

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

FACHSERIE H

# VERKEHR

Reihe 1

Binnenschifffahrt

Februar 1970



Bestellnummer : 270100 - 700202

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

# Inhalt

Seite

Methodische Erläuterungen .....	3
---------------------------------	---

Binnenschiffahrt im Februar 1970 .....	4
--	---

## Tabellenteil

### 1. Zusammenfassende Übersicht

Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen in Tonnen .....	5
Tonnenkilometrische Leistungen nach Hauptverkehrsbeziehungen in Mill.tkm .....	5
Beförderung nach Güterabteilungen des Güterverzeichnisses in Tonnen .....	5
Anteil der Güterabteilungen am Gesamtverkehr in % .....	5
Beförderung ausgewählter Güter nach Hauptverkehrsbeziehungen .....	6
Güterverkehr an den Grenzzollstellen und Übergangsstellen zur Deutschen Demokratischen Republik .....	7
Güterverkehr mit Schubschiffen an den Grenzzollstellen Emmerich und Perl/Apach .....	7
2. Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Verkehrsgebieten und Verkehrsbezirken .....	8
3. Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Güterhauptgruppen und Güterabteilungen .....	10
4. Güterverkehr nach Flaggen und Hauptverkehrsbeziehungen .....	11
5. Beförderte Güter und tonnenkilometrische Leistungen auf den Binnenwasserstraßen .....	12
6. Güterumschlag nach Wasserstraßengebieten und Wasserstraßen .....	13
7. Güterumschlag nach Wasserstraßengebieten und Güterabteilungen Versand .....	14
Empfang .....	15
8. Güterumschlag nach ausgewählten Häfen .....	16
9. Güterverkehr an den Grenzzollstellen und Übergangsstellen nach Güterabteilungen .....	17
10. Güterverkehr an ausgewählten Schleusen .....	23
11. Güterverkehr der Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen .....	24

Erschienen im Juli 1970

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis DM 2,-

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

1. Grundlage der Statistik

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

2. Umfang der Statistik über den Schiffs- und Güterverkehr

Die Statistik erfaßt:

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

in den Häfen und an sonstigen Lade- und Löschanlagen die Ankunft und Abfahrt von Schiffen sowie die von ihnen ein-, aus- oder umgeladenen Güter;

außerhalb der Lade- und Löschanlagen die Ankunft und Abfahrt von Schiffen, die Güter ein-, aus- oder umladen, sowie die von ihnen umgeschlagenen Güter;

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

Anzuschreiben sind alle Schiffe, soweit sie Zwecken des Güterverkehrs dienen. Nicht zu melden sind jedoch Schiffe, die ausschließlich als Zugkraft dienen (Schlepper und Schubboote), ferner die Ankunft und der Abgang von Schiffen in Häfen, die lediglich als Schutz- und Sicherheitshäfen anlaufen werden. Auch der Leichterverkehr ist nicht anzuschreiben.

Als nicht Zwecken des Güterverkehrs dienend werden angesehen und daher in die Statistik nicht einbezogen:

der Verkehr von Schiffen zum Zwecke des Fischfangs, zu Baggerarbeiten oder Wasserbauten (Fahrten von Baggerschiffen, die Baggergut führen, das Gegenstand des Handels ist, sind jedoch anzuschreibepflichtig);

Fahrten von Fahrgastschiffen ohne Güterladung;

der Fahrverkehr;

der Verkehr zur Versorgung der Schiffe.

Der Ortsverkehr (das ist der Verkehr von Schiffen und Gütern zwischen den Häfen, Lade- und Löschanlagen einer politischen Gemeinde) wird grundsätzlich nicht erfaßt. Eine Ausnahme gilt für die Häfen Duisburg, Düsseldorf, Köln und Frankfurt.

3. Abgrenzung der Binnen- und Seeschiffahrtsstatistik

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

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

4. Flagge

Für den Nachweis des Schiffsverkehrs nach Flaggen ist maßgebend, in welchem Land die Schiffe im Zeitpunkt der Anschreibung registriert waren. Ab 1. Januar 1969 werden die in der Bundesrepublik Deutschland und in der Deutschen Demokratischen Republik registrierten Schiffe getrennt nachgewiesen.

Folgende Hauptverkehrsbeziehungen werden unterschieden:

Verkehr innerhalb des Bundesgebietes

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

davon: Lokalverkehr = Verkehr innerhalb der Verkehrsbezirke

Wechselverkehr = Verkehr der Verkehrsbezirke untereinander

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

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

Durchgangsverkehr

= Verkehr zwischen Häfen außerhalb des Bundesgebietes durch das Bundesgebiet

Der Verkehr zwischen französischen Oberrheinhäfen und zwischen diesen Häfen und Basel sowie zwischen luxemburgischen Moselhäfen und zwischen diesen Häfen und französischen Häfen oberhalb Perl/Apach wird von der deutschen Statistik nicht erfaßt.

6. Güterumschlag und Güterbeförderung

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

Die Güterbeförderung wird zum Teil aus verschiedenartigen Anschreibungen ermittelt:

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

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

Die verschiedenenartigen Anschreibungen haben zur Folge, daß sich aus den Zahlen über die Güterbeförderung (ohne Durchgangsverkehr) der Güterumschlag nicht genau errechnen läßt.

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

7. Gütersystematik

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

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- o = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann.
- . = kein Nachweis vorhanden
- x = Nachweis ist nicht sinnvoll bzw. Fragestellung trifft nicht zu.

Abkürzungen

V = Versand

E = Empfang

## Binnenschiffahrt im Februar 1970

Im Februar 1970 wurden auf den Binnenwasserstraßen des Bundesgebietes insgesamt 12,3 Mill.t Güter befördert; das sind 0,7 Mill.t oder 5,6 % weniger als im Vormonat und 3,6 Mill.t oder 23 % weniger als im Februar 1969.

Der verhältnismäßig starke Rückgang gegenüber dem vorjährigen Vergleichsmonat ist auf die anhaltend ungünstigen Schiffahrtsverhältnisse auf den Wasserstraßen des Bundesgebietes zurückzuführen, die die Binnenschiffahrt bereits im Januar 1970 stark beeinträchtigten.

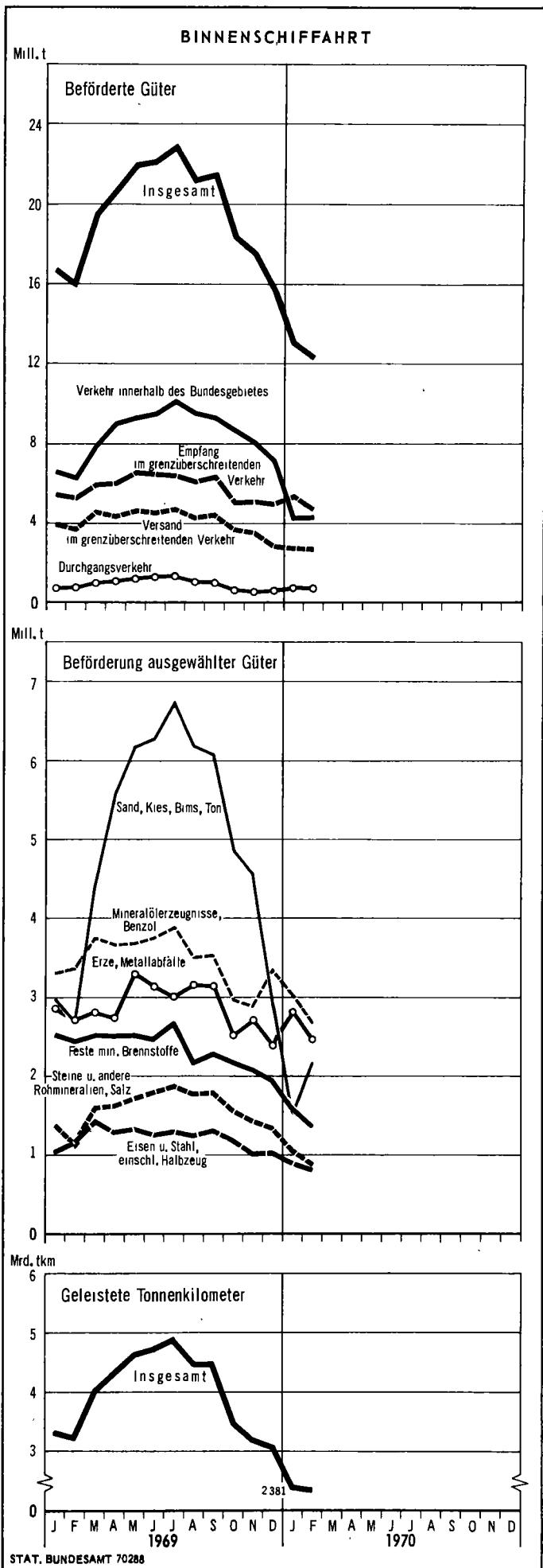
Gegenüber Februar 1969 ist besonders der Verkehr innerhalb des Bundesgebietes zurückgegangen (- 2,0 Mill.t oder 32 %). Der grenzüberschreitende Verkehr nahm im Versand um 0,9 Mill.t (- 26 %) und im Empfang um 0,6 Mill.t (- 11 %) ab. Im internationalen Durchgangsverkehr wurden 0,1 Mill.t Güter weniger registriert.

Infolge des Verkehrsrückganges verringerte sich der Güterumschlag in den Häfen gegenüber Februar 1969 um 5,4 Mill.t (Rheingebiet - 2,7 Mill.t, Westdeutsches Kanalgebiet - 1,1 Mill.t, Mittellandkanalgebiet - 0,7 Mill.t, Elbegebiet - 0,4 Mill.t, Wesergebiet - 0,3 Mill.t). Relativ am stärksten wirkte sich der Rückgang in den Häfen von West-Berlin und in den Häfen des Mittellandkanalgebietes aus.

Im Güterverkehr verminderten sich gegenüber Februar 1969 am stärksten die Transporte von festen mineralischen Brennstoffen (- 1,1 Mill.t), Mineralöl (- 0,7 Mill.t), Sand, Kies, Bims, Ton (- 0,5 Mill.t) sowie Eisen und Stahl (- 0,3 Mill.t).

Der Anteil der in der Bundesrepublik Deutschland registrierten Schiffe am gesamten Güterverkehr belief sich im Berichtsmonat auf 6,4 Mill.t (52 %) gegen 8,7 Mill.t (55 %) im Februar 1969.

Die Leistung aller am Verkehr beteiligten Schiffe lag mit 2 358 Mill.tkm geringfügig unter der des Vormonats (- 23 Mill.tkm oder - 1,0 %); im Vergleich zum Februar 1969 war sie dagegen um 843 Mill.tkm (- 26 %) niedriger. Im Bundesgebiet registrierte Schiffe konnten ihre Leistung gegenüber dem Vormonat nur wenig erhöhen (+ 28 Mill.tkm oder 2,3 %); dagegen ergab sich gegenüber Februar 1969 ein Rückgang um 575 Mill.tkm (31 %).



**1. ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT**  
**ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS**

BS 1-4

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	FEBRUAR 1969	JANUAR 1970	FEBRUAR 1970	JANUAR BIS FEBRUAR			
				1969	1970	ZU-(+)-BZW. ABNAHME(-) JANUAR-FEBRUAR 1970 GEGEN 1969	
						ABSOLUT	0/0

**GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN IN TONNEN**

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	VERSAND=EMPFANG	6 212 121	4 218 838	4 230 215	12 759 915	8 449 053	4 310 862-	33,8-
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEM REPUBLIK UND BERLIN (OST)	VERSAND EMPFANG	28 399 27 835	- 1 738	18 107 10 795	72 199 66 621	18 107 12 533	54 092- 54 088-	74,9- 81,2-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND EMPFANG	3 675 017 5 214 372	2 756 986 5 364 549	2 727 004 4 658 715	7 600 563 10 615 551	5 483 990 10 023 264	2 116 573- 592 287-	27,9- 5,6-
DURCHGANGSVERKEHR	ZUSAMMEN	15 157 744 732 118	12 342 111 650 527	11 644 836 615 472	31 114 849 1 438 999	23 986 947 1 265 999	7 127 902- 173 000-	22,9- 12,0-
DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	GESAMTVERKEHR	15 889 862	12 992 638	12 260 308	32 553 848	25 252 946	7 300 902-	22,4-
		8 661 140	6 692 214	6 423 231	17 655 193	13 115 445	4 539 748-	25,7-

**TONNENKILOMETRISCHE LEISTUNGEN NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN IN MILL. TKM**

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES	VERSAND=EMPFANG	1 168,0	676,7	735,3	2 420,6	1 412,0	1 008,5-	41,7-
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEM REPUBLIK UND BERLIN (OST)	VERSAND EMPFANG	4,1 3,4	- 0,6	2,6 1,6	10,8 8,4	2,6 2,2	8,0- 6,1-	75,9- 73,8-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND EMPFANG	627,0 987,1	448,0 895,7	468,1 804,2	1 264,3 2 013,1	916,1 1 699,8	348,1- 313,1-	27,6- 15,6-
DURCHGANGSVERKEHR	ZUSAMMEN	2 789,6	2 021,0	2 011,8	5 717,2	4 032,8	1 684,3-	29,5-
		411,4	359,9	345,9	805,4	705,9	99,4-	12,4-
DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	GESAMTVERKEHR	3 201,0	2 380,9	2 357,7	6 522,6	4 738,6	1 783,8-	27,4-
		1 792,1	1 206,3	1 235,1	3 666,4	2 441,9	1 224,3-	33,4-

**BEOERDERUNG NACH GUETERABTEILUNGEN DES GUETERVERZEICHNISSES IN TONNEN**

LAND-,FORSTWIRTSCHAFTL.U.VERWANDTE ERZEUGNISSE	577 820	402 716	476 457	1 145 880	879 173	266 707-	23,3-
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMittel	412 539	442 263	391 714	1 997 963	833 977	163 986-	16,4-
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	2 431 433	1 575 009	1 356 661	4 046 957	2 931 670	2 015 267-	40,7-
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	3 261 109	2 889 734	2 549 923	6 441 772	5 439 657	1 002 115-	15,6-
ERZE UND METALLABFAELLE	2 722 024	2 815 520	2 457 522	5 580 981	5 273 042	307 939-	5,5-
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)	1 186 992	967 852	868 970	2 307 116	1 836 822	470 294-	20,4-
STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)	3 938 160	2 644 376	3 137 550	8 418 528	5 781 926	2 636 602-	31,3-
DUENGEMITTEL	552 470	451 864	374 746	1 057 385	826 610	230 775-	21,8-
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	687 758	710 417	550 323	1 425 034	1 260 740	164 294-	11,5-
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	106 298	69 805	78 579	204 677	148 384	56 293-	27,5-
BESONDERE TRANSPORTGUETER	13 259	23 082	17 863	27 555	40 945	13 390+	48,6+
INSGESAMT	15 889 862	12 992 638	12 260 308	32 553 848	25 252 946	7 300 902-	22,4-

**ANTEIL DER GUETERABTEILUNGEN AM GESAMTVERKEHR IN 0/0**

LAND-,FORSTWIRTSCHAFTL.U.VERWANDTE ERZEUGNISSE	3,0	3,1	3,9	3,5	3,5	
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMittel	2,6	3,4	3,2	3,1	3,3	
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	15,3	12,1	11,1	15,2	11,6	
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	20,5	22,2	20,8	19,8	21,5	
ERZE UND METALLABFAELLE	17,1	21,7	20,0	17,1	20,9	
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)	7,5	7,4	7,1	7,1	7,3	
STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)	24,8	20,4	25,6	25,9	22,9	
DUENGEMITTEL	3,5	3,5	3,1	3,2	3,3	
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	4,3	5,5	4,5	4,4	5,0	
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	0,7	0,5	0,6	0,6	0,6	
BESONDERE TRANSPORTGUETER	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	
INSGESAMT	100	100	100	100	100	

1. ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT  
ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

BS 5

ZUSAMMENGEFASSTE GUETERHAUPTGRUPPEN  HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNG	FEBRUAR 1969	JANUAR 1970	FEBRUAR 1970	JANUAR BIS FEBRUAR		
				1969	1970	ZU-(+)BZW. ABNAHME(-) JANUAR-FEBRUAR 1970 GEGEN 1969
	TONNEN			0/0		

BEFOERDERUNG AUSGEWAHLTER GUETER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

GETREIDE (01)	465 441	318 286	390 910	906 891	709 196	197 695-	21,8-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	116 705	49 704	78 958	233 411	128 662	104 749-	44,9-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	18 530 5 120	- 2 950	11 981 7 805	48 202 7 805	11 981 2 950	36 221- 4 855-	75,2- 62,2-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	13 998 241 394 69 694	18 961 214 211 35 410	40 327 196 076 60 618	25 932 478 264 113 277	59 288 410 287 96 028	33 356+ 67 977- 17 249-	128,6+ 14,2- 15,2-
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	2 431 433	1 575 009	1 356 661	4 946 957	2 931 670	2 015 287-	40,7-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	1 087 403	601 605	519 616	2 288 328	1 121 221	1 167 107-	51,0-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	- 304	- -	3 128 -	- 609	3 128 -	3 128+ 609-	X X
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	1 092 055 134 849 116 822	744 268 142 488 86 648	651 742 115 859 66 316	2 176 288 284 095 197 637	1 396 010 258 347 152 964	780 278- 25 748- 44 673-	35,9- 9,1- 22,6-
DURCHGANGSVERKEHR							
MINERALOEL,-ERZGN.,BENZOL (31-34,83)	3 369 413	3 009 403	2 663 003	6 674 408	5 672 406	1 002 002-	15,0-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	2 029 958	1 747 535	1 498 196	4 047 869	3 245 731	802 138-	19,8-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	- -	- -	- -	- -	- -	- -	X X
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	269 362 1 033 230 36 863	301 633 943 507 16 728	223 228 908 417 33 162	557 097 1 982 766 86 676	524 861 1 851 924 49 890	32 236- 130 842- 36 786-	5,8- 6,6- 42,5-
DURCHGANGSVERKEHR							
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	2 722 024	2 815 520	2 457 522	5 580 981	5 273 042	307 939-	5,5-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	354 805	259 258	269 026	765 142	528 284	236 858-	31,0-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	390 253	- -	- -	844 1 499	- -	844- 1 499-	X X
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	52 330 2 256 513 57 733	31 777 2 402 871 121 614	48 644 2 040 088 99 764	93 156 4 564 416 155 924	80 421 4 442 959 221 378	12 735- 121 457- 65 454+	13,7- 2,7- 42,0+
DURCHGANGSVERKEHR							
EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55)	1 115 461	903 128	811 169	2 150 616	1 714 297	436 319-	20,3-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	141 615	103 277	74 106	275 552	177 383	98 169-	35,6-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	3 272	-	3 225	244 21 108	3 225	244- 17 883-	84,7-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	468 084 334 071 168 419	314 135 318 087 167 629	285 849 321 907 126 082	887 922 627 987 337 803	599 984 639 994 293 711	287 938- 12 007+ 44 092-	32,4- 1,9+ 13,1-
DURCHGANGSVERKEHR							
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	2 689 791	1 537 535	2 172 778	5 673 235	3 710 313	1 962 922-	34,6-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	1 307 873	524 994	968 345	2 629 948	1 493 339	1 136 609-	43,2-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	4 884	- 337	494	9 440	831	8 609-	91,2-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	953 525 351 867 71 642	687 525 295 188 29 491	855 989 286 630 61 320	2 183 875 716 436 133 536	1 543 514 581 818 90 811	640 361- 134 618- 42 725-	29,3- 18,8- 32,0-
DURCHGANGSVERKEHR							
STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	1 112 543	1 050 116	874 555	2 477 796	1 924 671	553 125-	22,3-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	569 075	579 189	477 904	1 265 969	1 057 093	208 876-	16,5-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	2 195	-	2 754	5 453	2 754	- 2 699-	49,5-
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	297 341 230 660 13 272	245 657 209 438 15 832	208 094 172 700 13 103	606 064 575 382 24 928	453 751 382 138 28 935	152 313- 193 244- 4 007+	25,1- 33,6- 16,1+
DURCHGANGSVERKEHR							
DUENGEMITTFL (71,72)	552 470	451 864	374 746	1 057 385	826 610	230 775-	21,8-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	93 301	38 334	41 786	186 875	80 120	106 755-	57,1-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	- 471	- 1 048	421 471	603 1 048	421 1 048	182- 122,5+	30,2- 577+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	201 367 181 539	117 790 246 063	129 427 144 973	402 262 340 125	247 217 391 036	155 045- 50 911+	38,6- 15,0+
DURCHGANGSVERKEHR	75 792	49 677	57 091	127 049	106 768	20 281-	16,0-

## I. ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT

BS 6+7

## ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	FEBRUAR 1969	JANUAR 1970	FEBRUAR 1970	JANUAR BIS FEBRUAR		
				1969	1970	ZU-(+)-BZW. ABNAHME(-) JANUAR-FEBRUAR 1970 GEGEN 1969
	TONNEN			0/0		

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

## GRENZZOELLSTELLE

## EMMERICH (NIEDERRHEIN)

EINGANG	5 067 646	5 337 474	4 518 098	10 127 364	9 855 572	1 271 792-	2,7-
AUSGANG	3 364 693	2 512 166	2 446 071	6 956 118	4 958 237	1 997 881-	28,7-

## RUETENBROCK (HAREN-RUETENBROCKER-KANAL)

EINGANG	420	-	-	1 256	-	1 256-	X
AUSGANG	1 719	-	-	2 480	-	2 480-	X

## NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)

EINGANG	1 109 039	777 883	961 683	2 172 974	1 739 566	433 408-	20,0-
AUSGANG	630 176	544 671	565 726	1 226 622	1 110 397	116 225-	9,5-

## PASSAU (DONAU)

EINGANG	115 820	46 465	100 898	183 522	147 363	36 159-	19,7-
AUSGANG	131 245	55 354	97 518	201 875	152 872	49 003-	24,3-

## GUEDINGEN (SAAR)

EINGANG	8 981	5 318	10 155	22 259	15 473	6 786-	30,5-
AUSGANG	16 070	1 024	6 519	32 936	7 543	25 393-	77,1-

## PERL/APACH (MOSEL)

EINGANG	188 045	193 777	126 587	390 560	320 364	70 196-	18,0-
AUSGANG	282 140	284 813	206 613	598 883	491 426	107 457-	18,0-

## TRIER (MOSEL)

EINGANG	42 683	36 877	18 468	98 693	55 345	43 348-	43,9-
AUSGANG	48 769	66 705	54 094	119 886	120 799	913+	0,8+

## UEBERGANGSSTELLE ZUR DDR UND NACH BERLIN (OST)

## RUEHEN (MITTELLANDKANAL)

EINGANG	16 069	-	-	37 033	-	37 033-	X
AUSGANG	27 224	-	-	44 211	-	44 211-	X

## SCHNACKENBURG (ELBE)

EINGANG	52 975	-	25 326	114 978	25 326	89 652-	78,0-
AUSGANG	171 515	-	49 452	368 203	49 452	318 751-	86,6-

## GUETERVERKEHR MIT SCHUBSCHIFFEN AN DEN GRENZZOELLSTELLEN EMMERICH UND PERL/APACH

## EMMERICH (NIEDERRHEIN)

EINGANG	932 552	1 111 644	973 914	1 742 265	2 085 558	343 293+	19,7+
DAR. FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	35 292	33 167	24 861	52 187	58 028	5 841+	11,2+
MINERALOEL,-ERZGN.,BENZOL (31-34,83)	35 398	51 906	33 704	77 525	85 610	8 085+	10,4+
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	846 028	975 312	878 057	1 589 625	1 853 369	263 744+	16,6+
SAND,KIES,RIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	X
STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	15 834	30 194	25 024	22 928	55 218	32 290+	140,8+
DUENGEMITTEL (71,72)	-	-	2 024	-	2 024	2 024+	X

## AUSGANG

EINGANG	262 198	316 470	222 234	503 770	538 704	34 934+	6,9+
DAR. FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	211 886	173 823	114 471	400 122	288 294	111 828-	28,0-
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	31 040	31 098	29 670	72 580	60 768	11 812-	16,3-
STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	8 220	18 234	13 404	14 470	31 638	17 168+	118,6+
DUENGEMITTEL (71,72)	11 052	11 049	8 435	16 598	19 484	2 886+	17,4+
CHEMISCHE GRUNDSTOFFE (81)	-	36 821	26 144	-	62 965	62 965+	X

## PERL/APACH (MOSEL)

EINGANG	44 647	31 822	17 637	82 779	49 459	33 320-	40,3-
DAR. FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	1 100	3 283	1 986	3 906	5 269	1 363+	34,9+
EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55)	27 548	22 389	8 059	47 457	30 448	17 009-	35,9-
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	15 999	4 953	7 592	31 416	12 545	18 871-	60,1-
STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	-	-	-	-	-	-	X
AUSGANG	86 012	87 101	42 255	197 871	129 356	68 515-	34,6-
DAR. FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	79 845	34 869	19 213	161 828	54 082	107 746-	66,6-
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	6 167	52 183	23 042	36 043	75 225	39 182+	108,7+
EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55)	-	49	-	-	49	49+	X
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	X
STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	-	-	-	-	-	-	X

**2. GÜTERVERKEHR IM FEBRUAR 1970 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN**  
**TONNEN**

NR. DER SY- STE- MA- TIK	VERKEHRSGBIET — VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS FEBRUAR 1970	
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		V	E	V	E	V	E
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
01	SCHLESWIG-HOLSTEIN										
011	FLensburg/Husum		1 330	-	-	-	-	1 330	-	1 330	
014	HEIDE	78 861	46 906	-	-	-	-	78 861	46 906	184 470	112 150
015	KIEL	15 635	72 340	-	-	-	-	15 635	72 340	27 578	161 330
018	LUEBECK (STADT)	1 498	397	-	-	-	-	1 498	397	1 912	397
019	ITZEHOE/RATZEBURG	2 523	30 538	-	-	-	820	2 523	31 358	2 523	43 129
	ZUSAMMEN	98 517	151 511	-	-	-	820	98 517	152 331	216 483	318 336
02	HAMBURG										
020	HAMBURG (STADT)	158 201	86 138	18 107	10 795	21 471	12 009	197 779	108 942	360 497	183 383
03	NIEDERSACHSEN NORD										
031	STADE/HARBURG	6 397	27 675	-	-	-	-	6 397	27 675	7 104	74 304
032	LUENEBURG/UELZEN	1 188	4 487	-	-	-	-	1 188	4 487	1 188	4 487
033	SOLTAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
034	BRAKE	119 164	11 190	-	-	207	-	119 371	11 190	222 259	20 496
035	VERDEN/NIENBURG	70 361	13 106	-	-	34	231	70 395	13 337	75 953	23 492
	ZUSAMMEN	197 110	56 458	-	-	241	231	197 351	56 689	306 504	122 779
04	NIEDERSACHSEN WEST										
041	EMDEN (STADT)	87 941	24 977	-	-	31 209	6 155	119 150	31 132	160 460	35 613
042	WILHELMSHAVEN	894	15 535	-	-	450	4 323	1 344	19 858	1 344	23 733
043	MEPPEN	28 448	12 979	-	-	1 971	7 966	30 419	20 945	31 174	22 331
044	OLDENBURG	3 498	60 659	-	-	359	2 740	3 857	63 399	3 857	67 728
045	OSNABRUECK	272	4 716	-	-	268	4 388	540	9 104	760	9 104
	ZUSAMMEN	121 053	118 866	-	-	34 257	25 572	155 310	144 438	197 595	158 509
05	NIEDERSACHS.SUED-OST										
051	HANNOVER	14 085	7 091	-	-	1 718	721	15 803	7 812	27 547	9 552
052	BRAUNSCHWEIG	16 354	-	-	-	1 107	-	17 461	-	27 425	-
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	30 439	7 091	-	-	2 825	721	33 264	7 812	54 972	9 552
06	BREMEN (LAND)										
061	BREMEN (STADT)	67 947	139 923	-	-	5 041	4 117	72 988	144 040	90 778	246 698
062	BREMERHAVEN(STADT)	14 257	25 375	-	-	-	1 593	14 257	26 968	37 370	45 916
	ZUSAMMEN	82 204	165 298	-	-	5 041	5 710	87 245	171 008	128 148	292 614
07	NORDRH.-WESTF.NORD										
071	MUENSTER	8 651	72 798	-	-	8 255	38 424	16 906	111 222	20 807	111 222
072	MOERS	344 761	43 026	-	-	742 619	478 025	1 087 380	521 051	2 176 760	1 066 177
	ZUSAMMEN	353 412	115 824	-	-	750 874	516 449	1 104 286	632 273	2 197 567	1 177 399
08	RUHRGEBIET										
081	HAMM	9 977	91 478	-	-	38 504	59 141	48 481	150 619	81 314	313 234
082	DINSLAKEN	282 551	86 987	-	-	38 407	155 385	320 958	242 372	626 788	546 542
083	DUISBURG (STADT)	304 807	416 713	-	-	634 391	1 642 089	939 198	2 058 802	2 046 473	4 405 857
084	ESSEN	135 607	104 357	-	-	290 292	235 242	425 899	339 599	930 873	655 541
085	DORTMUND (STADT)	10 808	112 543	-	-	33 863	206 537	44 671	319 080	90 135	672 431
	ZUSAMMEN	743 750	812 078	-	-	1 035 457	2 298 394	1 779 207	3 110 472	3 775 583	6 391 605
09	NORDRH.-WEST.SUED-WE										
091	HAGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
092	DUESSELDORF	70 408	117 083	-	-	144 868	270 607	215 276	387 690	473 824	1 057 924
093	SOLINGEN	27 683	2 087	-	-	20 176	8 964	47 859	11 051	112 764	267 922
094	KOELN	478 225	141 287	-	-	82 902	212 847	561 127	354 134	1 315 247	960 706
095	BONN	332	89 604	-	-	927	23 270	1 259	112 874	5 565	272 237
096	AACHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	ZUSAMMEN	576 648	350 061	-	-	248 873	515 688	825 521	865 749	1 907 400	2 558 789
10	NORDRH.-WESTF.OST										
101	BIELEFELD	14 613	51 221	-	-	-	1 355	14 613	52 576	16 543	68 257
104	PADERBORN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
105	ARNSBERG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
106	SIEGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	ZUSAMMEN	14 613	51 221	-	-	-	1 355	14 613	52 576	16 543	68 257
11	HESSEN NORD										
111	KASSEL/WALDECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
112	HERSFELD/ESCHWEGE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
113	GIESSEN/MARBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

2. GUETERVERKEHR IM FEBRUAR 1970 NACH HAUPTVERKEHSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN  
TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	VERKEHRSGEBIET — VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS FEBRUAR 1970		
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)								
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	
12	HESSEN SUED											
121	FULDA	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
122	FRANKFURT	58 245	371 294	-	-	53 517	171 998	111 762	543 292	248 454	1 211 919	
123	WIESBADEN	210 485	204 614	-	-	20 117	99 712	230 602	304 326	511 091	623 297	
124	DARMSTADT	8 855	544	-	-	-	601	8 855	1 145	26 368	6 979	
	ZUSAMMEN	277 585	576 452	-	-	73 634	272 311	351 219	848 763	785 913	1 844 195	
13	RHEINL.-PFALZ NORD											
131	TRIER	900	4 991	-	-	22 740	900	27 731	10 233	57 415		
132	KOBLENZ	153 794	223 516	-	-	104 864	60 903	258 658	284 419	556 066	707 496	
	ZUSAMMEN	154 694	228 507	-	-	104 864	63 643	259 558	312 150	566 299	764 911	
14	RHEINL.-PFALZ SUED											
141	MAINZ	166 655	220 039	-	-	13 705	57 680	180 360	277 719	429 012	555 184	
142	KAISERSLAUTERN	60 473	164	-	-	3 197	1 710	63 670	1 874	94 791	4 058	
143	LUDWIGSHAFEN	280 165	393 989	-	-	81 770	203 973	361 935	597 962	653 147	1 001 842	
	ZUSAMMEN	507 293	614 192	-	-	98 672	263 363	605 965	877 555	1 176 950	1 561 084	
15	NORDBADEN											
151	MANNHEIM	119 252	224 983	-	-	22 888	157 837	142 140	382 820	326 992	787 897	
152	KARLSRUHE	346 874	129 719	-	-	100 264	136 534	447 138	266 253	832 611	493 383	
153	HEIDELBERG	51 758	16 116	-	-	6 909	9 297	58 667	25 413	64 294	53 095	
	ZUSAMMEN	517 884	370 818	-	-	130 061	303 668	647 945	674 486	1 223 897	1 334 375	
16	SUEDBADEN											
161	FREIBURG	225 680	69 245	-	-	80 619	101 404	306 299	170 649	511 247	335 200	
162	KONSTANZ	1 273	2 793	-	-	-	11 958	1 273	14 751	4 387	22 141	
	ZUSAMMEN	226 953	72 038	-	-	80 619	113 362	307 572	185 400	515 634	357 341	
17	WUERTTEMBERG											
171	HEILBRONN	77 905	110 603	-	-	15 492	27 191	93 397	137 794	218 574	341 266	
172	STUTTGART	3 531	110 778	-	-	701	66 336	4 232	177 114	12 135	456 872	
173	ULM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
174	TUEBINGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
175	RAVENSBURG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
	ZUSAMMEN	81 436	221 381	-	-	16 193	93 527	97 629	314 908	230 709	798 138	
18	NORBAYERN											
181	ASCHAFFENBURG	15 705	114 048	-	-	1 521	13 193	17 226	127 241	25 075	220 219	
182	NUERBURG/SCHWEINFURT.	59 783	90 120	-	-	10 617	22 402	70 400	112 522	76 659	129 418	
183	BAYREUTH/BAMBERG	11 868	27 671	-	-	7 747	14 678	19 615	42 349	24 511	46 798	
184	NUERNBERG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
185	ANSBACH	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
	ZUSAMMEN	87 356	231 839	-	-	19 885	50 273	107 241	282 112	126 245	396 435	
19	OSTBAYERN											
191	LANDSHUT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
192	REGENSBURG	442	442	-	-	95 673	84 574	96 115	85 016	150 930	123 479	
193	PASSAU/STRAUBING	-	-	-	-	1 845	6 890	1 845	6 890	2 384	8 196	
	ZUSAMMEN	442	442	-	-	97 518	91 464	97 960	91 906	153 314	131 675	
20	SUEDBAYERN											
201	INGOLSTADT	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
202	AUGSBURG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
203	KEMPTEN/KAUFBEUREN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
204	MUENCHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
205	GARM.-PARTENKIRCHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
206	ROSENHEIM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
	ZUSAMMEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
21	SAARLAND											
210	SAARLAND	-	-	-	-	6 519	10 155	6 519	10 155	7 543	15 473	
22	BERLIN (WEST)											
220	BERLIN (WEST)	625	-	-	-	-	-	-	625	-	3 354	
	INSGESAMT	4 230 215	4 230 215	18 107	10 795 2 727 004	4 658 715	6 975 326	8 899 725	13 951 150	18 484 650		









## VERSAND

WASSERSTRASSEN Gebiet	INS-GESAMT	LAND-WIRTSCH.-ERZ.U.AE.	AND.NAH-RUNGS-MITTEL	FESTE MIN. BRENNST.	MINERAL-ZGN.U.AE.	ERZE, METALL-ABFAELLE	EISEN, NE-METALLE	STEINE U.ERDEN	DUENGE MITTEL	CHEM. ER-ZEUGNISSE	AND. H.- U. FERTIG-ERZGN.	BES. TRANSP. GUETER
EINLADUNGEN ALLER SCHIFFE												
ELBEGBIET	317,0	26,1	39,9	11,1	193,4	1,7	1,6	17,2	21,0	3,0	0,3	1,7
ELBE, SCHNACKENB.-H.BG.	19,0	-	-	-	-	-	-	4,1	14,8	-	-	-
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	207,2	24,7	39,9	11,1	116,7	1,1	1,6	0,9	6,1	3,0	0,3	1,7
UEBRIGES ELBEGBIET	90,8	1,4	-	-	76,7	0,6	-	12,2	-	-	-	-
WESERGBIET	331,8	45,9	37,8	9,2	144,1	5,3	8,7	48,6	8,7	16,3	6,5	0,7
OBERWESER	19,9	7,2	3,1	-	-	-	-	0,3	8,0	1,1	0,3	-
MITTELWESER	42,9	-	-	-	-	-	-	41,8	-	1,1	-	-
UNTERWESER	268,9	38,7	34,8	9,2	144,1	5,3	8,7	6,5	0,7	14,1	6,3	0,7
MITTELLANDKANALGB.	37,3	1,2	-	25,3	-	-	0,4	0,6	2,0	7,9	-	-
MLK, WESTL. MINDEN	34,2	0,1	-	25,3	-	-	0,4	0,6	-	7,9	-	-
MLK, OESTL. MINDEN	3,1	1,1	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-
WESTDEUTSCH.KANALGB.	1 335,1	6,9	3,6	597,5	314,2	69,5	96,1	145,2	14,9	78,0	9,1	0,3
RUHRGBIET	1 172,3	1,5	2,2	595,0	235,7	12,6	92,8	141,1	13,3	74,7	3,0	0,3
DEK, DATTELN-SEEGR.	162,1	5,4	1,4	2,4	78,4	56,5	3,3	3,7	1,6	3,2	6,1	-
EMS-SEITENKANALE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JADEGBIET	0,8	-	-	-	-	0,4	-	0,4	-	-	-	-
RHEINGEBIET	5 394,3	69,7	76,3	559,1	1 172,8	210,0	326,7	2 480,6	180,4	295,2	21,0	2,4
OBERRHEIN	1 452,5	14,5	13,0	19,4	509,9	43,7	15,6	676,7	80,3	73,9	5,4	0,2
MITTELRHEIN	506,8	11,2	5,1	25,5	74,1	7,8	12,8	365,9	0,1	3,7	0,6	0
DAR. LAHN	1,4	-	-	-	-	-	-	1,4	-	-	-	-
MOSEL	2,1	1,8	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAAR	6,5	-	-	4,2	-	-	1,0	-	-	1,3	-	-
NIEDERRHEIN	2 942,2	20,6	55,0	498,3	455,6	124,5	295,3	1 233,7	58,7	189,9	8,4	2,1
MAIN, RH.-MAIN-DONAU-K	405,6	22,2	2,9	15,8	133,2	26,5	3,0	126,7	41,3	27,7	6,3	0
NECKAR	87,3	1,2	0,4	0,2	-	7,5	0,1	77,7	-	-	0,3	0
DONAUGBIET	95,1	8,2	0,8	59,4	3,3	19,0	0,5	2,4	-	1,2	0,5	0,1
GEBIET BERLIN-WEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	7 510,7	158,0	158,4	1 261,5	1 827,7	305,4	434,0	2 694,7	226,9	401,6	37,4	5,2
FEBRUAR 1969	10 347,8	173,0	197,9	2 068,8	2 227,8	417,2	650,5	3 723,3	349,8	477,8	56,9	4,8
JANUAR-FEBRUAR 1970	14 817,0	228,6	254,4	2 732,5	3 938,3	640,8	852,8	4 828,9	386,0	873,5	69,7	11,6
EINLADUNGEN AUSLAENDISCHER SCHIFFE												
ELBEGBIET	24,4	-	15,6	-	2,0	-	0,8	-	5,7	0,1	0,3	0
ELBE, SCHNACKENB.-H.BG.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	24,4	-	15,6	-	2,0	-	0,8	-	5,7	0,1	0,3	0
UEBRIGES ELBEGBIET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WESERGBIET	8,6	0,4	2,1	-	1,8	-	4,2	-	-	-	-	-
OBERWESER	0,3	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MITTELWESER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNTERWESER	8,3	0,4	1,9	-	1,8	-	4,2	-	-	-	-	-
MITTELLANDKANALGB.	1,7	-	-	1,4	-	-	0,4	-	-	-	-	-
MLK, WESTL. MINDEN	1,7	-	-	1,4	-	-	0,4	-	-	-	-	-
MLK, OESTL. MINDEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WESTDEUTSCH.KANALGB.	433,0	0,3	1,7	192,0	105,7	4,5	57,7	25,6	5,2	39,0	1,3	0,1
RUHRGBIET	405,1	-	0,4	192,0	84,8	4,5	56,1	23,7	4,0	38,3	1,3	0,1
DEK, DATTELN-SEEGR.	27,9	0,3	1,4	-	21,0	-	1,6	1,9	1,2	0,7	-	-
FMS-SEITENKANALE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JADEGBIET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RHEINGEBIET	2 279,7	32,6	41,6	272,3	442,5	50,3	216,0	971,4	99,8	135,1	16,7	1,4
OBERRHEIN	416,6	8,1	7,2	7,7	185,0	12,6	3,4	115,0	31,9	42,5	3,0	0,1
MITTELRHEIN	191,3	6,8	2,1	4,4	19,8	1,6	6,8	145,7	0,1	3,4	0,6	0
DAR. LAHN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MOSEL	1,2	0,9	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAAR	4,4	-	-	2,3	-	-	0,8	-	-	1,3	-	-
NIEDERRHEIN	1 560,7	12,6	31,5	259,8	195,3	33,8	203,5	698,4	38,3	79,0	7,0	1,3
MAIN, RH.-MAIN-DONAU-K	99,4	3,9	0,8	0,4	42,4	1,5	2,2	2,9	29,5	10,1	5,7	0
NECKAR	11,7	1,2	0	-	-	0,8	-	9,4	-	-	0,3	-
DONAUGBIET	70,9	7,8	0,1	45,1	2,6	12,0	0,4	1,7	-	0,8	0,5	0,1
GEBIET BERLIN-WEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	2 818,3	41,0	61,1	510,8	554,7	66,8	279,4	998,7	110,6	174,9	18,6	1,6
FEBRUAR 1969	3 743,2	37,2	67,6	707,1	624,9	60,8	363,3	1 488,3	163,7	197,0	30,9	2,3
JANUAR-FEBRUAR 1970	5 499,7	59,6	114,6	957,0	1 108,0	124,5	542,9	1 960,8	217,3	371,0	40,3	3,8





## 9. GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM FEBRUAR 1970 NACH GUETERABTEILUNGEN

BS 13

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS FEBRUAR 1970		
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR				
		DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES					
GESAMTVERKEHR												
<b>EMMERICH (NIEDERRHEIN)</b>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	212,9	-	157,3	55,5	63,1	-	34,7	28,4	276,0	501,6		
	156,0	-	115,5	40,5	60,8	-	32,8	28,0	216,8	368,0		
AND.NAHUNGSMITTEL	187,9	0,2	156,7	31,0	45,4	-	42,6	2,8	233,3	623,2		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	188,5	-	90,2	98,3	456,4	-	453,2	3,2	644,9	1 400,5		
	160,9	-	73,1	87,9	426,0	-	427,4	0,6	588,9	1 262,6		
MINERALOELERZGN.U.AE.	877,7	0,5	842,5	34,7	32,4	0,4	32,0	0	910,1	1 873,9		
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	2 121,0	5,2	2 048,6	67,2	7,7	-	6,7	1,0	2 128,6	4 625,8		
	1 955,2	-	1 892,2	63,0	4,7	-	4,2	0,5	1 959,9	4 279,2		
EISEN,NE-METALLE	288,9	1,4	229,1	58,5	331,5	8,0	243,9	79,7	620,4	1 424,3		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	305,6	0,7	280,2	24,7	1 131,8	1,0	1 075,8	55,0	1 437,4	2 799,7		
	71,9	-	51,1	20,7	881,1	1,0	834,5	45,6	952,9	1 723,1		
DUENGENMITTEL	110,4	-	106,2	4,2	179,7	3,1	122,2	54,4	290,1	609,1		
CHEM.ERZEUGNISSE	192,6	-	162,4	30,3	164,7	-	153,6	11,1	357,3	808,6		
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	23,1	-	16,3	6,8	22,1	-	20,1	2,0	45,3	103,6		
BES.TRANSPORTGUETER	9,4	-	7,4	2,0	11,3	-	11,2	0,1	20,7	43,5		
INSGESAMT	4 518,1	8,0	4 097,0	413,1	2 446,1	12,4	2 196,0	237,7	6 964,2	14 813,8		
FEBRUAR 1969	5 067,6	8,4	4 659,9	399,3	3 364,7	52,8	2 991,4	320,5	8 432,3	17 083,5		
JANUAR - FEBRUAR 1970	9 855,6	15,4	8 988,6	851,6	4 958,2	18,4	4 471,9	466,0	14 813,8			
<b>RUETENBROCK (HAREN-R.-KANAL)</b>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
AND.NAHUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
DUENGENMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
FEBRUAR 1969	0,4	-	0,4	-	1,7	-	1,7	-	2,1	3,7		
JANUAR - FEBRUAR 1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)</b>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	69,6	0,5	44,2	24,9	54,2	9,5	0,4	44,4	123,9	229,0		
	68,6	0,5	43,4	24,7	35,1	2,6	0,3	32,1	103,6	184,0		
AND.NAHUNGSMITTEL	7,4	-	3,0	4,4	31,3	3,2	1,6	26,5	38,8	84,7		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	7,3	0,5	4,9	2,0	94,0	14,3	70,6	9,2	101,4	196,2		
	-	-	-	-	59,2	9,0	41,8	8,5	59,2	110,9		
MINERALOELERZGN.U.AE.	65,1	-	65,1	0	161,2	19,3	112,0	29,8	226,3	439,4		
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	3,9	0,1	2,9	1,0	41,8	6,0	20,6	15,1	45,7	69,2		
	0,6	-	0,1	0,5	13,4	4,2	-	9,2	14,1	26,3		
EISEN,NE-METALLE	37,5	16,9	10,1	10,5	92,8	12,1	39,9	40,9	130,4	263,0		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	689,0	383,2	254,6	51,2	47,1	25,4	6,8	14,9	736,1	1 318,5		
	534,4	271,6	225,7	37,1	24,9	7,8	4,4	12,8	559,3	1 022,2		
DUENGENMITTEL	64,7	-	-	64,7	1,9	-	-	1,9	66,6	126,5		
CHEM.ERZEUGNISSE	13,6	2,0	4,4	7,3	29,7	5,1	1,8	22,7	43,3	94,6		
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	2,9	0,1	0	2,9	11,5	2,5	2,1	6,9	14,5	27,2		
BES.TRANSPORTGUETER	0,5	0	0,4	0,1	0,2	-	-	0,2	0,7	1,7		
INSGESAMT	961,7	403,2	389,6	168,9	565,7	97,3	255,8	212,6	1 527,4	2 850,0		
FEBRUAR 1969	1 109,0	406,5	520,3	182,2	630,2	115,8	257,9	256,4	1 739,2	3 399,6		
JANUAR - FEBRUAR 1970	1 739,6	669,9	770,9	298,8	1 110,4	193,8	491,2	425,4	2 850,0			

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS FEBRUAR 1970								
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR										
		DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES											
GESAMTVERKEHR																		
<b>PASSAU (DONAU)</b>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	15,8 8,7	-	15,8 8,7	-	7,3 6,9	-	7,3 6,9	-	23,1 15,6	28,9 19,8								
AND.NAHUNGSMITTEL	1,1	-	1,1	-	0,8	-	0,8	-	1,9	5,5								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	- -	-	-	-	60,5 60,5	-	60,5 60,5	-	60,5 60,5	96,7 95,7								
MINERALOELERZGN.U.AE.	4,1	-	4,1	-	3,9	-	3,9	-	8,0	10,0								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	9,7 5,8	-	9,7 5,8	-	20,5 20,5	-	20,5 20,5	-	30,2 26,3	46,0 38,6								
EISEN,NE-METALLE	55,3	-	55,3	-	0,7	-	0,7	-	55,9	91,6								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	13,9 5,6	-	13,9 5,6	-	1,7 0,8	-	1,7 0,8	-	15,6 6,4	16,9 7,1								
DUENGEMITTEL	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-	0,5	0,5								
CHEM.ERZEUGNISSE	0	-	0	-	1,2	-	1,2	-	1,2	2,3								
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	0,5	-	0,5	-	1,0	-	1,0	-	1,5	1,9								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	0,1	-	0,1	-	0,1	0,1								
INSGESAMT FEBRUAR 1969 JANUAR - FEBRUAR 1970	100,9 115,8 147,4	-	100,9 115,8 147,4	-	97,5 131,2 152,9	-	97,5 131,2 152,9	-	198,4 247,1 300,2	300,2 385,4								
<b>GUEIDINGEN (SAAR)</b>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	0,3 0,3	-	0,3 0,3	-	-	-	-	-	0,3 0,3	1,5 1,5								
AND.NAHUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	- -	-	-	-	4,2 4,2	-	4,2 4,2	-	4,2 4,2	4,2 4,2								
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	- -	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	1,0	-	1,0	-	1,0	2,0								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	9,9 9,9	-	9,9 9,9	-	-	-	-	-	9,9 9,9	13,7 13,2								
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	1,3	-	1,3	-	1,3	1,6								
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESAMT FEBRUAR 1969 JANUAR - FEBRUAR 1970	10,2 9,0 15,5	-	10,2 8,2 15,5	-	6,5 16,1 7,5	-	6,5 15,6 7,5	-	16,7 25,1 23,0	23,0 55,2								
<b>PERL/APACH (MOSEL)</b>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	32,1 31,9	-	31,2 31,2	0,9 0,7	0,7 -	-	-	0,7 -	32,8 31,9	85,7 83,8								
AND.NAHUNGSMITTEL	2,7	-	2,7	-	-	-	-	-	2,7	6,7								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	3,7 -	-	-	3,7 -	116,9 106,9	-	63,0 59,0	53,9 47,9	120,7 106,9	274,4 244,1								
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	0,4 -	-	0,4 -	-	66,9 66,9	-	-	66,9 66,9	67,3 66,9	181,1 180,7								
EISEN,NE-METALLE	66,0	-	16,2	49,8	14,3	-	0,2	14,0	80,3	206,3								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	17,9 14,4	-	14,7 14,4	3,2 -	2,9 0,2	-	0,4 0,2	2,5 -	20,9 14,6	42,5 26,0								
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	0,8	-	-	0,8	0,8	3,3								
CHEM.ERZEUGNISSE	3,8	-	0,5	3,4	1,7	-	1,7	-	5,6	8,6								
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	-	-	-	-	2,3	-	1,6	0,7	2,3	3,3								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESAMT FEBRUAR 1969 JANUAR - FEBRUAR 1970	126,6 188,0 320,4	-	65,6 96,5 150,0	61,0 91,5 170,4	206,6 282,1 491,4	-	67,0 139,6 158,9	139,6 142,5 332,5	333,2 470,2 811,8	611,8 989,4								

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESANT	JANUAR BIS FEBRUAR 1970		
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR				
		DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES					
GESAMTVERKEHR												
<b>TRIER (MOSEL)</b>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	0,5	-	-	0,5	0,5	1,3		
AND.NAHUNGSMITTEL	-	-	-	-	0,7	-	-	0,7	0,7	1,4		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	1,9 1,9	-	1,9 1,9	-	-	-	-	-	1,9 1,9	1,9 1,9		
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	26,0	-	23,9	2,1	26,0	76,8		
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	17,6 16,7	-	0,9 -	16,7 16,7	17,6 16,7	27,4 24,3		
EISEN,NE-METALLE	11,0	-	1,3	9,7	3,9	-	1,3	2,6	14,9	44,7		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	5,5 4,1	-	4,2 2,9	1,2 1,2	5,5 4,4	-	2,5 1,4	2,9 2,9	10,9 8,5	22,5 15,3		
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	0,1	-	-	0,1	-	-	-	-	0,1	0,1		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT FEBRUAR 1969 JANUAR - FEBRUAR 1970	18,5 42,7 55,3	-	7,5 17,9 20,6	11,0 24,8 34,7	54,1 48,8 120,8	-	28,6 37,2 80,7	25,5 11,6 40,1	72,6 91,5 176,1	176,1 218,6		
<b>RUEHEN (MITTELLANDKANAL)</b>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
AND.NAHUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT FEBRUAR 1969 JANUAR - FEBRUAR 1970	16,1 - 16,1	10,5 - 10,5	3,3 - 3,3	2,3 - 2,3	27,2 - 27,2	27,2 - 27,2	-	-	43,3 - 43,3	81,2 - 81,2		
<b>SCHNACKENBURG (ELBE)</b>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	3,4 3,4	0,3 0,3	3,1 3,1	-	12,0 12,0	-	12,0 12,0	-	15,4 15,4	15,4 15,4		
AND.NAHUNGSMITTEL	0,1	-	0,1	-	15,8	-	15,8	-	15,8	15,8		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	4,6 4,8	1,7 1,7	3,1 3,1	-	4,8 4,8	4,8 4,8		
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	7,9	7,9	-	-	7,9	7,9		
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	0,5 0,5	-	0,5 0,5	-	-	-	-	-	0,5 0,5	0,5 0,5		
EISEN,NE-METALLE	12,3	0,3	12,0	-	0,9	-	0,9	-	13,2	13,2		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	6,3 0,5	-	6,3 0,5	-	0,3 -	0,3 -	-	-	6,6 0,5	6,6 0,5		
DUENGEMITTEL	0,9	-	0,9	-	7,5	-	7,5	-	8,3	8,3		
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	0,1	-	0,1	-	0,1	0,1		
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	1,1	-	1,1	-	0,3	-	0,3	-	1,4	1,4		
BES.TRANSPORTGUETER	0,8	-	0,8	-	0	-	0	-	0,8	0,8		
INSGESAMT FEBRUAR 1969 JANUAR - FEBRUAR 1970	25,3 53,0 25,3	0,7 9,4 0,7	24,6 43,6 24,6	-	49,5 171,5 49,5	9,9 125,0 9,9	39,6 46,5 39,6	-	74,8 224,5 74,8	74,8 483,2		

## 9. GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM FEBRUAR 1970 NACH GUETERABTEILUNGEN

BS 13

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE — GUETERABTEILUNG	EINGANG						AUSGANG						INSGESAMT	JANUAR BIS FEBRUAR 1970		
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR								
		DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES									
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND																
<u>EMMERICH (NIEDERRHEIN)</u>																
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	23,7 18,8	-	17,2 12,7	6,6 6,1	11,9 11,4	-	9,1 8,7	2,8 2,8	35,6 30,2	64,5 52,8						
AND.NAHUNGSMITTEL	43,1	0,2	40,3	2,6	5,2	-	5,2	-	48,3	107,5						
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK.,-BRIKETTS(21)	103,2 90,0	-	73,2 61,6	30,0 28,4	164,6 160,7	-	164,6 160,7	-	267,8 250,7	575,7 543,6						
MINERALOELERZGN.U.AE.	378,5	0,5	369,8	8,3	5,6	0,4	5,2	-	384,2	749,0						
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	1 093,0 1 063,1	4,6 -	1 070,2 1 044,9	18,2 18,2	1,2 1,2	-	1,0 1,0	0,2 0,2	1 094,2 1 064,3	2 333,5 2 269,8						
EISEN,NE-METALLE	55,2	1,4	41,6	12,3	85,7	7,6	51,1	27,0	140,9	325,7						
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	94,7 11,2	0,7 -	89,2 8,6	4,7 2,6	128,6 46,0	1,0 1,0	120,9 42,5	6,7 2,5	223,3 57,2	448,5 105,0						
DUENGEMITTEL	39,7	-	38,7	1,0	48,6	3,1	35,4	10,1	88,2	190,5						
CHEM.ERZEUGNISSE	72,3	-	70,7	1,5	53,8	-	53,1	0,7	126,1	298,5						
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	2,3	-	2,1	0,2	3,0	-	2,8	0,3	5,3	13,5						
BES.TRANSPORTGUETER	1,9	-	1,8	0,1	1,2	-	1,2	-	3,2	6,2						
INSGESAMT	1 907,6 1 941,1 4 003,0	7,4 5,3 14,7	1 814,7 1 851,4 3 797,0	85,5 84,4 191,2	509,5 878,7 1 110,2	12,1 50,0 17,3	449,8 755,1 981,4	47,7 73,6 111,5	2 417,1 2 819,8 5 113,2	5 113,2 5 530,0						
<u>RUETENBROCK (HAREN-R.-KANAL)</u>																
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
AND.NAHUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
INSGESAMT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
FEBRUAR 1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
JANUAR - FEBRUAR 1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
<u>NEUBURGWEIFER (OBERRHEIN)</u>																
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	24,4 23,5	0,2 0,2	20,7 20,0	3,4 3,3	8,6 6,7	1,1 0,2	0,3 0,3	7,1 6,1	32,9 30,2	49,2 44,6						
AND.NAHUNGSMITTEL	0,8	-	0,8	0	2,4	0,5	0	1,8	3,2	7,9						
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR STEINK.,-BRIKETTS(21)	5,4 -	0,5 -	4,9 -	-	48,2 32,1	13,7 9,0	30,2 19,5	4,4 3,6	53,6 32,1	92,6 55,0						
MINERALOELERZGN.U.AE.	36,6	-	36,6	-	35,7	17,4	13,0	5,3	72,3	148,5						
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	1,4 0,1	-	1,4 0,1	-	23,2 4,2	3,2 1,4	16,2 -	3,8 2,9	24,5 4,4	37,0 7,5						
EISEN,NE-METALLE	18,0	12,6	4,3	1,1	44,6	6,9	28,7	8,9	62,6	116,1						
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	518,8 426,3	282,4 207,8	230,8 213,3	5,6 5,3	24,4 12,6	17,7 7,4	3,9 2,5	2,8 2,7	543,3 439,0	1 011,8 839,7						
DUENGEMITTEL	18,6	-	-	18,6	-	-	-	-	-	18,6	35,1					
CHEM.ERZEUGNISSE	4,0	-	4,0	-	3,9	1,6	1,3	0,9	7,8	15,2						
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	0,3	-	-	0,3	1,3	0,1	0,9	0,3	1,6	2,9						
BES.TRANSPORTGUETER	0	0	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	0,3						
INSGESAMT	628,2 746,9 1 149,7	295,7 319,4 501,5	303,4 386,2 589,8	29,0 41,4 58,4	192,4 201,1 366,8	62,3 70,9 124,7	94,6 88,7 178,6	35,5 41,5 63,5	820,6 948,0 1 516,4	1 516,4 1 846,0						
FEBRUAR 1969	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
JANUAR - FEBRUAR 1970	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						

## 9. GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM FEBRUAR 1970 NACH GUETERABTEILUNGEN

BS 13

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE — GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS FEBRUAR 1970		
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR				
		DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES					
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND												
<b>PASSAU (DONAU)</b>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	3,9 1,5	-	3,9 1,5	-	0,6 0,3	-	0,6 0,3	-	4,4 1,8	5,1 1,8		
AND.NAHUNGSMITTEL	0,1	-	0,1	-	0,7	-	0,7	-	0,8	2,2		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	15,2 15,2	-	15,2 15,2	-	15,2 15,2	27,4 27,4		
MINERALOELERZGN.U.AE.	1,9	-	1,9	-	1,2	-	1,2	-	3,1	3,5		
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	1,7 -	-	1,7 -	-	6,9 6,9	-	6,9 6,9	-	8,6 6,9	12,2 9,6		
EISEN,NE-METALLE	15,5	-	15,5	-	0,3	-	0,3	-	15,9	26,4		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	1,5 1,5	-	1,5 1,5	-	0	-	0	-	1,6 1,5	1,9 1,8		
DUENGEMITTEL	0,5	-	0,5	-	-	-	-	-	0,5	0,5		
CHEM.ERZEUGNISSE	0	-	0	-	0,3	-	0,3	-	0,4	0,4		
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	0,1	-	0,1	-	0,5	-	0,5	-	0,6	0,6		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT FEBRUAR 1969 JANUAR - FEBRUAR 1970	25,3 51,1 38,7	-	25,3 51,1 38,7	-	25,7 32,5 41,4	-	25,7 32,5 41,4	-	51,0 63,6 80,1	80,1 118,6		
<b>GUEDINGEN (SAAR)</b>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	0,3 0,3	-	0,3 0,3	-	-	-	-	-	0,3 0,3	0,8 0,8		
AND.NAHUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	1,8 1,8	-	1,8 1,8	-	1,8 1,8	1,8 1,8		
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	0,3	-	0,3	-	0,3	0,8		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	2,3 2,3	-	2,3 2,3	-	-	-	-	-	2,3 2,3	3,3 3,0		
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3		
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT FEBRUAR 1969 JANUAR - FEBRUAR 1970	2,5 3,8 4,0	-	2,5 5,8 4,0	-	2,1 5,7 2,9	0,2	2,1 5,4 2,9	-	4,6 9,5 6,9	6,9 20,3		
<b>PERL/APACH (MOSEL)</b>												
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	17,8 17,8	-	17,8 17,8	-	-	-	-	-	17,8 17,8	52,3 52,3		
AND.NAHUNGSMITTEL	0,9	-	0,9	-	-	-	-	-	0,9	3,2		
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	49,3 45,2	-	34,3 31,0	15,1 14,2	49,3 45,2	125,0 117,4		
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	28,2 28,2	-	-	28,2 28,2	28,2 28,2	66,2 66,2		
EISEN,NE-METALLE	29,9	-	10,7 7,3	19,1 0,7	9,9 0,2	-	0,2 0,2	9,6 8,2	39,7 8,2	97,8 17,4		
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	8,0 7,0	-	7,3 7,0	0,7 -	0,2 -	-	0,2 -	-	7,0	12,5		
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,9		
CHEM.ERZEUGNISSE	1,3	-	-	1,3	1,7	-	1,7	-	3,0	3,0		
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	-	-	-	-	1,6	-	1,6	-	1,6	2,4		
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT FEBRUAR 1969 JANUAR - FEBRUAR 1970	57,8 79,0 153,8	-	36,7 53,0 93,6	21,1 26,0 60,2	90,9 110,5 214,4	-	38,0 61,5 102,2	52,9 48,9 112,2	148,7 189,4 368,2	368,2 388,4		

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS FEBRUAR 1970								
	ZUSAMMEN	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR										
		DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES			DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES											
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND																		
<b>TRIER (MOSEL)</b>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5								
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	1,0 1,0	-	1,0 1,0	-	-	-	-	-	1,0 1,0	1,0 1,0								
MINERALDELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	7,5	-	7,5	-	7,5	20,3								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	2,7 2,1	-	0,7 2,1	2,1 2,1	2,7 2,1	8,6 5,7								
EISEN,NE-METALLE	4,6	-	1,3	3,3	1,3	-	1,3	-	5,9	15,9								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	3,3 2,0	-	3,3 2,0	-	3,5 2,4	-	1,4 0,3	2,1 2,1	6,8 4,4	15,4 8,1								
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	0,1	-	-	0,1	-	-	-	-	0,1	0,1								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESAMT FEBRUAR 1969 JANUAR - FEBRUAR 1970	9,1 20,0 27,7	-	5,7 12,8 18,0	3,4 7,2 9,7	15,0 14,1 34,2	-	10,9 10,6 27,1	6,1 3,5 7,1	24,1 34,0 61,8	61,8 86,3								
<b>RUEHEN (MITTELLANDKANAL)</b>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
MINERALDELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESAMT FEBRUAR 1969 JANUAR - FEBRUAR 1970	12,9 -	10,5 -	0,1 -	2,3 -	27,2 -	27,2 -	-	-	40,2 -	75,5								
<b>SCHNACKENBURG (ELBE)</b>																		
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	1,7 1,7	1,7 1,7	-	-	1,7 1,7	1,7 1,7								
MINERALDELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	7,9	7,9	-	-	7,9	7,9								
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	0,3 -	0,3 -	-	-	0,3 -	0,3 -								
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
AND.H.-U.FERTIGERZGN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-								
INSGESAMT FEBRUAR 1969 JANUAR - FEBRUAR 1970	9,4 -	9,4 -	-	-	9,9 124,6 9,9	9,9 124,6 9,9	-	-	9,9 134,0 9,9	9,9 282,4								

**10. GUETERVERKEHR AN AUSGEWAHLTEN SCHLEUSEN IM FEBRUAR 1970**

1 000 T

SCHLEUSE VERKEHRSRICHTUNG	INSGESAMT	DARUNTER							
		GETREIDE	FESTE MINERAL. BRENN- STOFFE	MINERAL- OEL, ERZEUGN., BENZOL	ERZE, METALL- ABFAELLE	EISEN UND STAHL, EINSCHL. HALBZEUG	SAND, KIES, BIMS, TON	STEINE U.A. ROHM- NERALIEN, SALZ	DUENGE- MITTEL
		01	21-23	31-34,83	41,45,46	51-55	61	62,63,65	71,72
GEESTHACHT (ELBE) ZU BERG ZU TAL	95,7 66,4 29,3	17,4 13,4 4,1	10,5 10,5 -	15,9 14,8 1,2	0,3 0,1 0,1	13,8 1,3 12,5	1,4 0,5 0,9	4,2 -	7,0 5,9 1,0
LAUENBURG (ELBE) VON DER ELBE ZUR ELBE	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	
ANDERTEN (MITTELLANDKANAL) NACH OSTEN NACH WESTEN	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	
MINDEN (MITTELLANDKANAL) VON DER WESER ZUR WESER	53,1 45,8 7,2	3,5 1,3 2,3	10,3 6,1 4,2	14,2 14,2 -	2,3 2,3 -	0,2 0,2 -	1,3 1,3 -	- - -	5,7 5,7 -
BREMEN (WESER) ZU BERG ZU TAL	163,2 81,3 81,9	13,6 5,2 8,3	16,3 12,2 4,1	36,3 35,1 1,2	1,6 1,6 -	0,2 0,2 -	65,7 2,4 63,3	2,5 1,7 0,8	2,2 0,7 1,5
OLDENBURG (KUESTENKANAL) VON DER WESER ZUR WESER	69,7 44,6 25,1	12,3 6,4 5,8	6,0 -	0,9 -	3,6 3,6 -	13,0 6,0 7,0	2,6 1,6 1,0	2,8 2,8 -	1,3 0,2 1,1
HERBRUM (DORTMUND-EMS-KANAL) ZU BERG ZU TAL	175,3 113,9 61,4	11,1 5,2 5,9	5,9 2,8 3,0	10,2 10,2 -	61,8 61,3 0,5	20,0 8,6 11,4	23,4 -	14,6 12,3 2,3	5,2 1,7 3,5
HUENSTER (DORTMUND-EMS-KANAL) AUS RICHTUNG EMDEN NACH RICHTUNG EMDEN VOM MITTELLANDKANAL ZUM MITTELLANDKANAL	309,9 143,1 101,9 42,8 22,0	27,5 9,5 10,1 0,6 7,3	39,5 1,0 9,7 18,8 10,1	53,0 34,6 13,2 4,0 1,2	68,3 64,9 0,5 2,9 -	17,2 4,7 9,6 1,6 1,4	49,6 -	5,8 3,1 2,1 0,6 1,3	13,6 -
DATTELN (WESEL-DATTELN-KANAL) NACH OSTEN NACH WESTEN	764,7 575,8 188,9	27,2 27,2 -	69,2 30,2 38,9	164,8 137,8 27,0	118,7 117,2 1,5	60,3 23,7 36,6	185,8 185,3 0,5	31,1 1,0 30,1	28,3 22,0 6,3
FRIEDRICHSFELD (WESEL-DATTELN-KANAL) VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG AUS RICHTUNG TAL ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG IN RICHTUNG TAL	951,3 105,7 479,5 157,0 209,1	28,1 6,3 21,8 -	168,3 0,7 2,3	162,9 19,6 128,2	120,3 -	60,3 0,6 118,0	204,5 40,7 23,1	76,2 25,8 135,7	27,8 2,2 19,3
SCHLEUSE VII (RHEIN-HERNE-KANAL) NACH OSTEN NACH WESTEN	414,1 212,4 201,8	22,8 15,5 7,3	79,9 18,9 61,0	109,1 90,6 18,4	26,7 3,9 22,9	24,0 8,2 15,7	58,5 47,6 10,9	32,9 6,2 26,7	10,6 6,2 4,5
SCHLEUSE I (RHEIN-HERNE-KJ U.RUHR SCHLEUSE VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG AUS RICHTUNG TAL ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG IN RICHTUNG TAL	997,1 127,9 243,4 301,4 324,5	29,0 16,3 5,5 7,2 -	378,5 0,9 8,7 166,2 202,7	163,5 31,9 52,9 45,4 33,3	125,8 3,6 109,7 9,0 3,5	67,1 6,9 15,6 30,6 14,1	68,9 37,5 27,1 4,2 48,5	66,5 11,7 4,3 2,0 6,0	22,1 1,4 11,6 6,0 3,0
NIEDERLAHNSTEIN (LAHN) VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG AUS RICHTUNG TAL VON OBERLAHNSTEIN ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG IN RICHTUNG TAL NACH OBERLAHNSTEIN	2,3 - 0,4 0,5 - - 0,2 1,2	- - - -	- - -	- -	- -	0,9 -	- -	1,4 -	-
KOBLENZ (MOSEL) VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG AUS RICHTUNG TAL VON KOBLENZ ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG IN RICHTUNG TAL NACH KOBLENZ	478,1 28,9 301,3 -	36,5 -	126,9 8,1 125,3 67,3	75,5 1,3 69,5 -	71,1 27,2 -	104,6 18,0 27,2	38,8 0,9 1,2	8,1 -	2,3 -
KOSTHEIM (MAIN) VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG AUS RICHTUNG TAL ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG IN RICHTUNG TAL	991,1 315,1 457,8 -	33,2 3,5 11,2	102,5 0,6 87,9	390,9 138,3 209,0	21,1 1,5 1,5	37,5 5,7 24,0	140,3 90,0 34,7	101,3 54,8 13,8	60,7 23,3 14,1
FEUDENHEIM (NECKAR) VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG AUS RICHTUNG TAL ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG IN RICHTUNG TAL	419,2 153,1 179,6 -	7,3 3,5 3,1	88,1 0,8 87,5	13,6 4,6 9,0	5,6 -	40,1 3,0 37,1	146,1 132,8 13,3	96,5 7,8 9,2	2,8 -
	5,3 81,3	- 0,8	- -	- -	2,9 2,8	0,0 -	- -	2,4 77,1	-

**11. GUETERVERKEHR DER BUNDESLAENDER IM FEBRUAR 1970 NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN**

TONNEN

BUNDES-LAND	VERKEHR						GRENZ-UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS FEBRUAR 1970	
	INNERHALB DES BUNDES-GEBIETES		DER BUNDESLAENDER UNTEREINANDER		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)							
	V = E	V	E	V	E	V	V	E	V	E	V	E
SCHLESWIG-HOLSTEIN	18 814	79 703	132 697	-	-	-	820	98 517	152 331	216 483	318 336	
HAMBURG	-	158 201	86 138	18 107	10 795	21 471	12 009	197 779	108 942	360 497	183 383	
NIEDERSACHSEN	64 331	284 271	118 084	-	-	37 323	26 524	385 925	208 939	559 071	290 840	
BREMEN	18 077	64 127	147 221	-	-	5 041	5 710	87 245	171 008	128 148	292 614	
NORDRHEIN-WESTFALEN	818 906	869 517	510 278	-	-	2 035 204	3 331 886	3 723 627	4 661 070	7 897 093	10 196 050	
HESSEN	112 517	145 068	463 935	-	-	73 634	272 311	351 219	848 763	785 913	1 844 195	
RHEINLAND-PFALZ	238 691	423 296	604 008	-	-	203 536	347 006	865 523	1 189 705	1 743 249	2 325 995	
BADEN-WUERTTEMBERG	209 183	617 090	455 054	-	-	226 873	510 557	1 053 146	1 174 794	1 970 240	2 489 854	
BAYERN	38 438	49 360	193 843	-	-	117 403	141 737	205 201	374 018	279 559	528 110	
SAARLAND	-	-	-	-	-	6 519	10 155	6 519	10 155	7 543	15 473	
BERLIN (WEST)	-	625	-	-	-	-	-	625	-	3 354	-	
BUNDESGBIET	1 518 957	2 711 258	2 711 258	18 107	10 795	2 727 004	4 658 715	6 975 326	8 899 725	13 951 150	18 484 850	