

**VERKEHR**

**FACHSERIE**

**8**

**Reihe 4**

## **Binnenschiffahrt**

**April 1983**

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**

**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**

Herausgeber:  
Statistisches Bundesamt  
Gustav-Stresemann-Ring 11  
6200 Wiesbaden

Auslieferung:  
Verlag W. Kohlhammer GmbH  
Abt. Veröffentlichungen des Statistischen  
Bundesamtes  
Philipp-Reis-Str. 3  
6500 Mainz 42  
Telefon: 06131/59094-95  
Telex: 4187768 DGV

Erscheinungsfolge: monatlich  
Erschienen im August 1983  
Preis: DM 4,20  
Bestellnummer: 2080400 - 83104

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe  
unter Einsendung eines Belegexemplares gestattet.  
Umweltfreundliches Papier aus 100 % Altpapier.

Inhalt

Seite

Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschiffahrtsstatistik .....	4
Binnenschiffahrt im April 1983 .....	6

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

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

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

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

## Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschiffahrtsstatistik

### Grundlage der Statistik

Grundlage der Statistik ist das Gesetz über die Statistik der Binnenschiffahrt vom 26. Juli 1957 (BGBl. II, S. 742), geändert und ergänzt durch das 1. Statistikbereinigungsge-  
setz vom 14. März 1980 (BGBl. I, S. 294).

### Schiffs- und Güterverkehr

#### Die Statistik erfaßt

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

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

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

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

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

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

der Verkehr von Fahrgastschiffen ohne Güterladung;

der Fährverkehr;

der Verkehr zur Versorgung der Schiffe.

Der Ortsverkehr (das ist der Verkehr von Schiffen und Gütern zwischen den Häfen, Lade-

und Löschstellen einer politischen Gemeinde) wird grundsätzlich nicht erfaßt.

### Abgrenzung der Binnen- und Seeschiffahrtsstatistik

Der Abgrenzung dienen die Seegrenzen, die in der 3. Durchführungsverordnung zum Flaggenrechtsgesetz vom 3. August 1951 (BGBl. II, S. 155), geändert durch die Verordnung über die Schiffssicherheit in der Binnenschiffahrt vom 14. Januar 1977 (BGBl. I, S. 59), festgelegt worden sind, und die "Binnengrenze der Seeschiffahrt", die südlich von Lübeck, Hamburg, Bremen und Haren (Ems) verläuft und auf dem Rhein mit der deutsch-niederländischen Grenze bei Emmerich zusammenfällt.

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

### Flagge

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

### Hauptverkehrsbeziehungen

Der regionalen Abgrenzung der Binnenschiffahrt liegt das "Regionalverzeichnis für die Verkehrsstatistik", das ab 1.1.1980 gültig ist, zugrunde.

Folgende Hauptverkehrsbeziehungen werden dargestellt:

### Verkehr innerhalb des Bundesgebietes

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

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

### Grenzüberschreitender Verkehr

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

### Durchgangsverkehr

= Verkehr zwischen Häfen außerhalb des Bundesgebietes durch das Bundesgebiet.

Von der deutschen Statistik nicht erfaßt werden:

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

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

Die Güterbeförderung wird aus verschiedenen Anschreibungsarten ermittelt:

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

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

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

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

### Gütersystematik

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

### Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden

0 = weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts

. = Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten

x = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

### Abkürzungen

Mill. (MILL.)	= million	V	= Versand
Mrđ. (MRD.)	= Milliarde	E	= Empfang
km (KM)	= Kilometer	NE	= Nichteisen
t (T)	= Tonne	EBM-Waren	= Eisen-, blech- und Metallwaren
t km (TKM)	= Tonnenkilometer	MLK	= Mittellandkanal
ang	= anderweitig nicht genannt	DEK	= Dortmund-Ems-Kanal
u.a.	= und andere	M-D-K	= Main-Donau-Kanal
u.ä.	= und ähnliche	Zw.-Kan	= Zweikanal

## Binnenschiffahrt im April 1983

Auf den Binnenwasserstraßen des Bundesgebietes wurden im April 1983 insgesamt 17,4 Mill. t Güter befördert; das sind 3,2 Mill. t oder 16 % weniger als im April 1982. Die Transportleistung verringerte sich um 711 Mill. tkm oder 16 % auf 3 773 Mill. tkm.

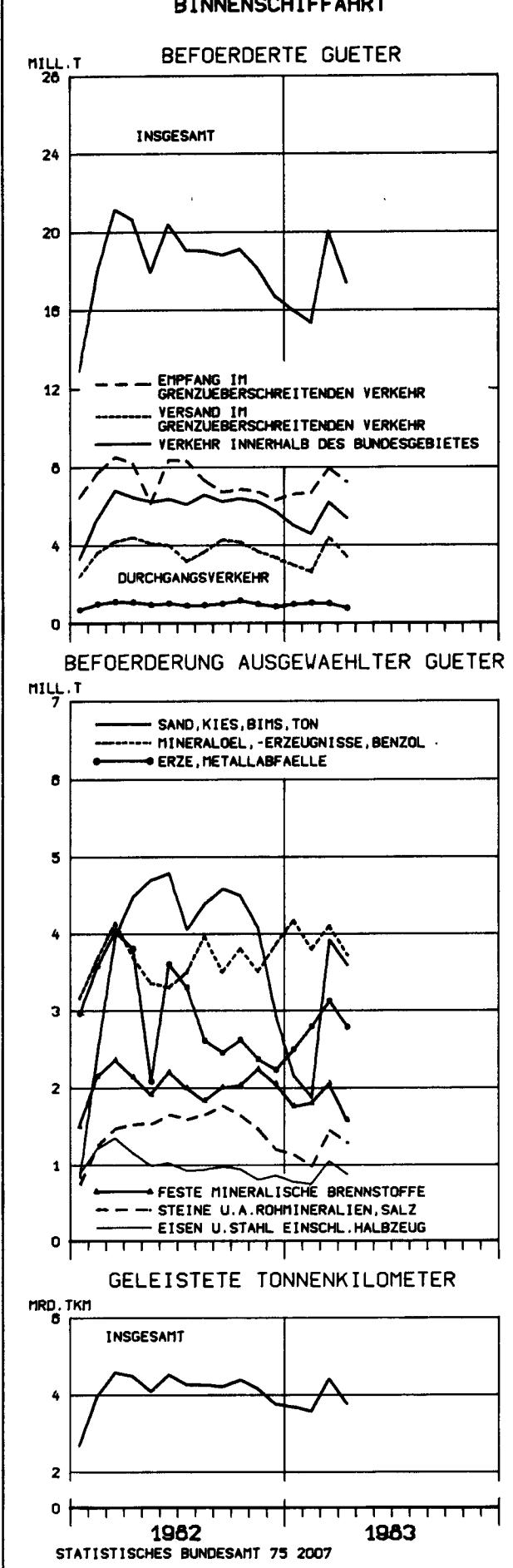
Für alle bedeutenden Verkehrsbeziehungen wurden Beförderungseinbußen ermittelt: Im Verkehr innerhalb des Bundesgebietes sind mit 5,4 Mill. t Gütern um 1,1 Mill. t oder 16 % weniger transportiert worden, vor allem erheblich geringere Mengen von Steinen und Erden (- 0,6 Mill. t oder - 21 %), Kraftstoffen und Heizölen (- 0,2 Mill. t oder - 11 %) sowie Kohlen (- 0,2 Mill. t oder - 19 %).

Im grenzüberschreitenden Verkehr wurde mit 3,4 Mill. t eine um 1,0 Mill. t oder 22 % verminderte Gütermenge in das Ausland verschandt. Dieser Rückgang ist hauptsächlich auf die um rd. je ein Drittel verringerten Versandmengen von Steinkohlen und -briketts (- 0,2 Mill. t) sowie von Eisen, Stahl und NE-Metallen (- 0,2 Mill. t) zurückzuführen. Außerdem wurden auch die Transporte von Steinen und Erden gegenüber dem entsprechenden Monat des Vorjahres stark reduziert (- 0,4 Mill. t oder - 20 %).

Beim Güterempfang aus dem Ausland (7,2 Mill. t) trafen 0,9 Mill. t oder 12 % weniger Güter ein als im April 1982. Zwar wurden um 0,3 Mill. t mehr Kraftstoffe und Heizöle angelandet (+ 22 %), dagegen gingen aber die Zufuhren von Eisenerzen (- 0,8 Mill. t oder - 26 %), Steinen und Erden (- 0,2 Mill. t oder - 18 %) sowie Kohlen (- 0,1 Mill. t oder - 29 %) außerordentlich zurück.

Das Transportvolumen des Durchgangsverkehrs lag um 0,3 Mill. t unter dem des Vergleichsmonats (- 29 %). Ursache hierfür waren geringere Durchfuhren von Kohlen (- 0,1 Mill. t oder - 64 %) sowie Eisenerzen (- 0,1 Mill. t oder - 79 %).

Am Gesamtverkehr waren die im Bundesgebiet beheimateten Schiffe mit einer Beförderungsmenge von 8,4 Mill. t beteiligt (48 %), das waren 1,9 Mill. t oder 19 % weniger als im April 1982; ihre Beförderungsleistung war mit 1 879 Mill. tkm ebenfalls um 19 % (442 Mill. tkm) geringer. Im Zeitraum Januar - April 1983 wurden auf den Wasserstraßen des Bundesgebietes 68,8 Mill. t Güter befördert; das sind 3,9 Mill. t oder 5,3 % weniger als im gleichen Zeitraum des Vorjahres. Die Beförderungsleistung war mit 15,4 Mrd. tkm um 0,3 Mrd. tkm oder 2,0 % geringer.



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

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT  
ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

JANUAR BIS APRIL

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	APRIL	MAERZ	APRIL	ZU-(+)-BZW.-ABNAHME(-)	
	1982	1983	1983	1982	1983
				JANUAR-APRIL 1983 GEGEN 1982	
				ABSOLUT	0/0

GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN IN TONNEN

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES

VERSAND=EMPFANG	6 435 325	6 204 358	5 376 434	21 891 582	21 163 882	727 700-	3,3-
-----------------	-----------	-----------	-----------	------------	------------	----------	------

VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN  
REPUBLIK UND BERLIN (OST)

VERSAND EMPFANG	267 174	278 423	307 577	871 064	1 064 686	193 622+	22,2+
	248 549	218 383	272 936	522 310	806 023	283 713+	54,3+

GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR

VERSAND EMPFANG	4 409 082	4 396 999	3 442 881	14 649 837	13 459 446	1 190 391-	8,1-
	8 183 107	7 934 190	7 236 955	30 842 407	28 485 865	2 356 542-	7,7-

ZUSAMMEN	19 543 237	19 032 353	16 636 783	68 777 200	64 979 902	3 797 298-	5,5-
----------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------

DURCHGANGSVERKEHR

GESAMTVERKEHR	20 631 294	20 047 084	17 408 118	72 655 791	68 794 524	3 861 267-	5,3-
---------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------

DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	10 316 788	9 664 076	8 367 220	35 642 028	33 263 928	2 378 100-	6,7-
--	------------	-----------	-----------	------------	------------	------------	------

TONNENKILOMETRISCHE LEISTUNGEN NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN IN MILL. TKM

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES

VERSAND=EMPFANG	1 249,5	1 294,3	1 081,6	4 324,5	4 390,7	66,1+	1,5+
-----------------	---------	---------	---------	---------	---------	-------	------

VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN  
REPUBLIK UND BERLIN (OST)

VERSAND EMPFANG	15,4	20,7	19,9	44,8	84,8	40,0+	89,3+
	27,2	32,8	37,6	66,8	135,7	68,9+	103,1+

GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR

VERSAND EMPFANG	880,4	810,3	643,2	2 924,2	2 588,0	336,1-	11,5-
	1 702,7	1 696,3	1 550,3	6 224,5	6 089,2	135,2-	2,2-

ZUSAMMEN	3 875,2	3 854,5	3 332,7	13 584,9	13 288,3	296,4-	2,2-
----------	---------	---------	---------	----------	----------	--------	------

DURCHGANGSVERKEHR	608,9	567,2	440,2	2 165,4	2 156,0	9,3-	0,4-
-------------------	-------	-------	-------	---------	---------	------	------

GESAMTVERKEHR	4 484,1	4 421,7	3 772,9	15 750,3	15 444,4	305,8-	2,0-
---------------	---------	---------	---------	----------	----------	--------	------

DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	2 321,5	2 232,5	1 879,1	8 084,9	7 704,6	380,2-	4,7-
--	---------	---------	---------	---------	---------	--------	------

BEFOERDERUNG NACH GUETERABTEILUNGEN DES GUETERVERZEICHNISSES IN TONNEN

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTL. U. VERWANDTE ERZEUGNISSE	667 714	639 256	544 983	2 286 904	2 093 808	193 096-	8,5-
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMITTEL	1 084 457	1 189 642	1 037 815	4 260 505	4 385 912	125 407+	2,9+
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	2 138 228	2 052 790	1 581 043	8 146 192	7 198 275	947 917-	11,6-
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	3 546 389	4 007 910	3 630 676	14 267 306	15 428 948	1 161 642+	8,1+
ERZE UND METALLABFAELLE	3 806 565	3 127 059	2 792 081	14 383 697	11 214 167	3 169 530-	22,0-
EISEN-, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)	1 283 543	1 172 765	990 383	5 007 591	3 937 740	1 069 851-	21,4-
STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)	6 234 745	5 558 145	5 042 252	17 440 033	16 957 513	482 520-	2,8-
DUENGEMITTEL	504 224	820 187	515 331	1 774 181	2 356 571	582 390+	32,8+
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	1 082 111	1 192 368	1 050 951	3 951 426	4 313 766	362 340+	9,2+
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	110 990	163 625	133 037	460 557	501 033	40 476+	8,8+
BESONDRE TRANSPORTGUETER	172 328	123 337	89 566	677 399	406 791	270 608-	40,0-
INSGESAMT	20 631 294	20 047 084	17 408 118	72 655 791	68 794 524	3 861 267-	5,3-

ANTEIL DER GUETERABTEILUNGEN AM GESAMTVERKEHR IN 0/0

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTL. U. VERWANDTE ERZEUGNISSE	3,2	3,2	3,1	3,1	3,0		
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMITTEL	5,3	5,9	6,0	5,9	6,4		
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	10,4	10,2	9,1	11,2	10,5		
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	17,2	20,0	20,9	19,6	22,4		
ERZE UND METALLABFAELLE	18,5	15,6	16,0	19,8	16,3		
EISEN-, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)	6,2	5,9	5,7	6,9	5,7		
STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)	30,2	27,7	29,0	24,0	24,6		
DUENGEMITTEL	2,4	4,1	3,0	2,4	3,4		
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	5,2	5,9	6,0	5,4	6,3		
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	0,5	0,8	0,8	0,6	0,7		
BESONDRE TRANSPORTGUETER	0,8	0,6	0,5	0,9	0,6		
INSGESAMT	100	100	100	100	100		

**1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT  
ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS**

ZUSAMMENGEFASSTE GUETERHAUPTGRUPPEN	APRIL 1982	MAERZ 1983	APRIL 1983	JANUAR BIS APRIL								
				1982	1983	ZU-(+)-BZW.-ABNAHME(-) JANUAR-APRIL 1983 GEGEN 1982						
						0/0						
<b>HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNG</b>												
<b>TONNEN</b>												
<b>BEFOERDERUNG AUSGENEAHLTER GUETER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN</b>												
GETREIDE (01)	571 109	560 133	454 507	1 930 883	1 756 945	173 938-	9,0-					
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	57 904	42 519	36 773	219 142	149 580	69 562-	31,8-					
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	300 23 600	1 299 30 267	6 610 27 523	8 015 69 802	11 159 100 283	3 144+ 30 481+	39,2+ 43,7+					
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	254 938 193 473	172 017 243 673	160 771 191 526	612 222 885 953	468 427 835 373	163 795- 50 580-	26,8- 5,7-					
DURCHGANGSVERKEHR	40 894	70 358	31 304	135 749	212 123	76 374+	56,3+					
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	2 138 228	2 052 790	1 581 043	8 146 192	7 198 275	947 917-	11,6-					
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	935 534	1 077 427	762 064	3 891 579	3 883 488	8 091-	0,2-					
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	15 062 24 525	— 36 522	34 554	42 180 63 721	20 493 134 572	21 687- 70 851+	51,4- 111,2+					
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	590 272 457 299	592 681 287 496	415 971 326 565	2 164 392 1 597 527	1 822 095 1 068 570	342 297- 528 957-	15,8- 33,1-					
DURCHGANGSVERKEHR	115 536	58 664	41 889	386 793	269 057	117 736-	30,4-					
MINERALOEL,-ERZGN.,BENZOL (31-34,83)	3 698 495	4 104 792	3 729 975	14 710 798	15 814 244	1 103 446+	7,5+					
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	1 679 628	1 676 544	1 502 508	6 658 906	6 323 898	335 008-	5,0-					
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	— —	— —	— —	— —	1 762	1 762+	X					
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	194 665 1 513 834	205 103 1 898 817	133 154 1 814 514	649 186 6 302 118	706 078 7 312 499	56 892+ 1 010 381+	8,8+ 16,0+					
DURCHGANGSVERKEHR	310 368	324 328	279 799	1 100 588	1 470 007	369 419+	33,6+					
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	3 806 565	3 127 059	2 792 081	14 383 697	11 214 167	3 169 530-	22,0-					
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	235 932	211 066	176 062	792 542	691 835	100 707-	12,7-					
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	2 567 698	4 248 —	2 931 752	17 535 1 433	21 494 9 980	3 959+ 8 547+	22,6+ 59,6+					
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	155 720 3 264 853	156 366 2 674 002	140 151 2 424 779	595 406 12 328 764	537 254 9 620 627	58 152- 2 708 137-	9,8- 22,0-					
DURCHGANGSVERKEHR	146 795	81 377	47 406	648 017	332 977	315 040-	48,6-					
EISEN UND STAHL,EINSCHL.-HALBZEUG (51-55)	1 153 675	1 047 581	872 939	4 593 830	3 444 048	1 149 782-	25,0-					
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	111 322	117 996	94 454	462 595	382 142	80 453-	17,4-					
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	11 181	14 433	3 589 15 627	1 008 23 234	6 784 42 051	5 776+ 18 817+	573,0+ 81,0+					
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	494 386 430 176	425 373 378 310	317 731 347 513	1 910 099 1 738 456	1 308 699 1 344 360	601 400- 394 096-	31,5- 22,7-					
DURCHGANGSVERKEHR	106 610	111 469	94 025	458 438	360 012	98 426-	21,5-					
SAND,KIES,BIMS,TON (61)	4 490 621	3 921 395	3 590 131	11 771 313	11 533 099	238 214-	2,0-					
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	1 986 000	1 704 339	1 585 708	4 897 332	4 911 172	13 840+	0,3+					
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	143 316	93 278	730 139 850	244 012	319 231	730+ 75 219+	30,8+					
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	1 490 903 728 582	1 266 465 730 990	1 167 022 594 000	4 166 343 2 092 563	3 845 317 2 092 052	321 026- 511-	7,7- 0,0-					
DURCHGANGSVERKEHR	141 820	126 323	102 821	371 063	364 597	6 466-	1,8-					
STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	1 523 021	1 445 660	1 286 117	5 008 201	4 843 395	164 806-	3,3-					
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	644 495	539 669	474 069	2 115 647	1 824 431	291 216-	13,8-					
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	219 717 30 335	200 240 16 607	238 483 29 949	736 274 53 523	760 715 77 595	24 441+ 24 072+	3,3+ 45,0+					
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	361 687 243 519	424 254 242 307	335 850 196 268	1 136 851 899 829	1 334 020 786 480	197 169+ 113 349-	17,3+ 12,6-					
DURCHGANGSVERKEHR	23 268	22 583	11 498	66 077	60 154	5 923-	9,0-					
DUENGEMITTEL (71,72)	504 224	820 187	515 331	1 774 181	2 356 571	582 390+	32,8+					
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V=E	60 111	77 583	65 783	229 905	240 229	10 324+	4,5+					
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	4 060 9 996	— 18 569	3 430 16 150	9 282 49 179	9 265 93 557	17- 44 378+	0,2- 90,2+					
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	171 860 206 602	320 592 327 811	188 508 214 346	564 844 757 566	858 120 950 455	293 276+ 192 889+	51,9+ 25,5+					
DURCHGANGSVERKEHR	51 595	75 632	27 114	163 405	204 945	41 540+	25,4+					

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT  
ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	JANUAR BIS APRIL									
	APRIL	MAERZ	APRIL							ZU-(+)BZW.-ABNAHME(-)
	1982	1983	1983	1982	1983	TONNEN				JANUAR-APRIL 1983 GEGEN 1982
<b>GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN ZUR DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND NACH BERLIN (OST)</b>										
<b>GRENZZOELLSTELLE</b>										
<b>EMMERICH (NIEDERRHEIN)</b>										
EINGANG	7 931	367	7 485	123	6 822	324	30 526	557	27 844	024
AUSGANG	4 047	895	4 122	257	3 134	434	13 148	493	12 288	041
EINGANG	2 682	533-	2 860	452-						
AUSGANG	6 6-									
<b>RUETENBROCK (HAREN-RUETENBROCKER-KANAL)</b>										
EINGANG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
AUSGANG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	x
<b>NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)</b>										
EINGANG	1 524	695	1 344	792	1 262	870	4 252	712	4 293	453
AUSGANG	860	965	785	218	725	116	3 079	750	3 173	654
EINGANG	40 741+	1,0+	93 904+	3,0+						
AUSGANG	93 904+	3,0+								
<b>PASSAU (DONAU)</b>										
EINGANG	102	579	151	610	117	710	408	883	413	191
AUSGANG	200	272	103	969	136	318	678	761	391	729
EINGANG	4 308+	1,1+	287	032-	42	3-				
AUSGANG	287	032-	42	3-						
<b>GUEDINGEN (SAAR)</b>										
EINGANG	3 282		4 025		2 793		9 321		9 344	
AUSGANG	4 163		981		2 710		10 818		6 589	
EINGANG	23+	0,2+	4 229-	39,1-						
AUSGANG	4 229-	39,1-								
<b>PERL/APACH (MOSEL)</b>										
EINGANG	279	574	278	854	207	568	1 018	010	940	949
AUSGANG	385	694	311	195	193	063	1 520	980	1 211	028
EINGANG	77 061-	7,6-	309	952-	20	4-				
AUSGANG	309	952-	20	4-						
<b>MERTERT (MOSEL)</b>										
EINGANG	61	139	66	023	57	837	227	206	249	716
AUSGANG	66	503	68	689	52	276	233	374	244	838
EINGANG	22 510+	9,9+	11	464+	4,	9+				
AUSGANG	11	464+	4,	9+						
<b>UEBERGANGSSTELLE ZUR DDR UND NACH BERLIN (OST)</b>										
<b>RUEHEN (MITTELLANDKANAL)</b>										
EINGANG	138	749	117	929	140	027	340	687	437	875
AUSGANG	180	592	173	506	148	737	491	770	672	675
EINGANG	97 188+	28,5+	180	905+	36,8+					
AUSGANG	180	905+	36,8+							
<b>SCHNACKENBURG (ELBE)</b>										
EINGANG	112	165	135	469	123	782	361	445	491	503
AUSGANG	198	376	253	597	212	129	739	044	938	552
EINGANG	130 058+	36,0+	199	508+	27	0+				
AUSGANG	199	508+	27	0+						
<b>GUETERVERKEHR MIT SCHUBSCHIFFEN AN DEN GRENZZOELLSTELLEN EMMERICH UND PERL/APACH</b>										
<b>EMMERICH (NIEDERRHEIN)</b>										
EINGANG	3 340	234	3 052	434	2 634	048	12 893	419	10 761	128
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23) MINERALOEL,-ERZGN.,BENZOL (31-34,83) ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46) SAND,KIES,BIMS,TON (61) STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65) DUENGEMITTEL (71,72)	142	727	71	031	46	519	549	757	292	160
	178	762	220	743	222	759	681	464	832	989
	2	707	256	2 415	812	2 124	992	10 538	203	8 615
	1	961	5	976	843	13	623	18	074	4 451+
	43	666	8	775	14	283	120	587	45	057
	81	322	122	774	47	715	235	507	224	826
AUSGANG	637	517	720	795	482	723	2	144	186	2
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23) SAND,KIES,BIMS,TON (61) STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65) DUENGEMITTEL (71,72) CHEMISCHE GRUNDSTOFFE (81)	269	252	245	822	142	884	884	599	694	683
	54	624	57	486	45	060	119	862	133	998
	112	277	110	317	106	360	276	750	381	848
	18	267	21	984	3	706	46	894	53	489
	18	907	116	751	105	864	97	507	398	755
EINGANG	107	397	72	857	69	909	359	188	279	317
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23) EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55) SAND,KIES,BIMS,TON (61) STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	3	674	1	038	2	057	17	974	5	519
	35	404	35	086	28	756	135	195	113	496
	40	559	11	767	12	589	97	313	72	369
	19	849	11	111	16	557	61	409	47	479
AUSGANG	191	017	132	418	68	684	745	428	531	583
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23) ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46) EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55) SAND,KIES,BIMS,TON (61) STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	84	959	37	140	26	362	318	174	185	560
	81	337	55	573	28	751	326	311	199	457
	5	184	-	-	2	366	15	646	3	763
	2	990	3	569	-	-	11	706	4	979
EINGANG	107	397	72	857	69	909	359	188	279	317
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23) ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46) EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55) SAND,KIES,BIMS,TON (61) STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	3	674	1	038	2	057	17	974	5	519
	35	404	35	086	28	756	135	195	113	496
	40	559	11	767	12	589	97	313	72	369
	19	849	11	111	16	557	61	409	47	479
AUSGANG	191	017	132	418	68	684	745	428	531	583
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23) ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46) EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55) SAND,KIES,BIMS,TON (61) STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	84	959	37	140	26	362	318	174	185	560
	81	337	55	573	28	751	326	311	199	457
	5	184	-	-	2	366	15	646	3	763
	2	990	3	569	-	-	11	706	4	979
EINGANG	107	397	72	857	69	909	359	188	279	317
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23) ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46) EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55) SAND,KIES,BIMS,TON (61) STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	3	674	1	038	2	057	17	974	5	519
	35	404	35	086	28	756	135	195	113	496
	40	559	11	767	12	589	97	313	72	369
	19	849	11	111	16	557	61	409	47	479
AUSGANG	191	017	132	418	68	684	745	428	531	583
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23) ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46) EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55) SAND,KIES,BIMS,TON (61) STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	84	959	37	140	26	362	318	174	185	560
	81	337	55	573	28	751	326	311	199	457
	5	184	-	-	2	366	15	646	3	763
	2	990	3	569	-	-	11	706	4	979
EINGANG	107	397	72	857	69	909	359	188	279	317
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23) ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46) EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55) SAND,KIES,BIMS,TON (61) STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	3	674	1	038	2	057	17	974	5	519
	35	404	35	086	28	756	135	195	113	496
	40	559	11	767	12	589	97	313	72	369
	19	849	11	111	16	557	61	409	47	479
AUSGANG	191	017	132	418	68	684	745	428	531	583
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23) ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46) EISEN UND STAHL,EINSCHL.HALBZEUG (51-55) SAND,KIES,BIMS,TON (61) STEINE U.A.ROHMINERALIEN,SALZ (62,63,65)	84	959	37	140	26	362	318	174	185	560
	81	337	55	573	28	751	326	311	199	457
	5	184	-	-	2	366	15	646	3	763

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSGEBIET VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR						APRIL 1983	INSGESAMT			
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		UEBERSCHREITENDER VERKEHR			E	BIS APRIL	JANUAR 1983	
V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	
<b>01 SCHLESWIG-HOLSTEIN</b>												
011 FLENSBURG	460	206	-	-	-	-	-	460	206	5 769	509	
014 ITZEHOE	101 192	72 908	-	1 125	-	500	101 192	74 533	358 825	281 784		
015 KIEL	4 718	17 320	-	-	493	-	5 211	17 320	23 219	83 445		
016 NEUMUENSTER	4 360	29 599	-	-	507	-	4 867	29 599	12 407	115 336		
017 EUTIN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	515	-	
018 LUEBECK	19 401	13 295	5 150	2 875	1 506	2 222	26 057	18 392	65 439	43 774		
019 SEEGERG/RATZEBURG	21 529	3 137	-	-	-	500	21 529	3 637	60 097	23 762		
ZUSAMMEN	151 660	136 465	5 150	4 000	2 506	3 222	159 316	143 687	526 271	548 610		
<b>02 HAMBURG</b>												
020 HAMBURG	327 170	272 796	39 631	36 393	69 003	39 726	435 804	348 915	1 763 779	1 337 693		
<b>03 NIEDERSACHSEN NORD</b>												
031 STADE/HARBURG	2 461	27 456	-	-	-	481	2 461	27 937	70 212	79 028		
032 UELZEN	20 911	24 506	-	-	1 145	178	22 056	24 684	62 116	62 381		
033 VERDEN	128 819	46 951	-	-	4 245	8 177	133 064	55 128	312 359	132 450		
ZUSAMMEN	152 191	98 913	-	-	5 390	8 836	157 581	107 749	444 687	273 859		
<b>04 NIEDERSACHSEN WEST</b>												
041 EMDEN	91 039	82 095	495	2 596	11 024	53 375	102 558	138 066	387 077	567 991		
042 OLDENBURG	114 578	109 185	8 508	-	13 689	14 844	136 775	124 029	691 432	340 844		
043 OSNABRUECK	3 677	43 684	-	300	600	85 249	4 277	129 233	50 719	478 585		
044 EMSLAND	38 190	82 653	-	-	24 309	50 536	62 499	133 189	311 290	467 387		
ZUSAMMEN	247 484	317 617	9 003	2 896	49 622	204 004	306 109	524 517	1 420 518	1 854 807		
<b>05 NIEDERSACHS-SUED-OST</b>												
051 BRAUNSCHWEIG	157 450	205 495	582	6 140	32 476	29 358	190 508	240 993	537 357	766 403		
052 HANNOVER	70 776	62 402	-	7 236	24 911	22 080	95 687	91 718	336 888	329 332		
053 HILDESHEIM	41 505	22 950	-	-	44 543	8 752	86 048	31 702	365 050	148 550		
054 GOETTINGEN	-	-	-	-	9 142	-	9 142	-	9 142	618		
ZUSAMMEN	269 731	290 847	582	13 376	111 072	60 190	381 385	364 413	1 248 437	1 244 903		
<b>06 BREMEN</b>												
061 BREMEN	138 362	189 485	-	325	35 042	13 008	173 404	202 818	581 767	818 787		
062 BREMERHAVEN	24 760	67 440	-	-	-	7 826	24 760	75 266	86 314	265 361		
ZUSAMMEN	163 122	256 925	-	325	35 042	20 834	198 164	278 084	668 081	1 084 148		
<b>07 NORDRH.-WESTF.-NORD</b>												
071 MUENSTER	20 359	111 155	-	350	34 552	86 243	54 911	197 748	197 376	753 070		
072 WESEL	378 303	37 565	-	-	834 574	271 440	1 212 877	309 005	4 241 684	1 165 475		
ZUSAMMEN	398 662	148 720	-	350	869 126	357 683	1 267 788	506 753	4 439 060	1 918 545		
<b>08 RUHRGEBIET</b>												
081 DUISBURG	308 988	201 085	2 989	8 518	645 268	2 388 871	957 245	2 598 474	4 373 928	10 677 732		
082 ESSEN	612 756	109 881	345	7 043	257 735	234 536	870 836	351 460	3 711 629	1 353 577		
083 DORTMUND	77 390	272 484	501	14 825	114 870	388 139	192 761	675 448	890 477	2 621 524		
ZUSAMMEN	999 134	583 450	3 835	30 386	1 017 873	3 011 546	2 020 842	3 625 382	8 976 034	14 652 833		
<b>09 NORDRH.-WESTF.-SUED-W</b>												
091 HAGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
092 DUESSELDORF	7 165	27 264	-	1 792	31 741	170 395	38 904	199 451	165 129	796 026		
093 KREFELD	118 946	110 023	-	603	127 247	304 686	246 193	415 312	1 130 787	1 713 531		
094 AACHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
095 KOELN	231 651	344 127	5 010	13 841	155 089	585 773	391 750	943 741	1 724 262	4 012 376		
ZUSAMMEN	357 760	481 414	5 010	16 236	314 077	1 060 854	676 847	1 558 504	3 020 178	6 521 933		
<b>10 NORDRH.-WESTF.-OST</b>												
101 BIELEFELD	71 012	61 180	790	-	251	28 080	72 053	89 260	183 478	326 256		
102 PADERBORN	-	-	-	2 439	-	-	2 439	-	2 789	2 000		
103 ARNSBERG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
104 SIEGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
ZUSAMMEN	71 012	61 180	790	-	2 690	28 080	74 492	89 260	186 267	328 256		
<b>11 HESSEN NORD</b>												
111 KASSEL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
112 MARBURG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
ZUSAMMEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

NR. VERKEHRSGEBIE TER SYST VERKEHRSBEZIRK	TONNEN												INSGESAMT APRIL 1983 E	BIS V APRIL 1983 E	JANUAR APRIL 1983 E
	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		APRIL 1983 V		INSGESAMT						
	V	E	V	E	V	E	V	E	BIS V						
<b>12 HESSEN SUED</b>															
121 GIessen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
122 FULDA	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
123 FRANKFURT	56 304	469 729	1 327	-	99 728	278 917	157 359	748 646	639 790	2 924 808					
124 DARMSTADT	34 876	173 001	-	3 821	1 171	121 693	36 047	298 515	232 155	1 211 561					
ZUSAMMEN	91 180	642 730	1 327	3 821	100 899	400 610	193 406	1 047 161	871 945	4 136 369					
<b>13 RHEINL-PFALZ NORD</b>															
131 MONTABAUR	22 189	49 560	-	-	42 776	39 914	64 965	89 474	187 569	295 056					
132 KOBLENZ	118 269	126 243	730	692	233 415	118 829	352 414	245 764	1 234 074	985 444					
133 TRIER	13 362	21 915	-	617	2 684	24 532	16 066	47 064	108 499	249 016					
ZUSAMMEN	153 820	197 718	730	1 309	278 875	183 275	433 425	382 302	1 530 142	1 529 516					
<b>14 RHEINL-PFALZ SUED</b>															
141 MAINZ	67 648	173 628	-	-	45 976	152 921	113 624	326 549	390 880	1 460 010					
142 KAISERSLAUTERN	99 788	24 501	-	-	10 901	36 966	110 689	61 467	490 633	148 134					
143 LUDWIGSHAFEN	268 630	299 347	600	3 595	89 832	293 520	359 062	596 462	1 611 457	2 287 120					
ZUSAMMEN	436 066	497 476	600	3 595	146 709	483 407	583 375	984 478	2 492 970	3 895 264					
<b>15 BADEN-WUER-NORD-WEST</b>															
151 MANNHEIM	184 375	288 702	-	321	52 073	221 468	236 448	510 491	1 051 873	2 033 119					
152 KARLSRUHE	602 872	219 971	x	x	47 534	268 151	650 406	488 122	2 519 027	2 294 290	x				
153 PFORZHEIM	-	-	x	x	x	x	x	x	x	x					
ZUSAMMEN	787 247	508 673	-	321	99 607	489 619	886 854	998 613	3 570 900	4 327 409					
<b>16 BADEN-WUER-OST</b>															
161 HEILBRONN	120 660	104 886	-	-	11 879	136 922	132 539	241 808	663 544	1 003 108					
162 STUTTGART	8 197	104 350	-	-	4 308	171 284	12 505	275 634	53 392	1 155 565					
163 ULM	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
164 TUEBINGEN	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
165 RAVENSBURG	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
ZUSAMMEN	128 857	209 236	-	-	16 187	308 206	145 044	517 442	716 936	2 158 673					
<b>17 BADEN-WUER-SUED-WEST</b>															
171 FREIBURG	234 091	72 221	-	-	141 919	78 600	376 010	150 821	1 350 269	548 310	x				
172 DONAUESCHINGEN	x	x	-	-	4 644	109 403	11 229	119 405	37 665	388 061					
173 KONSTANZ/LOERRACH	6 585	10 002	-	-	146 563	188 003	387 239	270 226	1 387 934	936 371					
ZUSAMMEN	240 676	82 223	-	-											
<b>18 NORDBAYERN</b>															
181 ASCHAFFENBG/WUERZBG	206 129	154 460	-	-	15 121	92 237	221 250	246 697	580 686	847 945					
182 SCHWEINFURT	27 993	63 409	-	-	-	3 670	27 993	67 079	95 811	128 620					
183 BAYREUTH	57 564	65 794	-	-	7 730	13 507	65 294	79 301	180 080	220 280					
184 NUERNBERG	4 778	49 180	-	-	4 591	58 304	9 369	107 484	44 564	365 239	x				
185 ANSBACH	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
ZUSAMMEN	296 464	332 843	-	-	27 442	167 718	323 906	500 561	901 141	1 562 084					
<b>19 OSTBAYERN</b>															
191 REGENSBURG	35 737	35 753	-	-	127 315	93 671	163 052	129 424	434 510	418 581	x				
192 AMBERG/WEIDEN	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
193 PASSAU	436	420	-	-	9 003	31 106	9 439	31 526	30 121	81 217	x				
ZUSAMMEN	36 173	36 173	-	-	136 318	124 777	172 491	160 950	464 631	499 798					
<b>20 SUEDBAYERN</b>															
201 INGOLSTADT	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
202 AUGSBURG	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
203 MUENCHEN	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
204 KEMPTEN	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
205 GARM.-PARTENKIRCHEN	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
206 ROSENHEIM	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
207 MEMMINGEN	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
ZUSAMMEN	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
<b>21 SAARLAND</b>															
211 SAARLAND	4 039	1 118	-	-	11 129	41 489	15 168	42 607	40 448	115 898					
<b>22 BERLIN (WEST)</b>															
221 BERLIN (WEST)	63 986	219 917	240 919	159 928	2 751	54 876	307 656	434 721	1 017 655	1 528 801					
INSGESAMT	5 376 434	5 376 434	307 577	272 936	3 442 881	7 236 955	9 126 892	12 886 325	35 688 014	50 455 770					

3 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, GUETERHAUPTGRUPPEN UND GUETERABTEILUNGEN

TONNEN

NR.	GUETERHAUPTGRUPPE DER SYST GUETERABTEILUNG	VERKEHR IN- NERHALB DES BUNDESGB. V=E	VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	GESAMT- VERKEHR OHNE DURCH- GANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR DAR. MIT INSGESAMT D.-DDR U. BERL.(O)	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR			
							APRIL 1983	JANUAR 1983	BIS APRIL 1983	
<b>LANDWIRTSCH-EPZ-U.AE-</b>										
00 LEBENDE TIERE	-	36 773	6 610	27 523	160 771	191 526	423 203	31 304	-	
01 GETREIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
02 KARTOFFELN	-	-	-	-	1 715	6 667	9 482	-	9 482 41 814	
03 FRUECHTE, GEMEUSE	1 100	-	-	-	855	2 832	10 069	-	10 069 33 486	
04 TEXTILE ROHSTOFFE	6 382	-	-	-	7 180	21 741	65 707	2 986	-	
05 HOLZ UND KORK	36 786	-	-	-	-	-	-	-	68 693 251 825	
06 ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	340	
09 PFL.U.TIER.ROHST.ANG	976	-	-	-	78	446	1 500	732	-	
ZUSAMMEN	82 017	6 610	27 523	170 599	223 212	509 961	35 022	480	544 983 2 093 808	
<b>AND.NAHRUNGSMITTEL</b>										
11 ZUCKER	674	-	-	-	9 352	4 295	14 321	307	-	
12 GETRAENKE	3 079	-	-	-	2 073	1 044	6 196	575	-	
13 AND.GENUSSMITTEL U.A	433	-	-	-	3 444	1 977	5 854	6 516	-	
14 FLEISCH,EIER,MILCH	318	-	-	-	5 394	-	5 712	-	12 370 48 462	
16 GETREIDE U. AE.ERZGN	4 004	-	-	-	21 738	11 324	37 066	2 484	1 200	
17 FUTTERMittel	98 630	11 327	-	-	33 748	323 299	467 004	10 146	39 550 188 634	
18 OELSAATEN,FETTE ANG.	74 717	38 317	-	-	56 477	302 900	472 411	9 223	-	
ZUSAMMEN	181 855	49 644	-	-	132 226	644 839	1 008 564	29 251	1 200 1 037 815 4 385 912	
<b>FESTE MIN.BRENNST.</b>										
21 STEINKOHLE,-BRIKETTS	735 916	-	11 839	311 479	295 784	1 355 018	36 946	-	1 391 964 6 440 584	
22 BRAUNKOHLE U.A.,TORF	7 178	-	18 149	9 353	854	35 534	-	35 534	119 372	
23 KOKS	18 970	-	4 566	95 139	29 927	148 602	4 943	-	153 545	638 319
DAR STEINKOHLENKOKS	18 970	-	4 566	95 139	29 927	148 602	4 943	-	153 545	637 194
ZUSAMMEN	762 064	-	34 554	415 971	326 565	1 539 154	41 889	-	1 581 043	7 198 275
<b>MINERALOEILERZGN.U.AE-</b>										
31 ROHES ERDOEL	15 980	-	-	-	24 662	40 642	-	-	40 642	148 293
32 KRAFTSTOFFE,HEIZOLEL	1 323 448	-	-	100 276	1 630 973	3 054 697	244 270	-	3 298 967	14 139 618
33 NATUR-,RAFFINERIEGAS	30 041	-	-	9 218	21 748	61 007	-	-	61 007	236 310
34 MINERALOEILERZGN.ANG.	79 248	-	-	15 718	99 565	194 531	35 529	-	230 060	904 727
ZUSAMMEN	1 448 717	-	-	125 212	1 776 948	3 350 877	279 799	-	3 630 676	15 428 948
<b>ERZE, METALLABFAELLE</b>										
41 EISENERZE	8 571	-	-	81 922	2 104 724	2 195 217	25 264	-	2 220 481	9 270 310
45 NE-METALLERZE	80 771	-	-	9 160	214 361	304 292	8 080	-	312 372	1 032 789
46 EISEN-,STAHLABFAELLE	86 720	2 931	752	49 069	105 694	245 166	14 062	-	259 228	911 068
DAR SCHWEFELKIESABBRAND	1 176	-	-	3 669	3 244	8 089	-	-	8 089	49 853
ZUSAMMEN	176 062	2 931	752	140 151	2 424 779	2 744 675	47 406	-	2 792 081	11 214 167
<b>EISEN,NE-METALLE</b>										
51 ROHEISEN,-STAHL	6 952	-	-	14 290	56 333	77 575	5 961	-	83 536	370 598
52 STAHLHALBZEUG	10 768	-	12 434	59 992	74 757	157 951	8 646	585	166 597	616 050
53 STAAB,-,FORMSTAHL U.A.	51 290	3 589	1 070	76 528	102 202	234 679	41 356	740	276 035	1 004 560
54 STAHLBLECH,BANDSTAHL	15 361	-	1 355	131 150	100 603	248 469	34 747	-	283 216	1 186 196
55 ROHRE, GIESSEIERZGN	10 083	-	768	35 771	13 618	60 240	3 315	-	63 555	266 644
56 NE-METALLE,-HALBZEUG	30 556	2 160	-	13 954	51 778	98 448	18 996	645	117 444	493 692
ZUSAMMEN	125 010	5 749	15 627	331 685	399 291	877 362	113 021	1 970	990 383	3 937 740
<b>STEINE U.ERDEN</b>										
61 SAND,KIES,BIMS,TON	1 585 708	730	139 850	1 167 022	594 000	3 487 310	102 821	1 207	3 590 131	11 533 099
62 SALZ, SCHWEFEL,-KIES	214 447	-	15 822	14 574	57 715	302 558	2 535	-	305 093	1 375 789
DAR STEIN-, SALINENSALZ	200 951	-	15 822	13 771	25 216	255 760	-	-	255 760	1 234 594
63 AND. STEINE U.ERDEN	258 809	238 483	14 127	318 526	138 553	968 498	8 963	1 170	977 461	3 442 313
64 ZEMENT,KALK	50 149	-	-	53 308	13 526	116 983	5 616	-	122 599	435 629
65 GIPS	813	-	-	2 750	-	3 563	-	-	3 563	25 293
69 AND.MIN.BAUSTOFFE	25 253	-	2 145	4 418	10 872	42 688	717	-	43 405	145 390
ZUSAMMEN	2 135 179	239 213	171 944	1 560 598	814 666	4 921 600	120 652	2 377	5 042 252	16 957 513
<b>DUENGEMITTEL</b>										
71 NAT.DUENGEMITTEL	19 762	-	2 784	19 746	112 260	154 552	8 281	-	162 833	594 372
72 CHEM.DUENGEMITTEL	46 021	3 430	13 366	168 762	102 086	333 665	18 833	7 331	352 498	1 762 199
ZUSAMMEN	65 783	3 430	16 150	188 508	214 346	488 217	27 114	7 331	515 331	2 356 571
<b>CHEM.ERZEUGNISSE</b>										
81 CHEM.GRUNDST.U.A.	213 586	-	3 051	263 704	209 879	690 220	14 350	-	704 570	2 869 460
82 ALUMINIUMOXYD	-	-	-	383	16 341	16 724	10 632	-	27 356	196 202
83 BENZOL,TEER U.A.E.	53 791	-	-	7 942	37 566	99 299	-	-	99 299	385 296
84 ZELLSTOFF,ALTPAPIER	65 789	-	-	1 424	72 055	139 268	36 017	-	175 285	628 561
89 AND.CHEM.ERZEUGNISSE	11 081	-	-	21 040	12 320	44 441	-	-	44 441	234 247
ZUSAMMEN	344 247	-	3 051	294 493	348 161	989 952	60 999	-	1 050 951	4 313 766
<b>AND.HALB-U.FERTIGERZ.</b>										
91 FAHRZEUGE	-	-	-	5 912	2 418	8 330	233	-	8 563	42 582
92 LANDMASCHINEN	-	-	-	4 508	1 701	6 209	-	-	6 209	24 063
93 EL.ERZGN.,MASCHINEN	7 765	-	-	14 116	9 090	30 971	3 816	-	34 787	126 063
94 EBM-WAREN U.A.	5 516	-	2 423	9 723	2 348	20 010	3 572	-	23 582	81 440
95 GLAS-U.A.MIN.WAREN	5 009	-	-	56	2 506	8 368	1 067	531	9 435	51 169
96 LEDER-U.TEXTILWAREN	-	-	-	703	389	1 092	65	-	1 157	3 490
97 SONSTIGE WAREN ANG.	19 483	-	791	2 921	24 325	47 520	1 784	-	49 304	172 226
ZUSAMMEN	37 773	-	3 270	38 680	42 777	122 500	10 537	531	133 037	501 033
<b>BES.TRANSPORTGUETER</b>										
99 BES.TRANSPORTGUETER	17 727	-	65	44 758	21 371	83 921	5 645	408	89 566	406 791
INSGESAMT	5 376 434	307 577	272 936	3 442 881	7 236 955	16 636 783	771 335	14 297	17 408 118	68 794 524

## 4 GUETERVERKEHR IM APRIL

## 1983 NACH FLAGGEN UND HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

FLAGGE	VERKEHR						DARUNTER BINNEN- SEEVERKEHR								
	INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		UEBERSCHREITENDER VERKEHR		DURCH- GANGS- VERKEHR		GESAMT- VERKEHR		INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		IM GRENZUEBER- SCHREITENDEN VERKEHR
	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	
VERKEHR AUF WASSERSTRASSEN INNERHALB DES BUNDESGBIETES BEFOERDE GUETER IN 1000 T															
DEUTSCHLAND															
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	4 717,1	22,7	54,5	726,8	2 787,6	58,6	8 367,2	8,2	-	-	-	-	90,2	78,0	
DEUTSCHE DEM. REP.	0,5	284,9	218,1	-	4,5	9,2	517,2	-	-	-	-	-	0,8	-	
BELGIEN	50,6	-	-	237,7	382,1	74,7	745,1	-	-	-	-	-	-	-	
FRANKREICH	7,5	-	-	77,6	162,2	120,2	367,6	-	-	-	-	-	-	-	
JUGOSLAWIEN	-	-	-	1,8	21,8	-	23,7	-	-	-	-	-	-	-	
LUXEMBURG	0,5	-	-	4,5	4,8	2,0	11,7	-	-	-	-	-	-	-	
NIEDERLANDE	375,1	-	0,3	2 023,7	3 160,3	241,7	5 801,1	-	-	-	-	-	2,3	5,6	
NORWEGEN	-	-	-	16,3	23,5	-	39,8	-	-	-	-	-	16,3	23,5	
OESTERREICH	-	-	-	86,7	31,0	-	117,7	-	-	-	-	-	-	-	
POLEN	0,8	-	-	0,6	48,6	3,9	54,0	-	-	-	-	-	-	0,4	
RUMAENIEN	-	-	-	1,3	21,0	-	22,3	-	-	-	-	-	-	-	
SCHWEIZ	199,7	-	-	182,9	518,5	261,0	1 162,2	-	-	-	-	-	-	-	
TSCHECHOSLOVAKEI	-	-	-	63,7	31,6	-	95,4	-	-	-	-	-	-	-	
UNGARN	-	-	-	0,8	21,4	-	22,2	-	-	-	-	-	-	-	
UEBRIGE FLAGGEN	24,5	-	-	18,4	18,0	-	60,9	-	-	-	-	-	8,8	4,7	
INSGESAMT	5 376,4	307,6	272,9	3 442,9	7 237,0	771,3	17 408,1	8,2	-	-	-	-	117,6	113,0	
JAN.-APRIL 1983	21 163,9	1 064,7	806,0	13 459,4	28 485,9	3 814,6	68 794,5	24,8	7,8	-	-	-	515,6	431,4	
GELEISTETE TONNENKILOMETER IN MILL. TKM															
DEUTSCHLAND															
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	956,0	7,2	22,0	188,2	672,4	33,4	1 879,1	2,0	-	-	-	-	13,8	12,5	
DEUTSCHE DEM. REP.	0,2	12,7	15,5	-	1,1	4,4	33,9	-	-	-	-	-	0,2	-	
BELGIEN	8,2	-	-	42,0	76,8	43,1	170,1	-	-	-	-	-	-	-	
FRANKREICH	2,9	-	-	27,3	43,7	65,3	139,2	-	-	-	-	-	-	-	
JUGOSLAWIEN	-	-	-	0,2	2,5	-	2,7	-	-	-	-	-	-	-	
LUXEMBURG	0,2	-	-	1,8	1,5	1,0	4,5	-	-	-	-	-	-	-	
NIEDERLANDE	67,6	-	0,1	301,9	582,9	136,0	1 088,6	-	-	-	-	-	0,3	1,0	
NORWEGEN	-	-	-	1,3	2,1	-	3,5	-	-	-	-	-	1,3	2,1	
OESTERREICH	-	-	-	15,5	5,4	-	20,9	-	-	-	-	-	-	-	
POLEN	0,2	-	-	0,5	6,2	2,0	8,9	-	-	-	-	-	-	0,1	
RUMAENIEN	-	-	-	0,2	3,7	-	3,9	-	-	-	-	-	-	-	
SCHWEIZ	45,5	-	-	52,9	141,4	155,1	394,9	-	-	-	-	-	-	-	
TSCHECHOSLOVAKEI	-	-	-	9,4	4,6	-	14,0	-	-	-	-	-	-	-	
UNGARN	-	-	-	0,1	3,3	-	3,5	-	-	-	-	-	-	-	
UEBRIGE FLAGGEN	0,8	-	-	1,9	2,6	-	5,3	-	-	-	-	-	1,3	0,6	
INSGESAMT	1 081,6	19,9	37,6	643,2	1 550,3	440,2	3 772,9	2,0	-	-	-	-	16,6	16,5	
JAN.-APRIL 1983	4 390,7	84,8	135,7	2 588,0	6 089,2	2 156,0	15 444,4	5,0	2,9	-	-	-	74,5	61,3	
MITTLERE TRANSPORTWEITE IN KM															
DEUTSCHLAND															
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	202,6	318,8	403,1	258,8	241,2	569,8	224,5	246,9	-	-	-	-	152,9	160,2	
DEUTSCHE DEM. REP.	397,0	44,4	71,1	-	249,5	476,5	65,4	-	-	-	-	-	-	-	
BELGIEN	162,3	-	-	176,7	200,8	577,4	228,3	-	-	-	-	-	-	220,0	
FRANKREICH	391,5	-	-	351,3	269,4	542,6	378,6	-	-	-	-	-	-	-	
JUGOSLAWIEN	-	-	-	104,2	116,4	-	115,5	-	-	-	-	-	-	-	
LUXEMBURG	409,7	-	-	395,2	316,5	511,0	382,9	-	-	-	-	-	-	-	
NIEDERLANDE	180,2	-	374,0	149,2	184,4	562,6	187,6	-	-	-	-	-	120,2	186,4	
NORWEGEN	-	-	-	81,0	91,4	-	87,1	-	-	-	-	-	-	81,0	91,4
OESTERREICH	-	-	-	179,0	173,8	-	177,6	-	-	-	-	-	-	-	
POLEN	242,2	-	-	749,1	128,1	504,9	164,5	-	-	-	-	-	-	148,0	
RUMAENIEN	-	-	-	144,2	174,4	-	172,7	-	-	-	-	-	-	-	
SCHWEIZ	228,0	-	-	289,2	272,6	594,0	339,7	-	-	-	-	-	-	-	
TSCHECHOSLOVAKEI	-	-	-	147,0	146,4	-	146,8	-	-	-	-	-	-	-	
UNGARN	-	-	-	179,0	154,8	-	155,7	-	-	-	-	-	-	-	
UEBRIGE FLAGGEN	30,9	-	-	105,3	144,3	-	86,9	-	-	-	-	-	143,1	119,7	
INSGESAMT	201,1	64,6	137,7	186,8	214,2	570,7	216,7	246,9	-	-	-	-	141,5	145,9	
JAN.-APRIL 1983	207,4	79,6	168,3	192,2	213,7	565,2	224,4	201,5	372,0	-	-	-	144,5	142,1	
VERKEHR DEUTSCHER SCHIFFE 1) AUF WASSERSTRASSEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES BEFOERDE GUETER IN 1000 T															
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	394,7	22,7	54,5	726,8	2 787,6	58,6	4 044,7	3,8	-	-	-	-	90,2	78,0	
JAN.-APRIL 1983	1 701,2	75,4	186,2	3 040,9	11 166,0	407,1	16 576,8	14,6	7,8	-	-	-	380,8	279,2	
GELEISTETE TONNENKILOMETER IN MILL. TKM															
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	59,0	5,0	11,6	110,6	356,5	11,9	554,6	0,8	-	-	-	-	17,6	14,8	
JAN.-APRIL 1983	263,3	16,5	39,7	465,7	1 461,4	86,4	2 333,0	2,9	1,6	-	-	-	74,7	54,7	
MITTLERE TRANSPORTWEITE IN KM															
BUNDESREP.-DEUTSCHL.	149,5	222,7	212,8	152,1	127,8	203,3	137,1	200,0	-	-	-	-	194,8	190,0	
JAN.-APRIL 1983	154,7	219,3	213,4	153,1	130,8	212,2	140,7	200,0	200,0	-	-	-	196,0	196,1	

1) SCHIFFE DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND.

5 BEFOERDERTE GUETER UND TONNENKILOMETRISCHE LEISTUNGEN AUF DEN BINNENWASSERSTRASSEN IM APRIL 1983

WASSERSTRASSE	WASSERSTRASSE	BEFOERDERTE GUETER								TONNENKILOMETER				GUETER-VERK-	
		LAENGE DER WASSER- STRASSE 1)	IM DURCHG. VERKEHR	ZWISCH- HAEFELEN D. GLEICH- W. STR.	NACH HAE- FEN AND. W. STR.	VON HAE- FEN AND. W. STR.	INSGESAMT	DAR. AUF AUSLAEN- DISCHEN SCHIFFEN	INSGESAMT	DAR. AUF AUSLAEN- DISCHEN SCHIFFEN	TRANS- PORT- WEITE (TKM : W.STR.)	IN 1000 T	IN MILL.	KM	MITTLERE DICHTE 1000 T W.STR. LAENGE)
ELBEGEBIET	942	X	X	X	X	X	X	X	132,2	19,4	X	X			
ELBE,SCHNACKENB.-HGB	146	651,0	-	23,0	0,2	674,2	115,6	64,1	14,7	95,0	438,9				
ILMENAU	28	-	-	-	3,7	3,7	-	0,0	-	9,0	1,2				
ELBE-LUEBECK-KANAL	67	-	-	46,4	21,9	68,2	3,4	3,6	0,2	52,1	53,0				
TRAVE	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
ELBE-SEITENKANAL	115	259,2	-	8,2	27,9	295,2	21,4	32,3	2,4	109,6	281,2				
ELBE,HAMBURG-SEEGR.	105	97,1	5,2	432,9	373,0	908,1	126,7	18,6	1,2	20,4	176,7				
ESTE	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
LUENE	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
SCHWINGE	5	-	-	0,5	1,3	1,8	-	0,0	-	5,0	1,8				
PINNAU	10	-	-	-	12,4	12,4	-	0,1	-	10,0	12,4				
KRUETZAU	12	-	-	-	1,5	1,5	-	0,0	-	12,0	1,5				
STOER	50	-	-	0,9	12,0	12,9	0,5	0,4	0,0	28,1	7,2				
OSTE	75	-	-	0,7	1,0	1,7	-	0,0	-	25,0	0,6				
HABELN-BEDERKESA-KAN	45	19,3	-	-	-	19,3	-	-	-	-	45,0	19,3			
NORD-OSTSEE-KANAL	109	68,8	11,2	98,2	76,8	255,0	18,0	12,2	0,9	47,8	111,8				
EIDER U.GIESELAU-KAN	90	-	-	0,2	-	0,2	-	0,0	-	64,0	0,1				
SCHLEI	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
WESERGEBIET	591	X	X	X	X	X	X	X	63,6	6,6	X	X			
WESER,H-MUEND.-MIND.	206	-	-	40,5	20,5	61,1	12,1	2,2	1,2	36,8	10,9				
WESER,MINDEN-BREMEN	140	152,1	24,0	151,6	35,4	363,1	13,8	38,5	0,9	106,0	274,9				
ALLER,CELLE-HADEMST.	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
ALLER,HADEMST.-WESER	68	-	-	0,4	-	0,4	-	0,0	-	5,0	0,0				
WESER,BREMEN-SEEGR.	83	89,5	126,4	195,2	186,2	597,3	96,2	16,8	2,8	28,1	202,0				
HUNTE	26	167,4	-	5,5	69,1	242,0	71,4	5,7	1,7	23,5	219,1				
GEESTE	19	19,3	-	-	19,3	-	-	0,4	-	19,0	19,3				
MITTELLANDKANALGEB.	319	X	X	X	X	X	X	X	179,1	32,5	X	X			
MLK,BERGESH.-MINDEN	102	777,7	0,7	45,9	187,9	1 012,2	249,3	84,2	18,4	83,2	826,0				
ZW.-KAN.OSNABRUECK	14	-	-	3,7	43,1	46,8	9,0	0,6	0,1	13,7	45,7				
MLK,MINDEN-BRAUNSCH.	118	679,2	-	154,9	132,8	966,9	132,6	74,6	12,2	77,2	632,4				
ZW.-KANAL MISBURG	2	-	-	49,1	31,7	80,8	6,2	0,2	0,0	2,0	80,8				
ZW.-KAN.HANN.-LINDEN	11	-	-	1,3	35,3	36,5	1,3	0,4	0,0	10,9	36,3				
ZW.-KAN.HILDESHEIM	15	-	-	53,1	15,2	68,3	23,6	0,9	0,3	12,5	56,9				
ZW.-KAN.SALZGITTER	18	-	-	93,5	88,7	182,2	5,7	3,0	0,1	16,6	168,4				
MLK,BRAUNSCH.-RUEH.	39	523,1	-	9,4	56,0	588,5	53,0	15,2	1,4	25,8	389,4				
WESTDEUTSCH.KANALGEB.	624	X	X	X	X	X	X	X	338,0	114,6	X	X			
RUHRWASSERSTRASSE	12	-	-	9,3	32,6	41,9	29,8	0,4	0,3	9,0	33,5				
RHEIN-HERNE-KANAL	49	530,8	6,5	615,7	251,8	1 404,7	455,0	48,0	14,9	34,1	978,8				
WESEL-DATTELN-KANAL	60	934,2	3,1	252,7	222,6	1 412,6	734,5	67,7	31,7	47,9	1 127,7				
DATTELN-HAMM-KANAL	47	-	3,6	88,0	355,1	446,7	104,6	11,7	2,9	26,1	248,4				
DEK,DORTM.-DATTELN	21	541,5	-	107,4	316,7	965,6	201,8	10,5	2,9	10,8	498,3				
DEK,DATTELN-BERGESHE.	87	1 181,7	-	9,4	158,2	1 349,3	314,9	110,9	25,6	82,2	1 275,1				
DEK,BERGESHE.-HERBR.	105	485,1	-	44,9	88,7	618,8	233,0	46,9	15,0	75,9	447,1				
DEK,EMS,HERBR.-EMDEN	56	238,3	3,0	108,9	149,1	499,3	277,4	23,4	12,3	46,9	417,9				
DOLLART	13	331,9	-	-	-	331,9	268,8	4,3	3,5	13,0	331,9				
EMS-VECHTE-KANAL	20	-	-	-	0,5	0,5	-	0,0	-	17,0	0,4				
HAREN-RUETENBR.-KAN.	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
KUESTEN-KANAL	70	164,2	-	18,1	45,7	228,0	99,0	14,1	5,7	61,8	201,4				
EMS-JADE-KANAL	70	-	-	0,7	3,0	3,7	-	0,1	-	36,4	1,9				
RHEINGEBIET	1635	X	X	X	X	X	X	X	3 004,7	1 653,2	X	X			
RHEIN,RHEINF-STRASSB	55	488,6	-	190,7	150,2	829,5	666,6	30,8	25,1	37,2	560,9				
RHEIN,STRASSB-NEUBGW	60	1 584,2	-	356,9	122,2	2 063,3	1 034,7	103,9	55,1	50,4	1 731,9				
RHEIN,NEUBGW.-MANNH.	74	1 707,3	362,8	824,4	1 227,3	4 121,9	1 735,6	203,9	90,1	49,5	2 755,7				
RHEIN,MANNH.-BINGEN	99	4 001,3	9,6	114,7	523,4	4 649,0	2 174,4	357,3	181,6	76,8	3 608,6				
RHEIN,PINGEN-LUELSD.	139	4 045,1	3,2	460,4	374,8	4 863,6	2 636,9	575,1	321,2	118,2	4 137,3				
LAHN	68	-	-	6,8	-	6,8	-	0,1	0,1	12,0	1,2				
MOSEL	242	469,4	-	27,6	91,3	588,3	324,9	135,4	76,5	230,2	559,6				
SAAR	31	-	-	4,7	2,8	7,5	2,5	0,2	0,1	24,5	6,0				
RHEIN,LUELSD.-ORSOY	128	4 417,3	182,4	1 479,4	3 955,3	10 034,3	6 023,3	725,7	430,7	72,3	5 669,7				
RHEIN,ORSOY-NIED.GR.	67	9 168,7	1,5	1 147,5	102,2	10 420,0	7 089,7	614,2	423,7	58,9	9 167,5				
SPOTY-KANAL 2)	9	-	-	2,6	12,5	15,2	10,8	0,1	0,1	9,0	15,2				
MAIN-DONAU-KANAL	72	-	-	18,4	161,9	180,3	22,9	7,4	1,3	41,3	103,3				
MAIN,MD-K.-WUERZBG.	137	162,5	80,8	94,2	136,8	474,4	44,0	34,5	3,6	72,7	251,8				
MAIN,WUERZBG.-ASCHBG	164	303,3	38,0	95,3	81,1	517,6	62,5	59,5	7,9	115,0	362,9				
MAIN,ASCHBG.-OFFENB.	46	406,6	-	71,4	173,0	651,1	203,9	22,4	5,2	34,4	486,7				
MAIN,OFFENB.-RHEIN	41	627,2	8,0	80,1	659,3	1 374,5	405,4	41,7	12,5	30,3	1 016,5				
NECKAR,PLOCH.-RHEIN	203	-	11,2	140,0	572,3	723,5	136,7	92,4	18,4	127,7	455,1				
RHEIN V.-RHEINF.-NL.GRZ.	622	3 524,2	1 491,0	3 622,6	5 524,1	14 161,9	7 878,7	2 611,0	1 527,5	184,4	4 197,7				
DAR-INTERN.DURCHG.VERK.	X	770,4	-	-	-	770,4	702,7	392,7	363,6	509,7	X				
DONAUGEBIET	213	X	X	X	X	X	X	X	42,7	32,9	X	X			
DONAU,KELH.-REGENSB.	35	-	35,7	127,3	93,7	256,7	169,1	0,6	0,3	2,2	16,1				
DONAU,REGENSB.-VILSH	130	221,0	-	5,5	24,2	250,8	195,7	29,8	22,9	118,8	229,2				
DONAU,VILSH.-OEST.GR.	48	250,7	0,4	3,5	6,9	261,5	205,7	12,3	9,7	47,1	256,7				
GEBIET BERLIN-WEST	105	X	X	X	X	X	X	X	12,6	0,6	X	X			
WASSERSTR.BERLIN-W.	105	-	-	307,7	434,7	742,4	35,1	12,6	0,6	17,0	120,2				
GESAMTVERKEHR	4 429	X	X	X	X	X	(17 408,1	8 523,7) <sup>A)</sup>	3 772,9	1 859,9	216,7	X			
DAR-INTERN.DURCHG.VERK.	X	X	X	X	X	X	771,3	703,6	440,2	402,5	570,7	X			

1) SCHIFFBARE WASSERSTRASSEN. - 2) EINSCHL. GRIETHAUSER ALTRHEIN.

A) INFOLGE DOPPELZAEHLUNGEN ERGIBT DIE ADDITION DER EINZELPOSITIONEN NICHT DIE GESAMTSUMME.

6 GUETERUMSCHLAG IM APRIL 1983 NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN UND WASSERSTRASSEN

WASSERSTRASSENGEBIET	APRIL		APRIL 1983		ZU- (+) DZW. ABNAHME (-) IM APRIL 1983				JANUAR BIS APRIL					
	1982	1983	INSGESAMT		ANTEIL D-EIN- LADUN- GEN	APRIL 1982	MAERZ 1983	GEGENUEBER		1982	1983			
			WASSERSTRASSE	1000 T	0/0	1000 T	0/0	1000 T	0/0					
ELBEGEBIET	1 249,3	1 306,7	1 227,4	55,4	1000 T	21,9	1,8-	1000 T	79,3	6,1-	1000 T	4 234,8	4,6	
ELBE,SCHNACKENB.-HGB	36,8	20,0	20,2	99,1	16,6	45,1-	0,3	1,3+	89,8	0	1000 T	59,9	0	
ILMENAU	14,4	20,9	21,3	82,6	6,8	47,4+	0,3	1,4+	57,7	0	1000 T	68,6	0	
ELBE-LUEBECK-KANAL	81,5	66,0	75,1	70,8	6,4	7,9-	9,1	13,7+	264,7	0,2	1000 T	188,6	0,2	
TRAVE	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	1000 T	-	-	
ELBE-SEITENKANAL	23,5	31,8	36,2	23,1	12,7	54,0+	4,5	14,1+	60,2	0	1000 T	103,9	0,1	
ELBE,HAMBURG-SEEGR.	851,2	940,9	860,6	56,1	9,4	1,1+	80,2	8,6-	2 838,1	3,1	1000 T	3 341,5	3,8	
ESTE	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	1000 T	-	-	
LUEHE	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	1000 T	-	-	
SCHWINGE	1,6	1,1	1,3	-	0,3	21,4-	0,1	11,6+	4,7	0	1000 T	4,1	0	
PINNAU	8,7	13,4	12,4	-	3,7	42,8+	1,0	7,5-	38,9	0	1000 T	50,6	0	
KRUECKAU	2,6	6,2	1,5	-	1,1	42,4-	4,7	76,0-	8,4	0	1000 T	13,9	0	
STOER	17,6	14,8	12,5	4,1	5,1	29,0-	2,2	15,2-	73,6	0	1000 T	52,6	0	
OSTE	9,1	4,0	2,5	60,8	6,7	72,9-	1,5	38,0-	15,7	0	1000 T	9,8	0	
HADELN-BEDERKESA-KAN	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	1000 T	-	-	
NORD-OSTSEE-KANAL	202,1	186,8	183,6	52,1	18,6	9,2-	3,3	1,8-	782,7	0,8	1000 T	717,1	0,8	
EIDER U.GIESELAU-KAN	-	0,8	0,2	100,0	0,2	X	0,6	75,0-	0,4	0	1000 T	1,0	0	
SCHLEI	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	1000 T	-	-	
WESERGEBIET	1 335,0	953,4	1 050,5	51,3	284,5	21,4-	97,0	10,1+	4 205,4	4,6	1000 T	3 660,2	4,2	
WESER,H-MUEND.-MIND-	149,4	86,8	97,7	27,9	51,7	34,7-	10,9	12,5+	432,4	0,4	1000 T	328,3	0,3	
WESER,MINDEN-BREMEN	246,0	152,0	246,5	75,9	0,5	0,2+	94,5	62,1+	555,2	0,6	1000 T	532,1	0,6	
ALLER,CELLE-HADEMST.	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	1000 T	-	-	
ALLER,HADEMST.-WESER	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	1000 T	-	-	
WESER,BREMEN-SEEGR.	847,6	662,7	634,8	50,7	212,8	25,2-	7,9	1,3-	3 002,1	3,2	1000 T	2 603,7	3,0	
HUNTE	92,1	71,9	71,5	3,4	20,6	22,4-	0,4	0,6-	215,7	0,2	1000 T	196,1	0,2	
GEESTE	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	1000 T	-	-	
MITTELLANDKANALGEB.	1 023,6	945,9	1 002,8	45,9	20,8	2,1-	56,8	6,0+	2 948,4	3,2	1000 T	3 380,6	3,9	
MLK,BERGESHE-MINDEN	186,6	169,3	203,2	31,7	16,6	8,84	33,9	20,0+	523,4	0,5	1000 T	690,8	0,8	
ZW.-KAN.OSNABRUECK	61,3	65,2	49,1	12,2	12,1	19,8-	16,0	24,7-	178,3	0,1	1000 T	205,4	0,2	
MLK,MINDEN-BRAUNSCH.	312,4	296,5	304,1	56,3	8,2	2,7-	7,7	2,5+	895,9	0,9	1000 T	1 045,3	1,2	
ZW.-KANAL MISBURG	67,0	84,7	84,4	62,3	17,4	25,94	0,4	0,5-	213,4	0,2	1000 T	290,1	0,3	
ZW.-KAN.HANN.-LINDEN	54,0	31,8	46,3	23,7	7,7	14,3-	14,5	45,5+	177,5	0,1	1000 T	157,8	0,1	
ZW.-KAN.HILDESHEIM	85,7	94,2	71,2	78,6	14,5	17,0-	23,0	24,5-	266,4	0,2	1000 T	308,6	0,3	
ZW.-KAN.SALZGITTER	197,9	166,1	175,2	49,3	22,7	11,5-	9,1	5,4+	499,9	0,5	1000 T	503,0	0,5	
MLK,BRAUNSCHW.-RUEH.	58,8	38,2	69,3	19,1	10,5	17,8+	31,1	81,3+	193,5	0,2	1000 T	179,6	0,2	
WESTDEUTSCH.KANALGEB.	3 153,7	3 318,2	2 845,9	43,0	307,8	9,8-	472,3	14,3-	11 453,9	12,5	1000 T	11 409,4	13,2	
RUHRWASSERSTRASSE	42,0	44,5	42,8	23,8	0,8	1,9+	1,7	3,8-	156,4	0,1	1000 T	160,4	0,1	
RHEIN-HERNE-KANAL	867,7	881,1	781,3	69,6	86,4	10,0-	99,8	11,4-	3 147,7	3,4	1000 T	3 041,7	3,5	
WESEL-DATTELN-KANAL	466,4	578,8	502,0	55,0	35,5	7,6+	76,8	13,3-	1 937,6	2,1	1000 T	2 086,8	2,4	
DATTELN-HAMM-KANAL	540,5	544,7	472,2	24,0	68,3	12,7-	72,5	15,4-	2 063,1	2,2	1000 T	1 918,8	2,2	
DEK,DORTM.-DATTELN	514,3	464,8	420,5	24,6	93,8	18,3-	44,3	9,6-	1 749,0	1,9	1000 T	1 723,2	1,9	
DEK,DATTELN-BERGESHE-	202,8	233,3	171,7	7,8	31,1	15,4-	61,6	26,4-	613,2	0,6	1000 T	652,9	0,7	
DEK,BERGESHE-MERBRUM	138,8	200,8	136,0	34,7	2,8	2,1-	64,7	32,3-	503,5	0,5	1000 T	651,2	0,7	
DEK,EMS,HERBR.-EMDEN	312,0	315,6	251,3	39,4	60,7	19,5-	64,3	20,4-	1 088,1	1,1	1000 T	987,7	1,1	
DOLLART	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	1000 T	-	-	
EMS-VECHTE-KANAL	-	-	0,5	-	0,5	X	0,5	X	-	-	1000 T	0,5	0	
HAREN-RUETENBR.-KAN.	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	1000 T	-	-	
KUESTEN-KANAL	64,8	53,5	64,6	29,2	0,2	0,3-	11,1	20,6+	185,5	0,2	1000 T	181,8	0,2	
EMS-JADE-KANAL	4,3	1,1	3,0	-	1,4	31,7-	1,9	174,6+	9,7	0	1000 T	4,5	0	
RHEINGEBIET	18 114,0	17 559,2	15 069,1	39,8	3 044,8	16,9-	2 490,0	14,2-	64 906,6	71,2	1000 T	59 731,1	69,2	
RHEIN,RHEINF-STRASSB	381,8	365,5	328,1	54,2	53,8	14,1-	37,4	10,3-	1 145,4	1,2	1000 T	1 090,5	1,2	
RHEIN,STRASSB-NEUBGW	635,4	593,5	543,8	77,5	91,6	14,5-	49,7	8,4-	1 808,3	1,9	1000 T	1 901,2	2,2	
RHEIN,NEUBGW.-MANNH.	3 149,7	3 447,6	2 798,4	43,1	351,2	11,2-	649,2	18,9-	11 774,9	12,9	1000 T	11 698,4	13,5	
RHEIN,MANNH.-BINGEN	868,0	824,1	707,2	24,6	160,3	18,5-	116,3	14,2-	3 104,1	3,4	1000 T	2 855,4	3,3	
RHEIN,BINGEN-LUELSD.	970,8	871,3	784,8	51,8	186,0	19,2-	86,5	10,0-	3 189,1	3,4	1000 T	2 844,5	3,2	
LAHN	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	1000 T	-	-	
MOSEL	140,7	136,3	122,5	25,4	18,2	13,0-	13,9	10,2-	492,6	0,5	1000 T	499,9	0,5	
SAAR	7,4	5,0	5,5	49,2	1,9	26,1-	0,5	9,9+	20,1	0	1000 T	15,9	0	
RHEIN,LUELSD.-ORSOY	7 521,3	7 115,4	5 987,2	30,5	1 534,1	20,4-	1 128,2	15,9-	28 958,6	31,7	1000 T	25 069,2	29,0	
RHEIN,ORSOY-NIED.-GR.	1 335,3	1 336,2	1 211,4	91,4	124,0	9,3-	124,8	9,4-	4 327,2	4,7	1000 T	4 174,5	4,8	
SPOTY-KANAL 1)	-	17,6	19,2	13,0	3,4	4,6	26,1-	6,2	32,4-	77,3	0	1000 T	62,2	0
MAIN-DONAU-KANAL	187,9	209,2	182,0	11,0	6,0	3,2-	27,2	13,1-	602,6	0,6	1000 T	619,5	0,7	
MAIN,MD-K.-WUERZBG.	512,6	362,0	391,3	44,3	121,3	23,7-	29,3	8,0+	1 194,6	1,3	1000 T	1 102,7	1,2	
MAIN,WUERZBG.-ASCHEBG	365,4	163,5	248,2	52,0	117,2	32,1-	84,6	51,7+	959,4	1,0	1000 T	658,0	0,7	
MAIN,ASCHEBG.-OFFENB.	256,0	251,1	244,3	29,1	11,7	4,6-	6,8	2,8-	1 012,7	1,1	1000 T	901,6	1,0	
MAIN,OFFENB.-RHEIN	852,6	894,3	763,8	12,6	88,8	10,5-	130,5	14,6-	3 057,6	3,3	1000 T	3 127,8	3,6	
NECKAR,PLOCH.-RHEIN	911,4	965,1	737,2	20,8	174,2	19,2-	227,9	23,7-	3 182,2	3,4	1000 T	3 109,8	3,6	
DONAUGEBIET	418,2	330,1	332,6	51,6	85,6	20,5-	2,4	0,7+	1 276,4	1,4	1000 T	968,8	1,1	
DONAU,KELH.-REGENSB.	350,4	296,3	295,2	56,1	55,2	15,8-	1,2	0,4-	1 140,6	1,2	1000 T	862,8	0,9	
DONAU,REGENSB.-VILSH.	63,3	19,0	26,2	7,4	37,1	58,7-	7,2	37,9+	124,0	0,1	1000 T	60,9	0	
DONAU,VILSH.-OEST.-GR.	4,5	14,8	11,2	34,9	6,7	151,0+	3,6	24,5-	11,8	0	1000 T	45,2	0	
GEBIET BERLIN-WEST	753,3	696,2	738,2	41,1	15,1	2,1-	42,0	6,0+	2 123,2	2,3	1000 T	2 545,7	2,9	
WASSERSTR.BERLIN-W.	753,3	696,2	738,2	41,1	15,1	2,1-	42,0	6,0+	2 123,2	2,3	1000 T	2 545,7	2,9	
INSGESAMT	26 047,1	25 109,8	22 266,4	42,1	3 780,7	14,6-	2 843,4	11,4-	91 148,6	100	1000 T	86 307,3	100	

1) EINSCHL. GRIETHAUSER ALTRHEIN.

## 7 GUETERUMSCHLAG IM APRIL 1983 NACH WASSERSTRASSEN Gebieten UND GUETERABTEILUNGEN IN 1000 T

## 7.1 VERSAND

WASSERSTRASSEN Gebiet	INS- GESAMT	LAND- WIRTSCH.	AND.-NAH- RUNGS- MIN.	FESTE MITTEL	MINERAL OELER- METALL- BRENNST.	ERZE, ZGN.-U.AE. ABFAELLE	EISEN, NE- METALLE	STEINE U.ERDEN	DUENGE MITTEL	CHEM.-ER. ZEUGNISSE	HALB-U. FERTIG- ERZ.	AND.- FERTIG- ERZ.	BES.- TRANSP. GUETER	
		ERZ.-U.AE.	MITTEL	BRENNST.	ZGN.-U.AE.	ABFAELLE								
EINLADUNGEN ALLER SCHIFFE														
ELBEGBIET	680,9	18,9	137,4	15,1	330,8	9,3	31,2	60,8	39,7	35,1	2,7	0		
ELBE, SCHNACKENB.-HKG.	99,3	11,1	9,1	2,4	0,1	-	1,2	50,8	12,6	11,8	0,2	-		
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	485,7	6,2	127,0	12,7	241,9	6,6	30,1	10,0	26,1	23,3	1,9	0		
UEBRIGES ELBEGBIET	96,0	1,6	1,3	-	88,8	2,7	-	-	1,0	-	0,6	-		
WESERGBIET	539,0	53,9	41,0	0,6	75,4	12,0	28,4	216,4	3,5	79,5	13,9	14,3		
OBERWESER	27,3	17,9	1,9	-	-	-	0,3	7,2	-	-	-	-		
MITTELWESER	187,1	4,1	-	-	7,7	3,9	-	171,4	-	-	-	-		
UNTERWESER	324,6	31,9	39,1	0,6	67,8	8,1	28,1	37,8	3,5	79,5	13,9	14,3		
MITTELLANDKANALGB.	461,2	46,2	2,7	31,0	56,6	40,2	28,5	156,8	92,3	6,2	0,7	-		
MLK, WESTL. MINDEN	70,5	-	-	31,0	-	-	0,2	33,2	-	6,2	-	-		
MLK, OESTL. MINDEN	390,7	46,2	2,7	-	56,6	40,2	28,4	123,6	92,3	-	0,7	-		
WESTDEUTSCH-KANALGB.	1 226,5	23,9	7,3	635,3	197,4	81,2	61,3	104,3	28,4	78,9	7,8	0,6		
RUHRGBIET	1 047,6	15,2	1,7	601,7	158,1	16,1	61,3	87,4	28,4	69,7	7,3	0,6		
DEK., DATTELN-SEEGR.	160,0	8,7	5,6	14,8	39,3	65,1	-	16,9	-	9,2	0,4	-		
EMS-SEITENKANALE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
JADEGBIET	18,9	-	-	18,8	-	-	-	-	-	-	0,1	-		
RHEINGEBIET	6 004,3	142,2	161,6	513,7	918,7	79,1	358,6	3 148,2	121,9	494,3	48,4	17,3		
OBERRHEIN	1 807,7	7,1	54,4	7,0	624,1	19,1	42,1	890,2	52,6	82,4	27,9	0,7		
MITTELRHEIN	615,3	22,3	15,7	-	9,0	5,9	44,1	497,8	1,1	10,7	-	8,7		
DAR. LAHN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
MOSEL	31,2	-	-	-	-	-	4,4	17,5	-	9,3	-	-		
SAAR	2,7	-	-	-	-	-	2,7	-	-	-	-	-		
NIEDERRHEIN	2 936,8	71,7	82,7	506,2	259,8	22,0	267,1	1 323,4	20,1	363,4	12,6	7,8		
MAIN, MAIN-DONAU-KANAL	490,5	31,4	6,4	0,5	25,8	19,4	5,1	318,0	48,2	34,3	1,4	0,1		
NECKAR	153,7	9,6	2,3	-	-	12,7	0,3	118,9	-	3,4	6,5	-		
DONAUGEBIET	171,6	0,6	1,0	63,8	2,6	57,4	5,0	36,3	-	1,3	2,9	0,8		
GEBIET BERLIN-WEST	303,5	0,4	2,0	1,5	28,2	7,2	17,6	241,1	-	-	5,3	0,1		
INSGESAMT	9 386,7	286,1	353,1	1 261,0	1 609,7	286,5	530,6	3 963,9	285,8	695,2	81,7	33,0		
JANUAR-APRIL	1983	35 867,2	791,4	1 593,5	5 860,4	6 988,6	1 104,8	2 030,0	13 053,4	1 259,4	2 709,3	328,5	147,9	
EINLADUNGEN AUSLAENDISCHER SCHIFFE														
ELBEGBIET	96,8	0,8	40,2	-	22,5	0,8	4,4	2,1	24,8	0,1	1,0	0		
ELBE, SCHNACKENB.-HKG.	3,1	0,8	-	-	-	-	-	2,1	-	0,1	0,1	-		
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	93,6	-	40,2	-	22,5	0,8	4,4	-	24,8	-	0,9	0		
UEBRIGES ELBEGBIET	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
WESERGBIET	72,7	19,0	1,4	-	-	1,5	13,1	17,1	1,1	13,5	5,7	0,3		
OBERWESER	10,1	9,1	0,7	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-		
MITTELWESER	4,0	3,6	-	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-		
UNTERWESER	58,6	6,3	0,7	-	1,1	12,9	17,1	1,1	13,5	5,7	0,3	-		
MITTELLANDKANALGB.	96,5	34,4	1,2	16,6	0,6	4,5	5,3	11,4	22,0	-	0,4	-		
MLK, WESTL. MINDEN	16,6	-	-	16,6	-	0,6	4,5	5,3	11,4	22,0	-	0,4	-	
MLK, OESTL. MINDEN	79,9	34,4	1,2	-	0,6	4,5	5,3	-	-	-	-	-		
WESTDEUTSCH-KANALGB.	414,2	20,0	1,6	183,2	37,0	6,1	48,1	52,9	21,5	39,4	4,3	-		
RUHRGBIET	371,8	14,2	1,0	156,9	35,3	3,7	48,1	48,3	21,5	38,5	4,3	-		
DEK., DATTELN-SEEGR.	24,4	5,8	0,6	8,3	1,8	2,4	-	4,6	-	0,9	-	-		
EMS-SEITENKANALE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
JADEGBIET	18,0	-	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	-		
RHEINGEBIET	2 538,6	122,4	73,1	188,1	319,5	30,3	206,1	1 240,9	81,6	239,6	25,3	11,7		
OBERRHEIN	481,2	4,7	21,6	2,4	187,1	3,8	11,0	152,6	31,1	50,5	16,0	0,3		
MITTELRHEIN	217,4	17,0	4,1	-	1,0	1,9	34,1	146,9	1,1	6,4	-	4,9		
DAR. LAHN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
MOSEL	10,8	-	-	-	-	-	-	4,8	-	5,9	-	-		
SAAR	1,7	-	-	-	-	-	1,7	-	-	-	-	-		
NIEDERRHEIN	1 704,0	68,5	42,7	185,3	123,6	17,5	159,8	911,9	16,2	166,8	5,4	6,4		
MAIN, MAIN-DONAU-KANAL	111,2	23,6	2,9	0,4	7,8	6,6	0,9	19,8	33,2	14,6	1,3	0		
NECKAR	24,7	8,7	1,7	-	-	0,4	0,3	9,8	-	1,3	2,6	-		
DONAUGEBIET	100,6	0,6	1,0	42,4	2,6	44,8	4,3	0,1	-	1,3	2,9	0,8		
GEBIET BERLIN-WEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
INSGESAMT	3 319,3	197,2	118,5	430,4	382,3	87,9	281,3	1 324,6	150,9	293,9	39,6	12,7		
JANUAR-APRIL	1983	12 456,1	492,1	511,9	1 844,1	1 707,3	273,0	1 069,2	4 541,3	640,7	1 177,0	153,7	45,9	

## 7 GUETERUMSCHLAG IM APRIL 1983 NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN UND GUETERABTEILUNGEN IN 1000 T

## 7.2 EMPFANG

WASSERSTRASSENGEBIET	INS- GESAMT ERZ-U.AE.	LAND- WIRTSCH- AUSLADUNGS- ERZ.U.AE.		AND-NAH- RUNGS- MITTEL		FESTE MIN. DELER- BRENNST.		MINERAL ERZE, METALL- ZGN.U.AE. ABFAELLE		EISEN, NE- STEINE DUENGE METALLE U. ERDEN		CHEM. ER- MITTEL ZEUGNISSE HALB-U. FERTIG- ERZ.		BES- GUETER		
		AUSLADUNGS ALLER SCHIFFE														
ELBEGBIET	546,5	15,2	56,8	9,9	224,4	18,0	36,9	123,7	36,3	9,1	15,6	0,5				
ELBE, SCHNACKENB.-H.BG. ELBE, HAMBURG-SEEGR. UEBRIGES ELBEGBIET	53,6 405,1 87,8	2,5 10,8 2,0	3,0 37,6 16,2	4,1 5,8 -	13,4 147,5 63,6	- 18,0 -	4,0 32,9 -	22,2 100,3 1,2	3,6 28,9 3,8	0,1 9,0 -	0,8 13,8 1,0					
WESERGEGBIET	511,5	22,8	62,2	29,2	82,6	12,5	13,4	208,9	18,3	28,8	17,6	15,4				
OBERWESER MITTELWESER UNTERWESER	70,4 59,4 381,7	5,4 3,3 14,1	12,4 7,8 42,0	5,8 0,6 22,9	34,3 2,1 46,1	- -	1,2 12,5	1,5 12,2	6,2 175,7 8,3	2,0 3,7 20,8	1,5 5,9 11,7	4,3 15,4				
MITTELLANDKANALGB.	541,6	21,6	73,0	186,8	129,5	13,7	31,0	65,4	8,4	9,1	3,2					
MLK, WESTL.-MINDEN MLK, OESTL.-MINDEN	181,8 359,7	17,8 3,9	66,5 6,5	5,2 181,6	15,8 113,6	1,1 12,6	11,1 19,8	54,0 11,3	3,4 5,0	6,1 3,0	0,7 2,5					
WESTDEUTSCH.-KANALGB.	1 619,4	64,9	79,5	143,3	405,6	232,3	112,5	389,5	45,9	134,0	11,8					
RUHRGBIET DEK, DATTELN-SEEGR. EMS-SEITENKANALE JADEGBIET	1 171,2 399,1 0,5 48,6	39,2 24,2 0,5 1,1	14,6 54,8 -	114,8 28,2 -	358,3 47,3 -	220,7 11,5 -	110,2 2,4 -	178,6 190,6 -	20,6 24,8 -	102,4 15,4 -	11,8 0 -					
RHEINGEBIET	9 065,1	195,2	553,0	664,9	2 280,9	2 323,5	253,7	2 067,1	166,5	504,4	33,8	22,1				
OBERRHEIN MITTELRHEIN DAR. LAHN MOSEL SAAR	1 862,6 1 005,2 -	27,8 13,6 -	129,9 59,0 -	201,6 50,2 -	698,4 344,6 -	92,2 37,2 -	22,6 17,5 -	451,8 428,9 -	42,8 15,0 -	182,7 19,3 -	10,2 4,5 -	2,6 15,6				
NIEDERRHEIN MAIN, MAIN-DONAU-KANAL NECKAR	4 274,8 1 339,0 583,5	133,0 13,9 6,9	244,3 65,1 54,8	140,0 189,8 83,4	756,2 433,1 48,7	2 185,5 7,5 1,2	166,9 16,7 30,0	325,7 536,3 324,4	57,9 38,4 12,5	245,3 36,1 20,9	16,9 1,4 0,8	3,3 0,6 -				
DONAUGEBIET	161,0	-	2,2	-	19,0	-	69,1	39,0	20,7	8,0	1,8	1,1				
GEBIET BERLIN-WEST	434,7	12,9	-	88,8	83,6	1,5	23,4	222,2	-	2,0	0,1	0,1				
INSGESAMT	12 879,8	332,8	826,7	1 123,0	3 225,7	2 601,6	539,9	3 115,6	296,1	695,5	83,8	39,2				
JANUAR-APRIL	1983	50 440,2	1 381,2	3 455,9	5 086,4	13 284,2	10 322,4	2 120,5	10 308,3	1 282,7	2 729,6	302,5	166,4			
AUSLADUNGS AUSLAENDISCHER SCHIFFE																
ELBEGBIET	52,0	4,2	11,7	-	10,3	2,6	13,3	1,0	1,0	0,4	7,6	0,1				
ELBE, SCHNACKENB.-H.BG. ELBE, HAMBURG-SEEGR. UEBRIGES ELBEGBIET	2,1 39,7 10,3	0,2 4,0 -	- 11,7 -	- -	- 10,3	2,6 -	13,3 -	0,5 0,5 -	0,5 0,5 -	0,1 0,3 -	0,8 6,8 0,1					
WESERGEGBIET	77,2	6,6	31,6	-	-	1,1	4,0	1,8	6,3	18,0	7,7	0,1				
OBERWESER MITTELWESER UNTERWESER	11,8 9,6 55,8	0,3 1,1 5,3	9,5 5,2 16,9	- -	- -	- 1,1	- 4,0	- 1,8	- 2,0	- 18,0	- 6,6	0,1				
MITTELLANDKANALGB.	101,5	7,3	57,5	4,0	0,7	0,2	11,3	12,6	6,8	1,1	0	-				
MLK, WESTL.-MINDEN MLK, OESTL.-MINDEN	78,9 22,6	6,3 1,0	53,1 4,4	- 4,0	0,7	0,2 -	4,9 6,4	10,2 2,4	3,1 3,8	1,1 -	0 0	-				
WESTDEUTSCH.-KANALGB.	656,2	27,6	61,1	50,5	244,4	27,4	82,8	78,5	30,8	44,9	8,2					
RUHRGBIET DEK, DATTELN-SEEGR. EMS-SEITENKANALE JADEGBIET	505,2 141,0 9,9	16,4 10,4 0,8	5,0 47,9 8,2	49,8 0,7 -	227,2 17,2 -	23,7 3,7 -	81,1 1,7 -	40,5 37,6 0,4	11,6 18,6 0,6	41,7 3,2 -	8,2 -					
RHEINGEBIET	4 074,9	130,1	327,5	250,5	1 074,4	1 467,1	171,0	266,0	319,6	238,6	16,5	13,6				
OBERRHEIN MITTELRHEIN DAR. LAHN MOSEL SAAR	759,5 289,8 -	16,6 9,1 -	54,4 37,7 -	69,2 19,8 -	326,3 125,7 -	55,0 3,6 -	15,4 10,9 -	91,9 50,2 -	36,0 15,0 -	86,1 7,7 -	7,0 1,1 -	1,6 0,2 -	0,2 -			
NIEDERRHEIN MAIN, MAIN-DONAU-KANAL NECKAR	2 600,1 303,4 122,1	94,9 6,5 3,1	184,8 19,2 31,3	92,5 59,6 9,3	438,9 155,0 28,6	1 405,6 1,8 1,2	117,3 11,8 15,5	98,6 8,3 17,0	47,1 16,1 5,5	110,8 24,0 10,0	7,6 0,4 0,7	2,2 0,6 -				
DONAUGEBIET	107,7	-	1,5	-	16,1	-	58,8	2,4	18,0	8,0	1,8	1,1				
GEBIET BERLIN-WEST	34,5	-	-	12,0	-	0,3	5,9	16,3	-	-	-	-				
INSGESAMT	5 104,0	175,8	490,8	316,9	1 345,9	1 498,6	347,2	378,5	182,6	311,0	41,9	14,9				
JANUAR-APRIL	1983	20 085,5	786,8	1 989,8	1 107,3	5 366,5	5 866,9	1 372,3	1 498,9	740,4	1 148,8	142,8	65,0			

8 GUETERUMSCHLAG IM APRIL 1983 NACH AUSGEWAHLTEN HAEFEN

WASSERSTRASSEN Gebiet	APRIL 1983						JANUAR BIS APRIL			
	APRIL 1982	MAERZ 1983	VERSAND	EMPFAENG	INSGESAMT	1982	1983	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-)	GEGEN 1982	0/0
								HAFEN	1982	1983
<b>ELBE GEBIET</b>										
BRUNSBUETTEL	136 645	129 835	88 813	40 655	129 468	2 494 223	3 486 170	8 053-	1,7-	
HAMBURG	802 311	906 100	466 481	348 915	815 396	2 666 466	3 194 611	528 145+	19,8+	
KIEL	36 146	25 456	3 339	17 320	20 659	163 615	102 963	60 652-	37,1-	
LUEBECK	50 918	38 028	34 132	18 392	52 524	178 817	115 791	63 026-	35,3-	
<b>WESE GE BIE T</b>										
BRAKE	67 101	84 740	53 957	10 233	64 190	327 336	323 222	4 114-	1,3-	
BREMEN	477 554	367 969	175 198	202 818	378 016	1 652 632	1 445 712	206 920-	12,6-	
BREMERHAVEN	119 362	83 696	25 093	75 266	100 359	448 478	348 923	99 555-	22,2-	
NORDENHAM	164 131	90 432	67 895	9 874	77 769	527 590	443 926	83 664-	15,9-	
OLDENBURG	92 067	71 902	2 446	69 067	71 513	215 693	196 115	19 578-	9,1-	
<b>MITTELLAND KANAL GEB.</b>										
BRAUNSCHWEIG	57 646	104 724	84 464	21 333	105 797	163 513	343 780	180 267+	110,2+	
HANNOVER	84 170	62 703	14 380	57 036	71 416	294 866	275 351	19 515-	6,7-	
HILDESHHEIM	75 567	52 870	25 529	14 380	39 909	223 421	168 965	54 456-	24,6-	
MISBURG	66 972	84 716	52 603	31 747	84 350	213 389	290 057	76 668+	35,9+	
OSNABRUECK	60 742	65 002	6 011	41 176	47 187	177 827	203 302	25 475+	14,3+	
PEINE	29 774	18 167	8 845	7 044	15 889	79 997	57 532	22 465-	28,1-	
SALZGITTER-BEDDINGEN	142 836	165 815	81 216	88 702	169 918	337 609	458 122	120 513+	35,6+	
<b>WESTDEUTSCH-KANAL GEB.</b>										
BOTTROP	97 192	142 446	113 962	-	113 962	396 360	578 345	181 985+	45,9+	
CASTROP-RAUXEL	58 766	79 487	30 684	39 661	70 345	251 846	273 938	22 092+	8,7+	
DORSTEN (HERVEST)	19 047	29 658	11 100	735	11 835	77 223	75 161	2 062-	2,7-	
DORTMUND	498 651	460 149	99 910	316 728	416 638	1 723 859	1 706 323	17 536-	1,1-	
EMDEN	223 702	225 964	78 816	90 692	169 508	859 480	713 806	145 674-	17,0-	
ESSEN	66 329	76 197	3 856	63 064	66 920	318 888	293 001	25 887-	8,2-	
GELSENKIRCHEN	444 124	417 919	289 338	111 400	400 738	1 493 179	1 358 700	134 479-	9,1-	
HAMM	191 478	235 127	12 881	209 173	222 054	769 542	862 980	93 438+	12,1+	
HAMM-BOSSENDORF	124 621	162 197	126 027	-	126 027	579 977	644 986	65 009+	11,2+	
HERNE	24 538	12 088	7 525	10 887	18 412	72 818	49 212	23 606-	32,5-	
LEER	72 375	60 684	11 350	41 073	52 423	180 215	195 160	14 945+	8,2+	
LUENEN	224 376	218 956	47 466	124 830	172 296	877 939	742 672	135 267-	15,5-	
MARL-BRASSERT	132 878	122 395	66 674	67 501	134 175	479 354	464 839	14 515-	3,1-	
MUELHEIM/RUHR	42 003	44 499	10 201	32 621	42 822	156 439	160 351	3 912+	2,5+	
MUENSTER	127 589	161 277	3 480	113 402	116 882	394 580	426 132	31 552+	7,9+	
RHEIN-LIPPE-HAFEN	127 074	216 505	30 734	144 280	175 014	576 898	724 902	148 004+	25,6+	
WANNE-EICKEL	134 066	127 522	97 274	3 065	100 339	495 554	416 804	78 750-	15,9-	
<b>RHEIN GEBIET</b>										
ANDERNACH	305 117	295 604	194 980	76 418	271 398	863 465	871 952	8 487+	0,9+	
ASCHAFFENBURG	58 480	68 257	2 231	50 928	53 159	312 596	288 784	23 812-	7,7-	
BAMBERG	68 155	75 154	10 848	49 970	60 818	202 562	190 948	11 614-	5,8-	
BINGEN	45 564	51 117	892	50 169	51 061	144 688	163 604	18 916+	13,0+	
BREISACH	62 702	53 747	12 562	30 813	43 375	172 525	174 251	1 726+	1,0+	
BROHL	70 291	71 561	36 395	1 603	37 998	170 104	169 532	572-	0,4-	
DUESSELDORF	215 576	247 180	43 216	172 982	216 198	915 179	859 747	55 432-	6,1-	
DUISBURGER HAFEN	4 879 346	4 321 256	1 050 370	2 598 474	3 648 844	18 844 756	15 198 243	3 646 513-	19,4-	
DAR.: HOMBERG	277 223	272 693	214 647	8 961	223 608	1 008 985	968 536	40 449-	4,0-	
RHEINHAUSEN	327 344	351 254	22 873	282 645	305 518	1 641 271	1 212 232	429 039-	26,1-	
HALSUM	282 759	177 521	154 407	19 570	173 977	1 147 127	718 069	429 058-	37,4-	
EMMERICH	27 355	58 149	12 429	48 293	60 722	172 349	217 913	45 564+	26,4+	
FRANKFURT	524 108	599 931	70 525	439 039	509 564	1 904 210	2 075 869	171 659+	9,0+	
GERNSHEIM	48 299	44 379	3 338	26 889	30 227	160 728	156 151	4 577-	2,9-	
GUSTAVSBURG	73 118	60 449	9 878	38 389	48 267	332 104	245 471	86 633-	26,1-	
HANAU	118 321	106 003	62 635	60 725	123 360	366 552	383 715	17 163+	4,6+	
HEILBRONN	383 360	461 751	117 897	226 599	344 496	1 434 516	1 510 234	75 718+	5,2+	
KARLSRUHE	936 952	1 175 158	460 470	466 696	927 166	3 740 593	4 059 862	319 269+	8,5+	
KEHL	147 492	181 213	39 177	120 008	159 185	506 912	591 912	85 000+	16,7+	
KOBLENZ	135 523	130 977	31 259	89 459	120 718	508 811	458 735	50 076-	9,9-	
KOELN	1 115 039	1 280 159	321 107	701 930	1 023 037	4 174 076	4 408 208	234 132+	5,6+	
KREFELD-UERDINGEN	308 847	279 673	95 909	172 574	268 483	1 177 663	1 078 839	98 824-	8,4-	
LAHNSTEIN	59 198	48 009	7 614	32 938	40 552	200 782	153 827	46 955-	23,4-	
LEVERKUSEN	206 411	223 231	56 121	123 836	179 957	781 093	769 149	11 944-	1,6-	
LUDWIGSHAFEN	803 781	772 797	180 150	454 993	635 143	2 678 932	2 572 959	105 973-	4,0-	
MAINZ	317 899	260 923	35 402	169 425	204 827	1 164 724	1 055 277	109 447-	9,4-	
MANNHEIM	713 943	805 267	208 924	446 341	655 265	2 822 130	2 777 444	44 686-	1,6-	
NEUSS	383 429	412 608	99 654	242 738	342 392	1 557 037	1 484 404	72 633-	4,7-	
NEUWIED	110 759	78 214	27 764	70 910	98 674	321 980	286 804	35 176-	11,0-	
OFFENBACH	59 484	62 696	4 713	47 441	52 154	272 719	225 479	47 240-	17,4-	
ORSOY	137 356	122 383	46 127	48 417	94 544	432 367	342 310	90 057-	20,9-	
RHEINBERG-OSSENBERG	160 474	177 064	126 121	1 350	127 471	535 134	601 948	66 814+	12,4+	
SCHWEINFURT	45 738	36 426	1 449	31 647	33 096	107 255	96 019	11 236-	10,5-	
SPEYER	139 121	142 870	32 516	102 779	135 295	572 168	503 834	68 334-	12,0-	
STUTTGART	172 446	171 624	15 384	127 582	142 966	591 602	554 499	37 103-	6,3-	
WEIL	63 343	56 773	1 211	67 463	68 674	221 329	239 501	18 172+	8,2+	
WESEL	46 761	37 143	-	26 782	26 782	199 772	133 261	66 511-	33,3-	
WESSELING	214 518	169 992	99 163	47 338	146 501	816 459	668 044	148 415-	18,2-	
WIESBADEN	104 462	101 778	7 510	100 508	108 018	372 444	361 252	11 192-	3,1-	
WORMS	101 812	93 188	7 734	73 341	81 075	308 511	300 704	7 807-	2,6-	
WUERZBURG	94 384	78 646	5 196	74 664	79 860	340 314	287 334	52 980-	15,6-	
<b>DONAU GEBIET</b>										
REGENSBURG	298 834	242 362	129 045	107 854	236 899	1 042 352	741 855	300 497-	28,9-	
<b>GEBIET BERLIN-WEST</b>										
BERLIN (WEST)	753 337	696 182	303 469	434 721	738 190	2 123 169	2 545 666	422 497+	19,8+	

## 9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM APRIL 1983 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG						AUSGANG						JANUAR BIS APRIL 1983	
	DAVON AUS			IM DURCH- GANGS- VERKEHR			DAVON NACH			IM DURCH- GANGS- VERKEHR				
	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSENHALB D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSENHALB D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSENHALB D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSENHALB D. BUNDES- GEBIETES		
GESAMTVERKEHR														
EMMERICH (NIEDERRHEIN)														
LANDWIRTSCH.-ERZ-U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	131,1	-	114,6	16,5	178,7	1,0	161,6	16,1	309,8	1 199,7	270,2	1 017,6	101,4	
AND.-NAHRUNGSMITTEL	592,5	-	563,2	29,3	86,1	0,8	76,8	8,5	678,6	2 927,9	-	-	-	
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK., -BRIKETTS (21)	344,2	-	315,0	29,1	245,5	-	244,7	0,7	589,6	2 568,9	219,5	540,9	321,4	
MINERALOELERZGN.U.AE.	1 973,0	-	1 659,4	313,6	61,6	-	57,1	4,5	2 034,6	8 344,0	-	-	-	
ERZE, METALLABFAELLE DAR.-EISEN-, NE-M.ERZE (41,45)	2 518,2	0,5	2 429,5	88,2	41,2	-	41,2	-	2 559,4	10 175,9	2 446,2	2 457,0	0,5	
EISEN, NE-METALLE	301,5	-	244,2	57,3	332,1	-	283,9	48,2	633,6	2 718,5	-	-	-	
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND, KIES, BIMS, TON (61)	190,6	1,1	171,6	18,0	1 650,2	43,4	1 507,0	99,7	1 840,8	6 538,5	77,5	1 352,5	1 325,6	
DUENGEMITTEL	233,5	-	213,8	19,7	172,8	-	159,4	13,4	406,3	1 925,6	-	-	-	
CHEM.-ERZEUGNISSE	468,3	-	402,4	66,0	278,5	-	271,8	6,7	746,9	3 088,5	-	-	-	
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	32,9	-	30,9	2,0	40,4	0,6	33,4	6,3	73,2	291,5	-	-	-	
BES.-TRANSPORTGUETER	36,6	-	32,1	4,5	47,4	-	44,3	3,2	84,0	353,2	-	-	-	
INSGESAMT	6 822,3	1,6	6 176,6	644,2	3 134,4	45,9	2 881,2	207,4	9 956,8	40 132,1	-	-	-	
JANUAR - APRIL 1983	27 844,0	9,0	24 726,2	3 108,8	12 288,0	150,2	11 239,3	898,5	40 132,1	-	-	-	-	
RUETENBROCK (HAREN-R.-KANAL)														
LANDWIRTSCH.-ERZ-U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.-NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK., -BRIKETTS (21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ERZE, METALLABFAELLE DAR.-EISEN-, NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
EISEN, NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND, KIES, BIMS, TON (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CHEM.-ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BES.-TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSGESAMT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
JANUAR - APRIL 1983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)														
LANDWIRTSCH.-ERZ-U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	43,5	3,8	32,3	7,4	20,0	2,0	-	17,9	63,5	334,3	41,1	58,3	308,2	
AND.-NAHRUNGSMITTEL	25,3	-	17,2	8,1	26,1	2,5	3,6	20,0	51,3	199,7	-	16,9	-	
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK., -BRIKETTS (21)	0,7	-	-	0,7	21,0	4,6	7,0	9,4	21,8	115,6	-	18,9	93,3	
MINERALOELERZGN.U.AE.	53,3	-	48,4	4,9	362,8	54,6	59,8	248,5	416,1	1 965,3	-	-	-	
ERZE, METALLABFAELLE DAR.-EISEN-, NE-M.ERZE (41,45)	1,9	0,4	1,4	0,2	54,8	36,7	2,6	15,5	56,7	219,0	1,4	7,5	12,1	
EISEN, NE-METALLE	47,4	30,5	9,8	7,1	87,4	6,1	23,2	58,1	134,9	490,9	-	-	-	
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND, KIES, BIMS, TON (61)	1 051,2	536,8	412,4	101,9	46,7	28,1	3,6	15,0	1 097,9	3 516,8	913,1	7,1	934,0	
DUENGEMITTEL	16,4	-	2,3	14,1	13,6	3,9	-	9,6	29,9	147,3	-	-	-	
CHEM.-ERZEUGNISSE	14,9	0,8	0,5	13,6	85,2	16,4	14,5	54,3	100,1	422,9	-	-	-	
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	6,9	0,8	0,2	5,9	4,9	1,0	0,2	3,8	11,8	48,6	-	-	-	
BES.-TRANSPORTGUETER	1,3	-	1,0	0,3	2,6	-	0,2	2,5	4,0	6,7	-	-	-	
INSGESAMT	1 262,9	573,0	525,6	164,3	725,1	156,0	114,5	454,6	1 988,0	7 467,1	-	-	-	
JANUAR - APRIL 1983	4 293,5	1 894,5	1 821,6	577,3	3 173,7	515,8	587,2	2 070,6	7 467,1	-	-	-	-	

## 9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM APRIL 1983 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				JANUAR BIS APRIL 1983	
	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR		DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR			
	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN D. BUNDES- GEBIETES	AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN D. BUNDES- GEBIETES	AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES		
GESAMTVERKEHR										
<b>PASSAU (DONAU)</b>										
LANDWIRTSCH.-ERZ.U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	-	-	-	-	0,2	-	0,2	-	0,2 0,3	
AND.-NAHRUNGSMITTEL	2,2	-	2,2	-	0,7	-	0,7	-	3,0 15,1	
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK., -BRIKETTS(21)	-	-	-	-	62,5	-	62,5	-	62,5 180,0 0,7	
MINERALOELERZGN.U.AE.	22,3	-	22,3	-	3,3	-	3,3	-	25,6 76,7	
ERZE, METALLABFAELLE DAR.-EISEN-, NE-M.-ERZE (41,45)	1,3 1,2	-	1,3 1,2	-	57,8 56,8	-	57,8 56,8	-	59,1 58,0 142,6 140,7	
EISEN, NE-METALLE	61,2	-	61,2	-	4,6	-	4,6	-	65,8 187,3	
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND, KIES, BIMS, TON (61)	4,2 0,5	-	4,2 0,5	-	0,9 0,1	-	0,9 0,1	-	5,1 0,6 13,1 1,3	
DUENGEMITTEL	20,7	-	20,7	-	-	-	-	-	20,7 118,8	
CHEM.-ERZEUGNISSE	2,9	-	2,9	-	1,8	-	1,8	-	4,7 45,5	
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	2,1	-	2,1	-	4,3	-	4,3	-	6,5 22,9	
BES.-TRANSPORTGUETER	0,7	-	0,7	-	0,2	-	0,2	-	0,9 1,9	
INSGESAMT	117,7	-	117,7	-	136,3	-	136,3	-	254,0 804,9	
JANUAR - APRIL 1983	413,2	-	413,2	-	391,7	-	391,7	-	804,9	
<b>GUEENDINGEN (SAAR)</b>										
LANDWIRTSCH.-ERZ.U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.-NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK., -BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ERZE, METALLABFAELLE DAR.-EISEN-, NE-M.-ERZE (41,45)	0,3 -	0,3 -	-	-	-	-	-	-	0,3 0,8	
EISEN, NE-METALLE	-	-	-	-	2,7	-	2,7	-	2,7 6,8	
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND, KIES, BIMS, TON (61)	2,5 2,5	-	2,5 2,5	-	-	-	-	-	2,5 2,5 8,1 8,1	
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	
CHEM.-ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BES.-TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSGESAMT	2,8	0,3	2,5	-	2,7	-	2,7	-	5,5 15,9	
JANUAR - APRIL 1983	9,3	0,8	8,6	-	6,6	-	6,6	-	15,9	
<b>PERL/APACH (MOSEL)</b>										
LANDWIRTSCH.-ERZ.U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	80,0 80,0	-	71,5 71,5	8,5 8,5	-	-	-	-	80,0 80,0 359,9	
AND.-NAHRUNGSMITTEL	22,0	-	22,0	-	3,3	-	3,0	0,3	25,3 80,6	
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK., -BRIKETTS(21)	5,4 4,0	-	5,4 4,0	-	86,8 77,1	-	63,8 58,3	23,0 18,8	92,2 81,1 484,1 410,8	
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	27,4	-	3,2	24,2	27,4 228,2	
ERZE, METALLABFAELLE DAR.-EISEN-, NE-M.-ERZE (41,45)	1,5 -	-	0,5 -	1,0 -	57,1 49,4	-	27,3 23,5	29,7 25,8	58,6 49,4 389,6 353,1	
EISEN, NE-METALLE	42,7	-	12,5	30,2	7,5	-	2,6	4,9	50,2 227,5	
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND, KIES, BIMS, TON (61)	55,5 22,9	-	42,2 20,0	13,3 2,8	4,0 1,2	-	1,2	2,8 1,2	59,6 24,1 325,3 165,2	
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	6,3	-	2,2	4,0	6,3 44,5	
CHEM.-ERZEUGNISSE	-	-	-	-	0,2	-	0,2	-	0,2 6,3	
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	0,4	-	0,4	-	0,5	-	-	0,5	0,8 4,6	
BES.-TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSGESAMT	207,6	-	154,5	53,0	193,1	-	103,7	89,4	400,6 2 152,0	
JANUAR - APRIL 1983	940,9	-	651,9	289,0	1 211,0	-	485,3	725,8	2 152,0	

## 9 GÜTERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND ÜBERGANGSSTELLEN IM APRIL 1983 NACH GÜTERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/ÜBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG						AUSGANG						JANUAR BIS APRIL 1983	
	DAVON AUS			IM DURCH- GANGS- VERKEHR			DAVON NACH			IM DURCH- GANGS- VERKEHR				
	ZUSAMMEN	DER BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSENHALB D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSENHALB D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSENHALB D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSENHALB D. BUNDES- GEBIETES		
GESAMTVERKEHR														
MERTERT (MOSEL)														
LANDWIRTSCH.-ERZ-U.AE- DAR-GETREIDE (01)	3,0	-	1,9	1,1	-	-	-	-	-	-	3,0	1,9	6,6 5,5	
AND.-NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	0,5	0,5	6,9		
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR-STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	31,9	-	23,1	8,8	31,9	8,8	31,9	31,9	122,5 119,8	
MINERALOELERZGN-U.AE-	-	-	-	-	3,6	-	1,0	2,5	3,6	2,5	3,6	3,6	31,5	
ERZE,METALLABFAELLE DAR-EISEN-,NE-M.-ERZE (41,45)	-	-	-	-	9,0	-	6,8	2,2	9,0	2,2	9,0	9,0	34,6 3,5	
EISEN,NE-METALLE	12,1	-	3,2	8,8	2,3	-	0,8	1,5	14,3	1,5	14,3	14,3	51,3	
STEINE U.-ERDEN DAR-SAND,KIES,BIMS,TON (61)	37,6	-	37,6	-	5,1	-	2,6	2,5	42,7	2,5	42,7	42,7	220,8 140,4	
DUENGEMITTEL	5,2	-	5,2	-	-	-	-	-	-	-	5,2	5,2	19,9	
CHEM.-ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BES.-TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	
INSGESAMT	57,8	-	47,9	9,9	52,3	-	34,3	18,0	110,1	18,0	110,1	110,1	494,6	
JANUAR - APRIL 1983	249,7	-	219,0	30,8	244,8	-	135,6	109,3	494,6	109,3	494,6	494,6		
RUEHEN (MITTELLANDKANAL)														
LANDWIRTSCH.-ERZ-U.AE- DAR-GETREIDE (01)	14,1	0,2	13,9	-	1,9	-	1,5	0,5	16,0	0,5	16,0	16,0	54,8	
AND.-NAHRUNGSMITTEL	12,6	0,2	12,4	-	1,9	-	1,5	0,5	14,5	0,5	14,5	14,5	52,7	
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR-STEINK.,-BRIKETTS(21)	39,6	1,1	36,7	1,8	64,0	64,0	-	-	103,5	-	103,5	103,5	531,9 396,7	
MINERALOELERZGN-U.AE-	5,6	-	4,6	1,0	60,8	60,8	-	-	66,4	-	66,4	66,4		
ERZE,METALLABFAELLE DAR-EISEN-,NE-M.-ERZE (41,45)	0,7	0,7	-	-	11,3	11,3	-	-	12,0	-	12,0	12,0	57,4	
EISEN,NE-METALLE	3,8	2,7	1,2	-	1,3	0,8	0,5	0,5	5,1	-	5,1	5,1	21,6 4,3	
STEINE U.-ERDEN DAR-SAND,KIES,BIMS,TON (61)	4,7	0,7	3,3	0,6	16,3	15,0	0,7	0,6	62,7	0,7	62,7	62,7	167,3 55,4	
DUENGEMITTEL	12,2	-	3,7	8,4	3,4	-	3,4	-	15,6	-	15,6	15,6	40,8	
CHEM.-ERZEUGNISSE	0,7	-	0,4	0,3	2,2	2,1	0,1	-	2,9	-	2,9	2,9	12,1	
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	4,4	1,0	1,6	1,7	-	-	-	-	4,4	-	4,4	4,4	18,1	
BES.-TRANSPORTGUETER	0,2	0	-	0,2	-	-	-	-	0,2	-	0,2	0,2	1,3	
INSGESAMT	140,0	16,4	107,6	16,0	148,7	125,3	22,0	1,4	288,8	1,4	288,8	288,8	1 110,6	
JANUAR - APRIL 1983	437,9	79,3	303,4	55,1	672,7	564,4	102,9	5,4	1 110,6	5,4	1 110,6	1 110,6		
SCHNACKENBURG (ELBE)														
LANDWIRTSCH.-ERZ-U.AE- DAR-GETREIDE (01)	5,8	-	5,8	-	5,2	-	5,2	-	10,9	-	10,9	10,9	74,9	
AND.-NAHRUNGSMITTEL	5,5	-	5,5	-	5,2	-	5,2	-	10,6	-	10,6	10,6	74,5	
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR-STEINK.,-BRIKETTS(21)	8,0	2,4	5,7	-	79,5	-	79,5	-	87,5	-	87,5	87,5	344,3	
MINERALOELERZGN-U.AE-	-	-	-	-	11,1	11,1	-	-	11,1	-	11,1	11,1	101,5	
ERZE,METALLABFAELLE DAR-EISEN-,NE-M.-ERZE (41,45)	28,9	28,9	0	-	74,8	74,8	-	-	103,7	-	103,7	103,7	455,4	
EISEN,NE-METALLE	1,2	1,2	-	-	1,5	1,5	-	-	2,7	-	2,7	2,7	30,3	
STEINE U.-ERDEN DAR-SAND,KIES,BIMS,TON (61)	0,7	0,7	-	-	1,5	1,5	-	-	2,2	-	2,2	2,2	24,6	
DUENGEMITTEL	29,5	4,2	25,3	-	10,9	9,3	1,6	-	40,4	-	40,4	40,4	159,1	
CHEM.-ERZEUGNISSE	3,3	0,3	3,1	-	0,3	0,3	-	-	3,6	-	3,6	3,6	27,4	
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	6,3	3,4	2,9	-	0,6	0	0,6	-	7,0	-	7,0	7,0	27,0	
BES.-TRANSPORTGUETER	6,7	-	6,7	-	0,1	-	0,1	-	6,8	-	6,8	6,8	26,8	
INSGESAMT	123,8	41,0	82,8	-	212,1	103,6	108,5	-	335,9	-	335,9	335,9	1 430,1	
JANUAR - APRIL 1983	491,5	153,6	337,9	-	938,6	510,0	428,5	-	1 430,1	-	1 430,1	1 430,1		

## 9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM APRIL 1983 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG						AUSGANG						JANUAR BIS APRIL 1983	
	DAVON AUS			IM DURCH- GANGS- VERKEHR			DAVON NACH			IM DURCH- GANGS- VERKEHR				
	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES		
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND														
EMMERICH (NIEDERRHEIN)														
LANDWIRTSCH.-ERZ.U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	14,4 6,1	-	14,0 5,7	0,4	18,7 15,1	-	16,6 14,1	2,1 1,0	33,1 21,2	118,6 66,2				
AND.-NAHRUNGSMITTEL	155,8	-	154,6	1,2	12,6	-	12,6	0	168,4	807,0				
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK.,-BRIKETTS(21)	174,0 169,4	-	174,0 169,4	-	59,9 50,7	-	59,9 50,7	-	235,9 220,1	976,5 892,7				
MINERALOELERZGN.U.AE.	642,7	-	600,4	42,3	13,2	-	13,2	-	655,9	2 754,4				
ERZE,METALLABFAELLE DAR.-EISEN-,NE-M.-ERZE (41,45)	1 073,8 1 053,2	-	1 041,7 1 025,8	32,1 27,4	16,6 2,5	-	16,6 2,5	-	1 090,4 1 055,7	4 406,9 4 288,5				
EISEN,NE-METALLE	42,0	-	40,6	1,4	83,2	-	79,8	3,4	125,2	588,0				
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND,KIES,BIMS,TON (61)	43,8 16,8	-	40,7 15,7	3,1 1,1	161,3 52,5	19,4 15,8	138,0 32,7	3,9 3,9	205,2 69,3	789,5 285,1				
DUENGEMITTEL	40,1	-	34,5	5,6	47,0	-	47,0	-	87,0	529,1				
CHEM.-ERZEUGNISSE	157,7	-	153,7	4,0	113,6	-	113,5	0,1	271,3	1 112,9				
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	5,2	-	5,2	-	8,9	-	8,9	0	14,2	86,1				
BES.-TRANSPORTGUETER	11,1	-	11,1	-	12,4	-	12,2	0,2	23,5	98,9				
INSGESANT	2 360,6	-	2 270,6	90,0	547,4	19,4	518,3	9,7	2 908,0	12 267,8				
JANUAR - APRIL 1983	9 909,6	7,4	9 486,4	415,8	2 358,2	74,6	2 210,3	73,3	12 267,8					
RUETENBROCK (HAREN-R.-KANAL)														
LANDWIRTSCH.-ERZ.U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.-NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ERZE,METALLABFAELLE DAR.-EISEN-,NE-M.-ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CHEM.-ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BES.-TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSGESANT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
JANUAR - APRIL 1983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)														
LANDWIRTSCH.-ERZ.U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	10,0 10,0	0,8 0,8	9,3 9,3	-	0,7	0,7	-	-	-	10,7 10,0	57,9 53,5			
AND.-NAHRUNGSMITTEL	2,3	-	2,2	0,1	3,3	1,2	0,7	1,5	5,7	24,4				
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	2,8 2,3	0,9 0,8	1,2 0,8	0,6 0,6	2,8 2,3	18,4 12,7				
MINERALOELERZGN.U.AE.	23,7	-	23,7	-	76,3	22,4	32,7	21,1	100,1	456,4				
ERZE,METALLABFAELLE DAR.-EISEN-,NE-M.-ERZE (41,45)	-	-	-	-	27,3	23,8	1,4	2,1	27,3	119,1 8,8				
EISEN,NE-METALLE	29,0	27,7	-	1,3	14,3	-	13,3	0,9	43,2	162,6				
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND,KIES,BIMS,TON (61)	775,2 708,4	407,7 353,3	362,3 349,9	5,2 5,2	23,9 10,4	22,1 9,3	-	1,8 1,1	799,1 718,8	2 636,7 2 407,2				
DUENGEMITTEL	4,4	-	2,3	2,1	1,2	-	-	1,2	5,6	21,2				
CHEM.-ERZEUGNISSE	0,7	-	0,5	0,1	11,3	2,3	4,4	4,7	12,0	58,1				
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	1,4	0,6	-	0,8	0,2	-	0,2	-	1,6	4,7				
BES.-TRANSPORTGUETER	0,1	-	0	0,1	0,2	-	0,2	-	0,3	0,6				
INSGESANT	846,8	436,7	400,4	9,7	161,5	73,4	54,2	33,9	1 008,3	3 560,0				
JANUAR - APRIL 1983	2 903,6	1 511,4	1 346,3	45,9	656,3	229,9	238,9	187,5	3 560,0					

## 9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM APRIL 1983 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG						AUSGANG						JANUAR BIS APRIL 1983	
	DAVON AUS			IM			DAVON NACH			IM				
	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN D. BUNDES- GEBIETES	AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES	DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN D. BUNDES- GEBIETES	AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES	DURCH- GANGS- VERKEHR	INSGESAMT			
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND														
PASSAU (DONAU)														
LANDWIRTSCH.-ERZ.-U.-AE. DAR.-GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-	0	-	0,1	
AND.-NAHRUNGSMITTEL	0,8	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	2,3	
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	21,6	-	21,6	-	-	21,6	-	54,8	
MINERALOELELPZN.-U.-AE.	3,4	-	3,4	-	-	-	-	-	-	-	3,4	-	12,9	
ERZE,METALLABFAELLE DAR.-EISEN-,NE-M.-ERZE (41,45)	1,2 1,2	-	1,2 1,2	-	-	13,9	-	13,9	-	-	15,1	-	40,3	
EISEN,NE-METALLE	11,1	-	11,1	-	-	0,7	-	0,7	-	-	11,8	-	35,5	
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND,KIES,BIMS,TON (61)	0,4	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-	1,0	
DUENGEMITTEL	2,6	-	2,6	-	-	-	-	-	-	-	2,6	-	18,1	
CHEM.-ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,8	
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	-	-	-	-	-	2,2	-	2,2	-	-	2,2	-	3,2	
BES.-TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSGESAMT	19,5	-	19,5	-	-	38,4	-	38,4	-	-	57,9	-	172,0	
JANUAR - APRIL 1983	65,4	-	65,4	-	-	106,6	-	106,6	-	-	172,0	-		
GUEDINGEN (SAAR)														
LANDWIRTSCH.-ERZ.-U.-AE. DAR.-GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.-NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MINERALOELELPZN.-U.-AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ERZE,METALLABFAELLE DAR.-EISEN-,NE-M.-ERZE (41,45)	0,3 -	0,3 -	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	0,8	
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	-	1,0	-	1,0	-	-	1,0	-	3,0	
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND,KIES,BIMS,TON (61)	2,0 2,0	-	2,0 2,0	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	6,3	
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CHEM.-ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BES.-TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSGESAMT	2,3	0,3	2,0	-	-	1,0	-	1,0	-	-	3,3	-	10,0	
JANUAR - APRIL 1983	7,3	0,8	6,6	-	-	2,7	-	2,7	-	-	10,0	-		
PERL/APACH (MOSEL)														
LANDWIRTSCH.-ERZ.-U.-AE. DAR.-GETREIDE (01)	34,6 34,6	-	33,1 33,1	1,5 1,5	-	-	-	-	-	-	34,6	-	160,5	
AND.-NAHRUNGSMITTEL	3,9	-	3,9	-	-	0,3	-	0,3	-	-	4,1	-	13,4	
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK.,-BRIKETTS(21)	2,6 2,0	-	2,6 2,0	-	-	40,6 35,0	-	39,8 35,0	0,8 -	-	43,2	-	208,7 169,1	
MINERALOELELPZN.-U.-AE.	-	-	-	-	-	3,8	-	-	3,8	-	3,8	-	36,2	
FRZE,METALLABFAELLE DAR.-EISEN-,NE-M.-ERZE (41,45)	1,0 -	-	-	1,0	22,1 20,6	-	19,0 17,4	3,2 3,2	23,1 20,6	-	127,4 109,2	-		
EISEN,NE-METALLE	6,2	-	4,8	1,4	1,3	-	1,3	-	-	7,4	-	44,6		
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND,KIES,PIMS,TON (61)	29,1 13,9	-	29,1 13,9	-	1,7 0,5	-	0,5 0,5	1,2 1,2	30,8 14,3	-	181,5 112,0	-		
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	3,8	-	2,0	1,8	-	3,8	-	13,6	
CHEM.-ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,9	
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	0,2	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	0,2	-	2,2	
BES.-TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSGESAMT	77,4	-	73,6	3,9	73,6	-	62,8	10,8	151,0	-	791,9	-		
JANUAR - APRIL 1983	393,1	-	355,7	37,4	398,8	-	290,0	108,8	791,9	-		-		

## 9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM APRIL 1983 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				JANUAR BIS APRIL 1983
	DAVON AUS		DAVON NACH						
	ZUSAMMEN GUETERABTEILUNG	DEM BUNDES- GEBIET	HAFEN D. BUNDES- GEBIETES	IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN GUETERABTEILUNG	DEM BUNDES- GEBIET	HAFEN D. BUNDES- GEBIETES	IM DURCH- GANGS- VERKEHR	INSGESAMT
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND									
MERTERT (MOSEL)									
LANDWIRTSCH.-ERZ.U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	1,9 1,9	-	1,9 1,9	-	-	-	-	-	1,9 1,9
AND.-NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK., -BRIKETTS (21)	-	-	-	-	21,8 21,8	-	18,8 18,8	3,0 3,0	21,8 21,8
MINERALOELEERZGN.U.AE.	-	-	-	-	1,0	-	1,0	-	1,0
ERZE, METALLABFAELLE DAR.-EISEN-, NE-M.-ERZE (41,45)	-	-	-	-	4,5	-	4,5	-	4,5
EISEN, NE-METALLE	2,7	-	2,7	-	0,6	-	0,6	-	3,3
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND, KIES, BIMS, TON (61)	21,3 8,1	-	21,3 8,1	-	3,7 3,7	-	2,6 2,6	1,1 1,1	25,0 11,7
DUENGEMITTEL	3,6	-	3,6	-	-	-	-	-	3,6
CHEM.-ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BES.-TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4
INSGESAMT	29,5	-	29,5	-	31,6	-	27,5	4,1	61,1
JANUAR - APRIL 1983	151,4	-	151,2	0,2	134,6	-	99,5	35,1	286,0
RUEHEN (MITTELLANDKANAL)									
LANDWIRTSCH.-ERZ.U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	8,2 8,2	0,2 0,2	8,0 8,0	-	1,5 1,5	-	1,5 1,5	-	9,6 9,6
AND.-NAHRUNGSMITTEL	0,6	-	0,6	-	6,3	-	6,3	-	6,9
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK., -BRIKETTS (21)	29,9 3,3	1,1	28,3 2,7	0,6 0,6	63,7 60,8	63,7 60,8	-	-	93,6 64,0
MINERALOELEERZGN.U.AE.	0,7	0,7	-	-	11,3	11,3	-	-	12,0
ERZE, METALLABFAELLE DAR.-EISEN-, NE-M.-ERZE (41,45)	2,7 -	2,7 -	-	-	1,0 0,5	0,5 0,5	0,5 -	-	3,7 0,5
EISEN, NE-METALLE	11,6	7,9	3,7	-	12,1	9,1	3,0	-	23,7
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND, KIES, BIMS, TON (61)	14,9 1,9	2,8 0,7	12,0 1,2	-	37,9 15,3	37,2 14,5	0,7 0,7	-	52,8 17,2
DUENGEMITTEL	2,6	-	2,6	-	3,4	-	3,4	-	6,0
CHEM.-ERZEUGNISSE	-	-	-	-	2,1	2,1	-	-	2,1
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	2,2	1,0	1,2	-	-	-	-	-	2,2
BES.-TRANSPORTGUETER	0	0	-	-	-	-	-	-	0
INSGESAMT	73,3	16,4	56,4	0,6	139,3	123,9	15,4	-	212,6
JANUAR - APRIL 1983	259,7	79,3	175,1	5,2	609,4	559,6	48,1	1,7	869,1
SCHNACKENBURG (ELBE)									
LANDWIRTSCH.-ERZ.U.AE. DAR.-GETREIDE (01)	3,9 3,9	-	3,9 3,9	-	3,6 3,6	-	3,6 3,6	-	7,5 7,5
AND.-NAHRUNGSMITTEL	2,4	2,4	-	-	3,6	-	3,6	-	6,0
FESTE MIN.-BRENNSTOFFE DAR.-STEINK., -BRIKETTS (21)	-	-	-	-	11,1 11,1	11,1 11,1	-	-	11,1 11,1
MINERALOELEERZGN.U.AE.	28,9	28,9	-	-	74,8	74,8	-	-	103,7
ERZE, METALLABFAELLE DAR.-EISEN-, NE-M.-ERZE (41,45)	1,2 0,7	1,2 0,7	-	-	1,5 1,5	1,5 1,5	-	-	2,7 2,2
EISEN, NE-METALLE	4,2	4,2	-	-	9,3	9,3	-	-	13,5
STEINE U.-ERDEN DAR.-SAND, KIES, BIMS, TON (61)	0,8 -	0,8 -	-	-	6,4 6,4	6,4 6,4	-	-	7,1 -
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	1,6
CHEM.-ERZEUGNISSE	0,3	0,3	-	-	0,3	0,3	-	-	0,5
AND.-HALB-U.-FERTIGERZ	3,4	3,4	-	-	0	0	-	-	3,4
BES.-TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
INSGESAMT	44,9	41,0	3,9	-	110,6	103,4	7,2	-	155,6
JANUAR - APRIL 1983	169,4	153,2	16,2	-	529,4	509,8	19,6	-	698,8

## 10 GUETERVERKEHR AN AUSGEWAELHTEN SCHLEUSEN JANUAR - APRIL 1983

1 000 T

SCHLEUSE VERKEHRSRICHTUNG NR. DER GUETERHAUPTGRUPPE	INSGESAMT	GETREIDE	DARUNTER							STEINE U.A. ROHMI- NERALIEN, SALZ	DUENGE- MITTEL
			FESTE MINERAL- BRENN- STOFFE	MINERAL- OEL, -ERZEUGN., BENZOL	ERZE, METALL- ABFAELLE	EISEN UND STAHL, EINSCHL. HALBZEUG	SAND, KIES, BIMS, TON				
			21-23	31-34,83	41,45,46	51-55	61	62,63,65	71,72		
GEESTHACHT (ELBE)	2 594,3	92,4	173,2	870,0	100,4	195,2	234,9	45,6	172,3		
ZU BERG	1 460,2	60,1	142,7	654,1	40,0	67,0	1,6	8,1	46,3		
ZU TAL	1 134,1	32,3	30,5	215,9	60,4	128,3	233,3	37,5	126,0		
LAUENBURG (ELBE-LUEBECK-KANAL)	225,4	18,8	13,5	28,0	0,4	1,9	103,9	9,7	8,3		
VON DER ELBE	78,6	7,1	2,4	27,7	-	0,3	9,6	7,0	8,3		
ZUR ELBE	146,8	11,7	11,1	0,2	0,4	1,6	94,2	2,7	-		
ANDERTEN (MITTELLANDKANAL)	2 517,4	152,6	993,5	217,7	166,0	236,2	90,5	86,0	230,7		
NACH OSTEN	1 436,9	20,4	849,5	118,3	58,5	53,2	56,3	6,3	80,7		
NACH WESTEN	1 080,5	132,3	144,0	99,3	107,6	183,0	34,2	79,6	150,0		
MINDEN (MITTELLANDKANAL)	473,3	27,9	28,3	70,8	51,6	8,1	68,0	5,1	60,3		
VON DER WESER	285,9	24,2	0,4	65,8	12,8	2,2	42,5	3,1	15,7		
ZUR WESER	187,4	3,7	27,9	5,0	38,8	5,9	25,5	1,9	44,6		
BREMEN (WESER)	707,2	25,9	0,7	72,7	66,1	7,3	289,3	11,5	40,0		
ZU BERG	323,3	15,1	-	69,3	11,9	2,6	16,7	9,7	19,1		
ZU TAL	383,9	10,8	0,7	3,3	54,3	4,7	272,5	1,7	20,9		
OLDENBURG (KUESTENKANAL)	960,7	52,2	105,7	32,6	36,5	55,0	110,5	58,0	54,5		
VON DER WESER	509,3	27,2	-	3,6	20,1	39,6	71,3	36,6	28,3		
ZUR WESER	451,4	24,9	105,7	29,0	16,3	15,5	39,2	21,3	26,2		
HERBRUM (DORTMUND-EMS-KANAL)	1 503,7	56,7	168,0	67,5	278,0	47,4	111,1	161,8	112,1		
ZU BERG	907,8	39,1	4,7	18,3	265,1	7,4	10,2	97,2	67,0		
ZU TAL	595,8	17,7	163,2	49,2	12,9	40,0	100,9	64,6	45,1		
MUENSTER (DORTMUND-EMS-KANAL)	4 593,9	246,1	1 535,4	405,6	384,6	269,1	453,0	152,8	479,6		
AUS RICHTUNG EMDEN	605,8	19,3	13,2	94,8	242,1	6,9	-	32,5	8,4		
NACH RICHTUNG EMDEN	875,7	10,3	278,0	126,3	14,7	17,8	301,1	42,5	43,6		
VOM MITTELLANDKANAL	1 203,9	158,1	218,0	46,2	91,4	161,2	19,3	67,7	333,9		
ZUM MITTELLANDKANAL	1 908,5	58,3	1 026,3	138,4	36,4	83,2	132,6	10,0	93,7		
DATTELN (WESEL-DATTELN-KANAL)	4 008,1	153,4	726,8	456,3	675,1	326,8	664,2	56,8	372,0		
NACH OSTEN	3 102,7	47,5	574,3	416,5	641,8	193,9	606,5	31,8	140,0		
NACH WESTEN	905,4	105,9	152,5	39,8	33,3	133,0	57,7	25,0	232,0		
FRIEDRICHSFELD (WESEL-DATTELN-KANAL)	4 651,4	159,2	863,9	548,3	675,1	324,6	780,2	94,9	377,0		
VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG	312,0	8,5	13,2	71,9	-	10,2	139,9	14,7	4,3		
AUS RICHTUNG TAL	2 741,5	45,0	291,1	431,0	641,8	183,7	465,7	49,1	139,9		
ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG	529,2	0,2	417,3	3,8	0,3	1,3	68,7	2,2	0,9		
IN RICHTUNG TAL	1 068,8	105,5	142,3	41,6	33,0	129,5	105,9	28,8	231,9		
SCHLEUSE VII (RHEIN-HERNE-KANAL)	3 283,8	181,9	1 191,3	380,8	124,9	241,8	414,9	220,6	244,5		
NACH OSTEN	2 058,4	92,4	784,5	266,7	40,1	132,6	400,3	148,1	55,7		
NACH WESTEN	1 225,4	89,5	406,8	114,1	84,8	109,2	14,7	72,4	188,8		
SCHLEUSE I (RHEIN-HERNE-KANAL)	5 281,4	208,1	1 058,9	1 451,9	200,6	428,5	539,8	523,3	294,8		
U. RUHRSCHLEUSE	1 603,9	119,9	74,0	489,1	12,5	97,9	482,1	150,8	38,6		
VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG	879,6	34,4	32,0	473,0	23,1	120,2	8,9	0,5	25,1		
AUS RICHTUNG TAL	1 933,7	42,7	808,0	447,0	110,5	97,0	17,0	80,5	118,1		
ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG	864,2	11,1	144,9	42,8	54,5	113,3	31,8	291,4	113,0		
KOBLENZ (MOSEL)	3 063,7	350,5	624,5	568,3	429,7	295,9	356,8	118,3	118,1		
VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG	152,9	-	60,6	34,7	0,6	31,7	5,5	3,8	-		
AUS RICHTUNG TAL	1 705,1	-	604,0	506,7	393,0	54,4	43,6	16,6	48,9		
VON KOBLENZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG	242,2	51,1	2,3	1,0	1,0	11,0	152,4	-	3,7		
IN RICHTUNG TAL	963,3	299,2	18,2	-	1,0	230,0	129,2	96,3	61,6		
NACH KOBLENZ	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-		
KOSTHEIM (MAIN)	5 329,2	94,4	828,9	1 772,4	105,6	94,2	935,8	460,1	382,6		
VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG	2 016,8	7,5	4,2	937,1	5,8	24,1	784,7	189,4	11,5		
AUS RICHTUNG TAL	2 367,7	22,5	818,7	776,7	23,9	44,2	99,8	16,0	180,4		
ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG	190,6	10,7	5,6	6,5	31,6	11,3	2,1	42,9	6,0		
IN RICHTUNG TAL	754,1	53,7	0,5	52,1	44,3	14,6	49,2	211,8	184,7		
FEUDENHEIM (NECKAR)	3 043,6	26,8	485,5	177,1	50,7	137,1	1 092,5	645,0	63,9		
VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG	1 132,9	0,9	3,5	30,0	-	48,6	975,2	49,4	3,5		
AUS RICHTUNG TAL	1 213,4	8,1	481,9	146,0	1,9	87,9	113,6	17,0	60,5		
ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG	183,1	-	-	-	13,9	-	-	167,4	-		
IN RICHTUNG TAL	514,2	17,9	-	1,1	35,0	0,7	3,8	411,3	-		
IEPPZHEIM (PHEIN)	7 627,4	385,8	167,5	2 159,3	230,3	462,0	3 355,9		148,7		
ZU BERG	3 408,2	164,6	162,9	1 824,0	225,1	259,5	124,3		68,0		
ZU TAL	4 219,3	221,2	4,6	335,2	5,2	202,5	3 231,5		80,7		

QUELLE: BUNDESANSTALT FUER WASSERBAU

## 11 VERKEHR DER BUNDESLAENDER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

BUNDES- LAND	INNERHALB DES BUNDES- LANDES V = E	VERKEHR DER BUNDESLAENDER UNTEREINANDER V		VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REP. UND BERLIN (OST) V		GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR V		APRIL 1983 V		INGESAMT JANUAR BIS APRIL 1983 V	
		E	V	E	V	E	V	V	E	V	E
SCHLESWIG-HOLSTEIN	13 809	137 851	122 656	5 150	4 000	2 506	3 222	159 316	143 687	526 271	548 610
HAMBURG	-	327 170	272 796	39 631	36 393	69 003	39 726	435 804	348 915	1 763 779	1 337 693
NIEDERSACHSEN	156 607	512 799	550 770	9 585	16 272	166 084	273 030	845 075	996 679	3 113 642	3 373 569
BREMEN	53 610	109 512	203 315	-	325	35 042	20 834	198 164	278 084	668 081	1 084 148
NORDRHEIN-WESTFALEN	727 276	1 099 292	547 488	9 635	46 972	2 203 766	4 458 163	4 039 969	5 779 899	16 621 539	23 421 567
HESSEN	31 474	59 706	611 256	1 327	3 821	100 899	400 610	193 406	1 047 161	871 945	4 136 369
RHEINLAND-PFALZ	228 406	361 480	466 788	1 330	4 904	425 584	666 682	1 016 800	1 366 780	4 023 112	5 424 780
BADEN-WUERTTEMBERG	335 403	821 377	464 729	-	321	262 357	985 828	1 419 137	1 786 281	5 675 770	7 422 453
BAYERN	244 968	87 669	124 048	-	-	163 760	292 495	496 397	661 511	1 365 772	2 061 882
SAARLAND	-	4 039	1 118	-	-	11 129	41 489	15 168	42 607	40 448	115 898
BERLIN (WEST)	-	63 986	219 917	240 919	159 928	2 751	54 876	307 656	634 721	1 017 655	1 528 801
BUNDESGEBIET	1 791 553	3 584 881	3 584 881	307 577	272 936	3 442 881	7 236 955	9 126 892	12 886 325	35 688 014	50 455 770

# Fachserie 8: Verkehr

## Reihe 1: Güterverkehr der Verkehrszweige

Im Vierteljahresbericht werden die Gütertransportmengen für die Verkehrszweige Eisenbahn, Straßenfernverkehr, Binnen- und Seeschiffahrt sowie Luftverkehr und Rohrfernleitungen nachgewiesen. Die Ergebnisse sind nach Hauptverkehrsbeziehungen, Gütergruppen und Verkehrsbezirken gegliedert. Die Entwicklung des Güterverkehrs ist nach Güterabteilungen und Hauptverkehrsbeziehungen dargestellt. Im grenzüberschreitenden Verkehr wird nach Güterabteilungen differenziert.

Im inhaltlich ähnlich aufgebauten Jahresbericht werden die Ergebnisse für den grenzüberschreitenden Verkehr nach Güterhauptgruppen nachgewiesen.

## Reihe 2: Eisenbahnverkehr

Für die Eisenbahnen, die öffentlichen Schienenverkehr betreiben (Deutsche Bundesbahn, nichtbundeseigene Eisenbahnen), werden monatlich die wichtigsten Zahlen über Verkehrsleistungen (Personen- und Güterverkehr) und Verkehrseinnahmen veröffentlicht.

Im Jahresbericht werden – neben tiefer gegliederten Ergebnissen – Angaben über die Struktur der Unternehmen, den Bestand an Verkehrsmitteln und -einrichtungen sowie über Bahnbetriebsunfälle mit Personenschäden ausgewiesen; ferner finden sich Angaben über den Personalbestand nach Beschäftigungsverhältnis und betrieblichem Einsatz.

## Reihe 3: Straßenverkehr

### 3.1: Straßen, Brücken, Parkeinrichtungen

Diese Veröffentlichung enthält die Ergebnisse der 1956 bis 1976 in fünfjährigem Turnus durchgeföhrten Statistik der Straßen in den Gemeinden, und zwar detailliertes Zahlenmaterial über die Länge der Gemeindestraßen nach Fahrbahnbreiten, Decken- und Straßenarten, Brücken im Zuge von Gemeindestraßen sowie öffentliche Parkflächen in größeren Gemeinden.

### 3.2: Personenverkehr der Straßenverkehrsunternehmen

Der Monatsbericht enthält Zahlen über den Linienverkehr der Großunternehmen (mit jährlichen Einnahmen aus dem Linienverkehr von mindestens 3 Mill. DM). Zusätzlich werden vierteljährlich Zahlen über den Linien- und Gelegenheitsverkehr aller Unternehmen (ohne den Gelegenheitsverkehr der Unternehmen mit weniger als 4 Bussen) veröffentlicht.

Im Jahresbericht sind neben den vollständigen Leistungsdaten (beförderte Personen, Personen-Kilometer, Wagen-Kilometer, Einnahmen) auch Strukturdaten der Unternehmen im Straßenpersonenverkehr einschl. Fahrzeugbestände und deren Platzangebot enthalten.

### 3.3: Straßenverkehrsunfälle

Der Monatsbericht bringt Angaben über Unfälle nach Unfallarten und Unfalltypen sowie über Unfallfolgen, ferner über Verunglückte und Unfallbeteiligte nach Art der Teilnahme am Straßenverkehr und Unfallursachen.

Der Jahresbericht mit wesentlich tiefer gegliederten endgültigen Zahlen vermittelt einen umfassenden Überblick über Unfälle, Verunglückte und Unfallursachen.

### 3.S: Sonderbeiträge

In mehrjährigen Abständen werden Veröffentlichungen über den Güternahverkehr herausgegeben.

## Reihe 4: Binnenschiffahrt

Die monatlichen Nachweisungen erstrecken sich auf den Güterverkehr auf Binnenwasserstraßen, den Güterumschlag in Binnenhäfen, den Verkehr an Grenzzollstellen sowie den Güterverkehr an ausgewählten Schleusen.

Im Jahresbericht wird der Güterverkehr nach Verkehrsbezirken aufgegliedert. Außerdem werden Unternehmen, verfügbare Schiffe, Beschäftigte und Umsätze der Binnenschiffahrt sowie Schiffsunfälle dargestellt.

## Reihe 5: Seeschiffahrt

Im Monatsbericht werden Schiffs- und Güterverkehr über See nach Häfen, Flaggen und Verkehrsrichtungen, der Verkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal und der Bestand an Seeschiffen nachgewiesen. Der Jahresbericht enthält weitergehende Nachweisungen sowie zusätzlich die Aufteilung des Güterverkehrs nach Verkehrsbezirken und Angaben über das Bordpersonal.

## Reihe 6: Luftverkehr

Der Monatsbericht umfaßt den Personen-, Güter- und Postverkehr mit Luftfahrzeugen sowie Starts und Landungen nach Flughäfen. Diese Ergebnisse sind im Jahresbericht differenzierter aufgegliedert, wobei zusätzlich noch Angaben aus der Unternehmensstatistik (Unternehmen, Beschäftigte, Luftfahrzeugbestand, Umsatz) gebracht werden.

## Systematiken

Systematik der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 1979  
Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969  
Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen, Ausgabe 1980



STATISTISCHES BUNDESAMT

GUSTAV-STRESEMANN-RING 11

6200 WIESBADEN 1

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag W. Kohlhammer GmbH, Philipp-Reis-Straße 3, Postfach 421120, 6500 Mainz 42, Tel.: (06131) 5 90 94/95, erhältlich.