

VERKEHR

FACHSERIE

8

Reihe 4

Binnenschiffahrt

November 1983

Statistisches Bundesamt
Bundesamt für Statistik und Zensus



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 März 1984
Preis: DM 4,40
Bestellnummer: 2080400-83111

**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
Binnenschifffahrt im November 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.

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden	. = Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
0 = weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts	x = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

Abkürzungen

Mill. (MILL.) = Million	V = Versand
Mrd. (MRD.) = Milliarde	E = Empfang
km (KM) = Kilometer	NE = Nichteisen
t (T) = Tonne	EBM-Waren = Eisen-, Blech- und Metallwaren
tkm (TKM) = Tonnenkilometer	MLK = Mittellandkanal
ang = anderweitig nicht genannt	DEK = Dortmund-Ems-Kanal
u.a. = und andere	MD-K = Main-Donau-Kanal
u.ä. = und ähnliche	ZW.-Kan = Zweigkanal

Ergebnisse der Länder in tieferer regionaler bzw. sachlicher Gliederung werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter der 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 Art. 12 des 1. Statistikbereinigungsgesetzes 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 ein- und/oder ausgeladenen Güter;

außerhalb der Lade- und Löschplätze die angekommenen und abgegangenen Schiffe, die Güter ein- und/oder ausladen;

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 Baggerschiffen, 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 führten.

Hauptverkehrsbeziehungen

Der regionalen Abgrenzung der Binnenschiffahrt liegt seit 1.1.1980 das "Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen, Ausgabe 1980" zugrunde.

Folgende Hauptverkehrsbeziehungen werden dargestellt:

Verkehr innerhalb des Bundesgebietes

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

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

Grenzüberschreitender Verkehr

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

Durchgangsverkehr

- = Verkehr zwischen Häfen außerhalb des Bundesgebietes durch das Bundesgebiet.

Von der deutschen Statistik nicht erfaßt werden:

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

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

Güterumschlag und Güterbeförderung

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

Die Güterbeförderung wird aus verschiedenen Anschreibungsarten ermittelt:

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

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

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

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

Gütersystematik

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

Binnenschifffahrt im November 1983

Auf den Binnenwasserstraßen des Bundesgebietes wurden im November 1983 insgesamt 16,9 Mill. t Güter befördert; das sind 1,2 Mill. t oder 6,8 % weniger als im November des Vorjahres. Die Transportleistung verringerte sich um fast ein Fünftel (- 785 Mill. tkm oder - 19 %) auf 3 375 Mill. tkm.

Im Verkehr innerhalb des Bundesgebietes ging das Beförderungsaufkommen mit 5,6 Mill. t um 0,6 Mill. t oder 9,4 % zurück. Ursache hierfür waren erheblich geringere Transporte von Steinkohlen und -briketts (- 0,2 Mill. t oder - 21 %), von Kraftstoffen und Heizölen (- 0,2 Mill. t oder - 11 %) sowie von Steinen und Erden (- 0,2 Mill. t oder - 9,4 %).

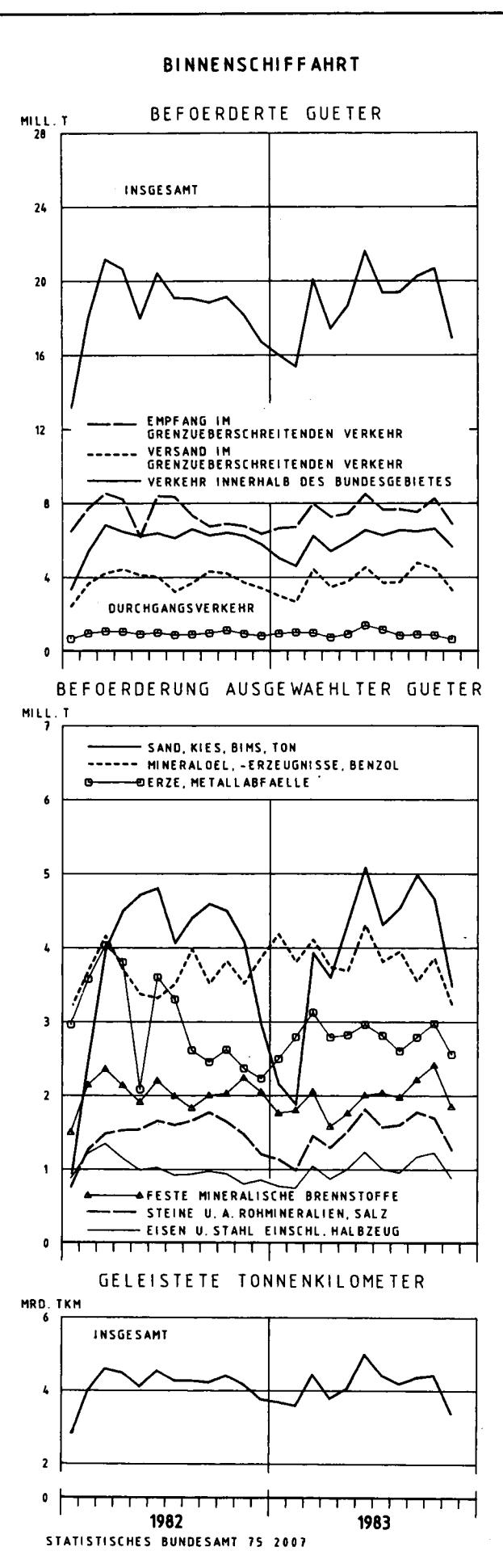
Im grenzüberschreitenden Verkehr war die Versandmenge mit 3,3 Mill. t um 0,4 Mill. t geringer als im gleichen Monat des Vorjahrs (- 11 %). Zu nennen sind die erheblich verminderten Verladungen von Sand, Kies, Bims, Ton (- 0,2 Mill. t oder - 19 %) sowie die um über die Hälfte zurückgegangenen Transporte von Kraftstoffen und Heizölen (- 0,1 Mill. t oder - 53 %).

Eine geringfügige Zunahme der Ausladungen (+ 0,1 Mill. t oder + 1,8 %) wurde beim Güterempfang aus dem Ausland ermittelt. Es trafen vor allem mehr Eisenerze ein (+ 0,3 Mill. t oder + 16 %), dagegen gingen die Zufuhren von Sand, Kies, Bims und Ton außerordentlich zurück (- 0,2 Mill. t oder - 21 %).

Im Durchgangsverkehr, insgesamt 0,7 Mill. t, wurden im Berichtsmonat um 0,3 Mill. t oder 31 % weniger Güter befördert als im November 1982. Dieser Rückgang beruht vornehmlich auf der verminderten Beförderung von Erdöl und Mineralöl-erzeugnissen (- 0,1 Mill. t oder - 36 %), von Eisenerzen (- 0,1 Mill. t oder - 82 %) sowie von Steinen und Erden (- 0,1 Mill. t oder - 54 %).

Am Gesamtverkehr waren die im Bundesgebiet beheimateten Schiffe mit einer Transportmenge von 8,2 Mill. t beteiligt; dies entspricht einem Anteil von 49 % am gesamten Beförderungsvolumen.

Im Zeitraum Januar - November 1983 wurden auf den Wasserstraßen des Bundesgebietes 205,5 Mill. t Güter befördert; das entspricht dem Beförderungsaufkommen des Vorjahres (+ 0,1 %).



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

I ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT

ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

JANUAR BIS NOVEMBER

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	NOVEMBER	OKTOBER	NOVEMBER	JANUAR BIS NOVEMBER	
	1982	1983	1983	1982	1983
				ZU-(+)-BZW.ABNAHME(-)	
				JANUAR-NOVEMBER	
				1983 GEGEN 1982	
				ABSOLUT	O/0

GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN IN TONNEN

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES

	VERSAND+EMPFANG	6 214 845	6 597 214	5 628 421	65 946 304	65 004 037	942 267-	1,4-
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)	VERSAND+EMPFANG	263 751	246 299	203 550	2 903 596	3 099 475	195 879+	6,7+
		259 962	250 646	259 927	2 414 197	2 850 333	436 136+	18,1+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND+EMPFANG	3 689 516	4 431 803	3 277 861	41 780 105	41 574 685	205 420-	0,5-
		6 740 270	8 226 225	6 863 487	81 333 136	82 202 090	868 954+	1,1+
DURCHGANGSVERKEHR	ZUSAMMEN	17 168 344	19 752 187	16 233 246	194 377 338	194 730 620	353 282+	0,2+
		970 940	897 062	668 653	10 828 426	10 749 113	79 313-	0,7-
	GESAMTVERKEHR	18 139 284	20 649 249	16 901 909	205 205 764	205 479 733	273 969+	0,1+
DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND		9 240 303	10 178 295	8 222 707	104 180 977	100 863 097	3 517 880-	3,4-

TONNENKILOMETRISCHE LEISTUNGEN NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN IN MILL. TKM

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES

	VERSAND+EMPFANG	1 268,5	1 324,7	1 056,3	13 132,4	13 063,0	69,3-	0,5-
VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)	VERSAND+EMPFANG	17,5	13,7	9,7	161,2	195,4	34,3+	21,2+
		36,1	28,8	32,0	345,8	408,8	63,0+	18,2+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR	VERSAND+EMPFANG	753,9	808,4	571,4	8 366,7	7 861,0	505,7-	6,1-
		1 542,0	1 724,5	1 328,2	17 592,4	17 594,0	1,6+	0,0+
DURCHGANGSVERKEHR	ZUSAMMEN	3 618,1	3 900,1	2 987,5	39 598,5	39 122,2	476,2-	1,2+
		541,8	503,7	376,9	6 054,5	6 066,2	11,7+	0,2+
	GESAMTVERKEHR	4 159,9	4 403,8	3 374,5	45 653,0	45 188,3	464,5-	1,0-
DARUNTER VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND		2 144,1	2 276,0	1 713,4	23 917,4	22 729,7	1 187,6-	5,0-

BEFOERDERUNG NACH GUETERABTEILUNGEN DES GUETERVERZEICHNISSES IN TONNEN

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTL. U. VERWANDTE ERZEUGNISSE	433 738	521 776	486 634	5 103 073	5 940 762	162 311-	2,7-
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMittel	1 215 510	1 099 398	1 147 190	11 690 682	11 536 444	154 238-	1,3-
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	2 240 502	2 413 288	1 851 737	22 359 711	21 466 670	893 041-	4,0-
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	3 401 136	3 741 269	3 119 242	38 502 701	40 998 413	2 495 712+	6,5+
ERZE UND METALLABFAELLE	2 372 341	2 978 251	2 559 990	33 441 965	30 755 789	2 686 176-	8,0-
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)	916 839	1 336 492	1 005 234	12 434 100	12 308 416	125 684-	1,0-
STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)	5 756 964	6 541 167	4 914 582	61 283 191	61 021 496	261 695-	0,4-
DUENGEMITTEL	547 355	557 200	507 759	5 363 652	6 225 459	86 797+	16,1+
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	978 508	1 200 802	1 098 775	10 912 950	12 535 445	1 622 495+	14,9+
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	119 541	125 664	91 045	1 310 840	1 371 492	60 652+	4,6+
BESONDRE TRANSPORTGUETER	166 750	131 942	119 721	1 802 889	1 319 347	483 542-	26,8-
INSGESAMT	18 139 284	20 649 249	16 901 909	205 205 764	205 479 733	273 969+	0,1+

ANTEIL DER GUETERABTEILUNGEN AM GESAMTVERKEHR IN O/0

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTL. U. VERWANDTE ERZEUGNISSE	2,4	2,5	2,9	3,0	2,9		
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMittel	6,7	5,3	6,8	5,7	5,6		
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	12,4	11,7	11,0	10,9	10,4		
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	18,8	18,1	18,5	18,8	20,0		
ERZE UND METALLABFAELLE	13,1	14,4	15,1	16,3	15,0		
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZEUG)	5,1	6,5	5,9	6,1	6,0		
STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)	31,7	31,7	29,1	29,9	29,7		
DUENGEMITTEL	3,0	2,7	3,0	2,6	3,0		
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	5,4	5,8	6,5	5,3	6,1		
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	0,7	0,6	0,5	0,6	0,7		
BESONDRE TRANSPORTGUETER	0,9	0,6	0,7	0,9	0,6		
INSGESAMT	100	100	100	100	100		

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT
ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

ZUSAMMENGEFASSTE GUETERHAUPTGRUPPEN	NOVEMBER 1982	OKTOBER 1983	NOVEMBER 1983	JANUAR BIS NOVEMBER			
						ZU- (+) BZW. ABNAHME (-)	
				1982	1983	1983 GEGEN 1982	0/0
HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNG							
				TONNEN			
BEFOERDERUNG AUSGEWAELHTER GUETER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN							
GETREIDE (01)	362 870	427 815	395 056	5 153 870	4 966 058	187 802-	3,7-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V+E	50 688	62 602	62 427	782 077	649 797	132 280-	16,9-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	3 150 11 830	- 10 809	- 11 208	54 947 168 286	13 158 205 236	41 789- 36 950+	76,1- 22,0+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	27 481 212 583	27 290 262 085	36 993 219 325	883 872 2 646 449	957 314 2 434 402	73 342+ 212 047-	8,3+ 8,0-
DURCHGANGSVERKEHR	57 138	65 029	63 103	618 139	706 161	88 022+	14,2+
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	2 240 502	2 413 288	1 851 737	22 359 711	21 466 670	893 041-	4,0-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V+E	1 109 705	1 121 916	862 739	10 169 036	10 076 891	92 145-	0,9-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	10 293 55 822	515 31 964	- 44 854	101 078 377 215	21 348 429 968	78 730- 52 753+	78,9- 14,0+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	549 334 441 864	595 469 470 016	551 950 318 821	5 930 063 4 723 521	6 251 485 3 835 393	321 422+ 888 128-	5,4+ 18,8-
DURCHGANGSVERKEHR	73 484	93 408	73 373	1 058 798	851 585	207 213-	19,5-
MINERALOEL,-ERZGN., BENZOL (31-34,83)	3 511 088	3 851 759	3 231 399	39 700 435	42 175 783	2 475 348+	6,2+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V+E	1 532 607	1 433 098	1 390 103	17 404 902	16 352 234	1 052 668-	6,1-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	- -	- -	- -	- -	150 1 762	150+ 1 762+	X X
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	216 129 1 484 140	153 025 2 017 545	119 613 1 543 728	2 223 942 17 210 766	2 064 890 20 269 862	159 052- 3 059 096+	7,2- 17,8+
DURCHGANGSVERKEHR	278 212	248 091	177 955	2 860 825	3 486 885	626 060+	21,9+
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	2 372 341	2 978 251	2 559 950	33 441 955	30 755 789	2 586 176-	8,0-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V+E	204 974	220 179	158 239	2 360 552	2 063 136	287 416-	12,2-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	9 735 775	5 907 3 391	6 159 513	80 115 7 333	78 617 16 248	1 498- 8 915+	1,9- 121,5+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	69 165 1 974 777	109 010 2 592 334	68 357 2 297 109	1 318 311 28 193 858	1 442 724 25 284 930	124 413+ 1 908 928-	9,4+ 5,8-
DURCHGANGSVERKEHR	112 915	47 430	29 613	1 491 795	870 134	621 662-	41,7-
EISEN UND STAHL, EINSCHL. HALBZEUG (51-55)	805 174	1 232 611	889 000	11 203 205	10 954 628	248 577-	2,2-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V+E	117 018	146 022	137 087	1 327 464	1 301 875	25 589-	1,9-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	4 255	915 5 822	- 5 653	2 826 58 049	35 061 138 689	32 235+ 80 640+	X 138,9+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	331 956 255 539	580 272 382 286	341 555 293 803	4 798 778 3 780 156	4 358 388 3 943 925	440 410- 153 769+	9,2- 4,1+
DURCHGANGSVERKEHR	97 405	117 324	110 892	1 225 932	1 176 710	49 222- <td>4,0-</td>	4,0-
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	4 075 306	4 649 200	3 478 936	42 880 894	42 883 738	2 844+	0,0+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V+E	1 837 253	2 091 781	1 700 807	18 853 462	19 385 808	632 346+	2,8+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	140 264	145 636	142 865	1 299 407	1 444 537	145 130+	11,2+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	1 211 759 783 161	1 395 095 886 490	984 990 597 110	13 415 545 7 912 660	12 723 379 7 884 619	692 166- 28 041-	5,2- 0,4-
DURCHGANGSVERKEHR	132 869	130 198	53 164	1 398 820	1 444 265	44 445+	3,2+
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	1 466 999	1 691 162	1 263 071	16 313 714	16 046 149	267 565-	1,7-
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V+E	623 567	691 403	517 183	6 877 430	6 402 254	475 176-	6,9-
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	200 720 27 162	199 666 32 319	169 503 31 813	2 358 450 273 649	2 439 172 321 346	80 722+ 47 697+	3,4+ 17,4+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	352 232 246 611	491 845 260 775	314 594 214 282	4 149 205 2 453 334	4 292 340 2 410 122	143 134+ 43 212-	3,4+ 1,8-
DURCHGANGSVERKEHR	16 707	15 163	15 696	201 545	180 915	20 730-	10,3-
DUENGEMITTEL (71,72)	547 355	557 200	507 759	5 363 662	6 225 459	861 797+	16,1+
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES V+E	84 418	121 484	119 190	839 687	1 050 202	210 515+	25,1+
VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST) V E	3 737 14 273	1 138 13 625	2 141 12 154	33 970 166 956	22 402 204 112	11 566- 37 156+	34,1- 22,3+
GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR V E	141 979 247 114	156 941 220 109	145 594 199 319	1 550 993 2 285 365	1 812 692 2 611 558	261 699+ 326 193+	16,9+ 14,3+
DURCHGANGSVERKEHR	55 834	43 903	29 361	486 691	524 493	37 802+	7,8+

I ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT
ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	NOVEMBER	OKTOBER	NOVEMBER	JANUAR BIS NOVEMBER		
	1982	1983	1983	1982	1983	ZU-(+)BZW.ABNAHME(-) JANUAR-NOVEMBER 1983 GEGEN 1982
				TONNEN		0/0

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

GRENZZOELLSTELLE

EMMERICH (NIEDERRHEIN)

EINGANG	6 018 657	7 256 440	6 310 965	76 276 941	76 154 078	122 863-	0,2-
AUSGANG	3 456 321	4 229 645	3 030 604	38 639 054	39 327 977	688 923+	1,8+

RUETENBROCK (HAREN-RUETENBROCKER-KANAL)

EINGANG	-	-	-	-	-	-	-
AUSGANG	-	-	-	-	-	-	-

NEUBURGWEIFER (OBERRHEIN)

EINGANG	1 350 152	1 361 738	1 121 249	15 027 027	14 991 416	35 511-	0,2-
AUSGANG	711 096	725 312	578 599	8 461 411	8 733 888	272 477+	3,2+

PASSAU (DONAU)

EINGANG	59 906	87 749	28 693	1 007 720	991 363	16 357-	1,6-
AUSGANG	69 390	65 907	32 727	1 515 046	899 416	615 630-	40,6-

GUEDINGEN (SAAR)

EINGANG	3 285	5 810	5 288	32 028	41 924	9 896+	30,9+
AUSGANG	1 730	1 729	3 156	27 561	22 269	5 292-	19,2-

PERL/APACH (MOSEL)

EINGANG	222 536	272 419	169 777	2 948 262	2 748 585	199 677-	6,8-
AUSGANG	362 255	268 561	187 512	3 752 091	3 173 935	578 156-	15,4-

MERTERT (MOSEL)

EINGANG	87 376	98 096	72 711	789 847	838 105	48 258+	6,1+
AUSGANG	52 960	79 152	37 375	720 682	752 577	31 895+	4,4+

UEBERGANGSSTELLE ZUR DDR UND NACH BERLIN (OST)

RUEHEN (MITTELLANDKANAL)

EINGANG	193 476	204 744	154 176	1 685 569	1 772 121	86 552+	5,1+
AUSGANG	257 264	218 384	146 225	2 047 312	1 978 277	69 035-	3,4-

SCHNACKENBURG (ELBE)

EINGANG	58 843	40 899	60 968	909 847	1 001 985	92 138+	10,1+
AUSGANG	62 331	75 545	107 461	1 354 754	1 604 012	249 258+	18,4+

GUETERVERKEHR MIT SCHUBSCHIFFEN AN DEN GRENZZOELLSTELLEN EMMERICH UND PERL/APACH

EMMERICH (NIEDERRHEIN)

EINGANG	2 380 549	2 665 645	2 124 641	30 873 985	28 688 783	2 185 202-	7,1-
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	96 666	119 280	63 619	1 521 439	961 038	560 401-	36,8-
MINERALÖL, ERZGN., BENZOL (31-34,83)	215 142	197 069	148 653	1 937 088	2 213 549	276 461+	14,3+
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	1 802 547	2 109 774	1 720 858	24 540 712	22 661 430	1 879 282-	7,7-
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	5 737	3 320	1 509	87 434	99 650	12 216+	4,0+
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	17 203	18 820	14 985	239 151	196 945	42 206-	17,7-
DUENGEMITTEL (71,72)	73 181	88 747	49 728	636 745	653 074	16 329+	2,6+
AUSGANG	592 330	637 386	487 318	6 146 740	6 406 574	259 834+	4,2+
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	239 358	268 720	219 128	2 320 672	2 428 874	108 202+	4,7+
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	34 743	51 867	29 622	439 880	536 956	97 078+	22,1+
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	86 875	111 285	55 385	1 132 939	1 179 643	46 704+	4,1+
DUENGEMITTEL (71,72)	14 671	2 164	4 728	125 297	73 362	51 935-	41,6-
CHEMISCHE GRUNDSTOFFE (81)	24 678	108 277	104 310	257 116	1 103 395	846 279+	329,1+

PERL/APACH (MOSEL)

EINGANG	78 876	91 113	62 707	997 031	875 885	121 146-	12,2-
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	1 325	13 068	-	28 662	52 515	23 853+	83,2+
EISEN UND STAHL, EINSCHL. HALBZEUG (51-55)	18 936	36 492	29 693	334 371	334 827	455+	0,1+
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	27 136	25 492	19 732	316 828	248 424	68 404-	21,6-
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	13 598	9 376	12 382	145 403	122 671	22 732-	15,6-
AUSGANG	198 960	79 999	68 630	1 840 360	1 222 007	618 353-	33,6-
DAR.: FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE (21-23)	67 808	41 936	48 831	723 372	466 660	256 712-	35,5-
ERZE, METALLABFAELLE (41,45,46)	83 545	23 057	12 366	851 890	502 264	349 626-	41,1-
EISEN UND STAHL, EINSCHL. HALBZEUG (51-55)	1 240	1 264	-	18 282	13 196	5 086-	27,8-
SAND, KIES, BIMS, TON (61)	-	-	-	-	1 588	1 688+	X
STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ (62,63,65)	2 699	1 570	2 233	22 334	13 765	8 569-	38,4-

2 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN

NR.	VERKEHRSGEBIET DER SYST VERKEHRSBEZIRK	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		NOVEMBER 1983		INSGESAMT		JANUAR BIS NOVEMBER 1983		
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	
01 SCHLESWIG-HOLSTEIN														
011 FLENSBURG	280	2 197	-	-	-	-	-	280	2 197	8 139	6 218	-	-	
014 ITZEHOE	102 442	58 088	-	-	400	3 833	102 842	61 921	1 074 203	721 008	-	-	-	-
015 KIEL	4 903	16 171	-	-	508	-	-	5 411	16 171	65 439	193 787	-	-	
016 NEUMÜNSTER	2 088	29 483	-	-	-	2 398	2 088	31 881	45 549	282 479	-	-	-	-
017 EUTIN	995	-	-	-	-	-	-	995	-	5 511	3 329	-	-	
018 LUEBECK	19 911	15 746	-	305	1 437	218	21 346	17 269	252 867	207 572	-	-	-	-
019 SEGEBERG/RATZEBURG	26 922	6 419	-	2 429	1 230	600	26 152	9 448	276 482	112 263	-	-	-	-
ZUSAMMEN	157 511	129 104	-	2 734	3 575	7 049	161 086	138 887	1 727 890	1 526 656	-	-	-	-
02 HAMBURG														
020 HAMBURG	312 001	327 273	24 797	21 869	35 710	42 540	372 508	391 582	4 089 312	4 235 938	-	-	-	-
03 NIEDERSACHSEN NORD														
031 STADE/HARBURG	23 730	29 379	-	-	321	-	-	24 051	29 379	277 178	320 163	-	-	
032 UELZEN	26 888	34 849	-	2 510	300	1 260	27 188	36 619	234 048	284 252	-	-	-	-
033 VERDEN	117 064	29 940	-	-	621	5 848	117 585	36 788	1 283 173	448 809	-	-	-	-
ZUSAMMEN	167 682	94 168	-	2 510	1 242	8 108	168 924	104 786	1 774 399	1 053 224	-	-	-	-
04 NIEDERSACHSEN WEST														
041 EMDEN	101 855	134 929	-	-	8 947	35 233	110 802	170 162	1 122 383	1 752 062	-	-	-	-
042 OLDENDORF	193 411	118 203	2 141	-	21 927	12 263	217 479	130 455	1 826 659	1 509 403	-	-	-	-
043 OSNABRÜCK	14 984	63 346	-	-	644	65 439	15 506	138 785	146 973	1 601 967	-	-	-	-
044 EMSLAND	55 797	76 839	-	188	22 903	52 076	78 700	129 103	881 361	1 464 110	-	-	-	-
ZUSAMMEN	366 027	383 317	2 141	188	54 421	165 011	422 589	568 516	3 977 346	6 227 542	-	-	-	-
05 NIEDERSACHS. SÜD-OST														
051 BRAUNSCHWEIG	220 680	233 736	-	6 341	70 856	53 482	291 526	293 659	2 160 137	2 597 870	-	-	-	-
052 HANNOVER	89 636	99 084	-	8 917	25 055	40 574	94 591	148 675	986 751	1 134 343	-	-	-	-
053 HILDESHEIM	74 193	36 112	-	814	42 671	22 629	117 064	59 655	1 158 351	490 103	-	-	-	-
054 GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21 321	1 636	-	-	-
ZUSAMMEN	364 489	368 932	-	16 072	138 794	116 785	503 283	501 789	4 306 580	4 223 951	-	-	-	-
06 BREMEN														
061 BREMEN	116 095	278 126	-	-	20 458	25 007	136 583	303 133	1 634 924	2 843 682	-	-	-	-
062 BREMERHAVEN	19 297	75 241	-	-	-	4 043	19 297	79 284	243 349	840 779	-	-	-	-
ZUSAMMEN	135 392	353 367	-	-	20 458	29 080	165 850	382 417	1 878 273	3 884 461	-	-	-	-
07 NORDRH.-WESTF. NORD														
071 MÜNSTER	16 234	128 374	-	-	41 610	53 615	57 844	181 989	531 973	2 379 430	-	-	-	-
072 WESEL	410 396	91 091	-	386	809 491	321 343	1 219 887	412 820	13 613 048	3 517 088	-	-	-	-
ZUSAMMEN	426 630	219 465	-	386	851 101	374 986	1 277 731	594 809	14 245 021	5 896 518	-	-	-	-
08 RUHRGEBIET														
081 DUISBURG	296 915	211 661	1 094	16 153	759 710	2 406 976	1 057 719	2 633 790	13 021 191	29 378 375	-	-	-	-
082 ESSEN	568 226	126 053	-	2 230	329 431	302 626	697 657	430 909	10 984 740	4 177 728	-	-	-	-
083 DORTMUND	130 626	238 432	-	21 020	117 217	355 987	247 842	615 409	2 906 089	7 642 540	-	-	-	-
ZUSAMMEN	995 766	576 146	1 094	38 403	1 206 356	3 065 859	2 203 218	3 680 108	26 891 020	41 198 644	-	-	-	-
09 NORDRH.-WESTF. SÜD-W														
091 HAGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
092 DÜSSELDORF	7 722	87 081	-	-	26 656	110 517	34 378	197 598	457 434	2 161 027	-	-	-	-
093 KREFELD	126 577	111 291	2 786	737	98 275	285 815	227 638	397 843	3 112 155	4 812 415	-	-	-	-
094 AACHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
095 KOELN	278 094	386 145	-	11 309	188 112	583 681	466 206	981 135	4 921 111	11 535 404	-	-	-	-
ZUSAMMEN	412 393	584 517	2 786	12 046	313 043	980 013	728 222	1 576 576	8 490 710	18 508 846	-	-	-	-
10 NORDRH.-WESTF. OST														
101 BIELEFELD	92 981	63 596	-	-	320	33 051	93 301	96 647	929 350	936 708	-	-	-	-
102 PADERBORN	-	-	-	-	-	-	-	-	20 302	2 000	-	-	-	-
103 ARNSBERG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
104 SIEGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ZUSAMMEN	92 981	63 596	-	-	320	33 051	93 301	96 647	949 652	936 708	-	-	-	-
11 HESSEN NORD														
111 KASSEL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
112 MARBURG	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	

2 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN

TONNEN

NR.	VERKEHRSGEBIET DER SYST. VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR				INSGESAMT				
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		V	E	V	E	V	E	V	E	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	
12	HESSEN SUED	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 816	-	
121	GIESSEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	
122	FULDA	X	X	X	X	-	-	X	X	X	X	-	-	
123	FRANKFURT	74 131	417 455	-	-	80 857	207 796	154 988	625 261	1 792 362	8 497 588	-	-	
124	DARMSTADT	50 541	127 135	-	-	2 521	127 000	53 062	254 135	651 976	3 874 820	-	-	
	ZUSAMMEN	124 672	544 600	-	-	83 378	334 795	208 050	879 395	2 446 154	12 372 508	-	-	
13	RHEINL.-PFALZ NORD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
131	MONTABAUER	11 632	7 911	-	-	22 990	41 469	34 622	49 380	685 635	1 016 270	-	-	
132	KOBLENZ	58 997	132 265	-	-	156 278	105 509	215 275	238 774	3 985 952	3 075 367	-	-	
133	TRIER	15 862	12 506	-	-	4 577	43 879	20 459	55 485	319 743	748 822	-	-	
	ZUSAMMEN	85 511	152 782	-	-	183 845	191 857	270 355	344 639	4 992 330	4 840 459	-	-	
14	RHEINL.-PFALZ SUED	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
141	MAINZ	64 582	197 945	-	-	30 437	185 709	85 019	383 654	1 688 299	4 405 781	-	-	
142	KAIERSLAUTERN	107 729	19 334	-	-	20 632	5 918	128 361	25 262	1 750 491	679 697	-	-	
143	LUDWIGSHAFEN	302 230	333 465	-	3 114	100 976	268 900	403 205	605 479	4 636 086	6 388 330	-	-	
	ZUSAMMEN	474 541	550 744	-	3 114	152 045	460 527	626 586	1 014 385	8 074 876	11 373 808	-	-	
15	BADEN-WUER. NORD-WEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
151	MANNHEIM	195 200	247 100	-	-	44 699	210 271	239 899	457 371	2 721 592	5 894 143	-	-	
152	KARLSRUHE	396 832	195 457	-	-	37 279	216 763	434 111	412 220	6 964 384	6 229 430	-	-	
153	PFDRZHEIM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	
	ZUSAMMEN	592 032	442 557	-	-	81 978	427 034	674 010	869 591	9 685 976	12 123 573	-	-	
16	BADEN-WUER. OST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
161	HEILBRONN	175 536	98 535	-	-	500	12 767	114 986	188 303	214 021	1 982 758	3 035 864	-	
162	STUTTGART	8 745	106 327	-	-	6 173	139 055	14 918	245 382	178 482	3 850 337	-	-	
163	ULM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	
164	TUEBINGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	
165	RAVENSBURG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	
	ZUSAMMEN	184 281	204 862	-	-	500	18 940	254 041	203 221	459 403	2 161 240	6 686 201	-	-
17	BADEN-WUER. SUED-WEST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
171	FREIBURG	244 474	48 471	-	-	67 596	80 054	312 070	128 525	5 137 089	1 685 551	-	-	
172	DONAUESCHINGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	
173	KONSTANZ/LOERRACH	5 507	1 505	-	-	2 450	63 437	7 957	64 943	147 459	1 119 804	-	-	
	ZUSAMMEN	249 981	49 977	-	-	70 046	143 491	320 027	193 468	5 284 546	2 805 355	-	-	
18	NORDBAYERN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
181	ASCHAFFENBG/WUERZBG	228 931	179 209	-	-	16 704	57 011	245 635	236 220	2 401 313	3 168 977	-	-	
182	SCHWEINFURT	74 047	73 071	-	-	-	-	589	74 047	73 660	893 631	793 008	-	
183	BAYREUTH	70 773	75 654	-	-	4 412	15 059	75 185	90 713	829 398	980 353	-	-	
184	NUERNBERG	7 968	29 875	-	-	2 889	26 141	10 857	56 016	100 044	1 095 543	-	-	
185	ANSBACH	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	
	ZUSAMMEN	381 719	357 809	-	-	24 005	98 800	405 724	456 609	4 024 386	6 038 881	-	-	
19	OSTBAYERN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
191	REGENSBURG	45 572	47 349	-	-	31 946	30 968	77 518	78 317	1 337 923	1 319 533	-	-	
192	AMBERG/WEIDEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	
193	PASSAU	4 018	2 241	-	-	781	6 775	4 799	8 016	132 874	268 740	-	-	
194	LANDSHUT	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	
	ZUSAMMEN	49 590	49 590	-	-	32 727	36 743	82 317	86 333	1 470 797	1 588 273	-	-	
20	SUEDBAYERN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
201	INGOLSTADT	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	
202	AUGSBURG	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	
203	MUENCHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	
204	KEMPTEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	
205	GARM.-PARTENKIRCHEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	
206	ROSENHEIM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	
207	MEMMINGEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	
	ZUSAMMEN	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	
21	SAARLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
211	SAARLAND	9 282	-	-	-	3 156	9 853	12 438	9 853	167 748	278 839	-	-	
22	BERLIN (WEST)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
221	BERLIN (WEST)	44 940	175 615	172 732	162 105	2 719	64 221	220 391	401 941	3 049 959	4 454 075	-	-	
	INSGESAMT	5 628 421	5 628 421	203 550	259 927	3 277 861	6 863 487	9 109 832	12 751 835	109 678 197	150 056 460	-	-	

3 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, GUETERHAUPTGRUPPEN UND GUETERABTEILUNGEN

NR. SYST GUETERABTEILUNG	GUETERHAUPTGRUPPE DER BUNDESGB.	TONNEN												
		VERKEHR IN- NERHALB DES		VERKEHR MIT DER		GRENZUEBERSCHREITENDER		GESAMT- VERKEHR		DURCHGANGSVERKEHR		GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR		
		V+E	BERLIN (OST)	V	E	V	E	OHNE DURCH- GANGSVERKEHR	INSGESAMT D. DOR U. BERL. (O)	DAR. MIT DURCHGANGSVERKEHR	NOVEMBER 1983	JANUAR 1984	BIS NOV. 1983	
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE.														
00 LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	213	
01 GETREIDE	62 427	-	11 208	38 993	219 325	331 953	63 103	-	-	395 056	4 966 068	-	-	
02 KARTOFFELN	-	-	-	-	255	7 289	8 050	-	-	8 050	102 311	-	-	
03 FRUECHTE, GEMUESE	506	-	-	-	590	247	7 016	83	-	7 099	105 158	-	-	
04 TEXTILE ROHSTOFFE	6 179	-	-	-	5 638	26 981	70 269	1 268	-	71 557	730 650	-	-	
05 HOLZ UND KORK	37 470	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	340	
06 ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
09 PFL.U.TIER.ROHST.ANG	299	-	-	-	235	1 919	2 453	2 419	-	4 872	36 022	-	-	
ZUSAMMEN	106 881	-	11 208	45 911	255 761	419 761	66 873	-	-	485 634	5 940 762	-	-	
AND.NAHUNGSMITTEL														
11 ZUCKER	-	-	-	-	373	4 748	5 121	-	-	5 121	205 548	-	-	
12 GETRAENKE	2 604	-	-	-	1 968	875	5 447	851	-	6 298	92 619	-	-	
13 AND.GENUSSMITTEL U.A.	598	-	-	-	5 253	2 352	8 203	2 739	-	10 942	126 352	-	-	
14 FLEISCH,EIER,MILCH	198	-	-	-	250	192	540	-	-	640	25 080	-	-	
16 GETREIDE U. AE.ERZGN	3 777	-	600	13 022	8 372	26 771	2 649	-	-	28 420	465 980	-	-	
17 FUTTERMITTEL	141 591	-	-	112 591	327 163	581 345	21 529	2 101	602 874	5 743 616	-	-	-	
18 OELSAATEN,FETTE ANG.	60 044	22 376	-	48 703	386 081	487 204	5 691	-	492 895	4 875 249	-	-	-	
ZUSAMMEN	208 812	22 376	600	182 160	699 783	1 113 731	33 459	2 101	1 147 190	11 536 444	-	-	-	
FESTE MIN.BRENNST.														
21 STEINKOHLE,-BRIKETTS	843 599	-	36 958	464 436	297 274	1 642 267	65 938	3 395	1 708 205	19 031 186	-	-	-	
22 BRAUNKOHLE U.A.,TORF	5 079	-	7 896	10 581	-	23 556	-	-	23 556	334 754	-	-	-	
23 KOKS	14 061	-	-	76 933	21 547	112 541	7 435	-	119 976	2 100 730	-	-	-	
DAR STEINKOHLENKOKS	14 061	-	-	76 933	21 547	112 541	7 435	-	119 976	2 097 449	-	-	-	
ZUSAMMEN	862 739	-	44 854	551 950	318 821	1 778 364	73 373	3 395	1 851 737	21 466 670	-	-	-	
MINERALOELERZGN.U.AE.														
31 ROHES ERDOEL	41 104	-	-	-	2 042	43 146	-	-	-	43 146	451 587	-	-	
32 KRAFTSTOFFE,HEIZOEL	1 201 324	-	-	88 869	1 413 779	2 703 972	162 284	-	2 866 256	37 557 150	-	-	-	
33 NATUR-,RAFFINERIEGAS	33 289	-	-	5 020	25 465	64 774	-	-	54 774	710 387	-	-	-	
34 MINERALOELERZGN.ANG.	63 851	-	-	13 644	51 900	129 395	15 671	-	145 066	2 269 189	-	-	-	
ZUSAMMEN	1 339 568	-	-	108 533	1 493 186	2 941 287	177 955	-	3 119 242	40 998 413	-	-	-	
ERZE, METALLABFAELLE														
41 EISENERZE	25 673	-	-	19 141	2 049 281	2 094 095	18 545	-	2 112 640	24 926 587	-	-	-	
45 NE-METALLERZE	42 629	1 836	-	5 819	146 979	198 263	4 310	-	202 573	2 935 007	-	-	-	
46 EISEN-,STAHLABFAELLE	68 937	4 323	513	42 397	100 849	238 019	6 758	1 243	244 777	2 894 215	-	-	-	
DAR SCHWEFELKIESABBRAND	780	-	-	2 881	2 425	5 086	-	-	6 086	133 270	-	-	-	
ZUSAMMEN	158 239	6 159	513	68 357	2 297 109	2 530 377	29 613	1 243	2 559 990	30 755 789	-	-	-	
EISEN,NE-METALLE														
51 RHEISEN,-STAHL	8 002	-	-	14 766	49 705	72 473	8 728	-	81 201	1 038 700	-	-	-	
52 STAHLHALBZEUG	16 381	-	2 113	72 169	57 020	147 683	11 789	2 760	159 472	1 926 556	-	-	-	
53 STAAB-,FORMSTAHL U.A.	74 250	-	3 175	88 420	110 208	276 053	51 674	249	327 727	3 476 077	-	-	-	
54 STAHLBLECH,BANDSTAHL	30 748	-	365	151 922	76 184	269 219	37 649	-	296 868	3 855 576	-	-	-	
55 ROHRE, GIESSEREIERZGN	7 716	-	-	14 278	686	22 680	1 052	-	23 732	655 719	-	-	-	
56 NE-METALLE,-HALBZEUG	33 326	3 371	800	5 844	55 236	98 577	17 657	-	116 234	1 353 788	-	-	-	
ZUSAMMEN	170 423	3 371	6 453	347 399	349 039	876 685	128 549	3 009	1 005 234	12 308 415	-	-	-	
STEINE U.ERDEN														
61 SAND,KIES,BIMS,TON	1 700 807	-	142 865	984 990	597 110	3 425 772	53 164	1 836	3 478 936	42 883 738	-	-	-	
62 SALZ,SCHWEFEL,-KIES	253 340	-	13 368	47 048	47 588	361 414	2 894	661	364 308	3 905 503	-	-	-	
DAR STEIN-,SALINENSALZ	250 986	-	13 368	45 672	21 416	331 444	661	661	332 105	3 645 280	-	-	-	
63 AND.STEINE U.ERDEN	263 843	169 503	18 445	258 396	166 624	876 811	12 492	487	889 303	12 029 725	-	-	-	
64 ZEMENT,KALK	54 303	-	-	64 223	17 811	136 337	-	-	136 337	1 567 657	-	-	-	
65 GIPS	-	-	-	9 150	-	9 150	310	310	9 460	110 921	-	-	-	
69 AND.MIN.BAUSTOFFE	13 797	-	6 386	4 120	11 935	36 238	-	-	36 238	523 952	-	-	-	
ZUSAMMEN	2 286 090	169 503	181 064	1 367 927	841 138	4 845 722	68 860	3 294	4 914 582	61 021 495	-	-	-	
DUENGEMITTEL														
71 NAT.DUENGEMITTEL	44 303	1 456	6 376	5 940	117 921	175 996	10 688	658	185 684	1 736 203	-	-	-	
72 CHEM.DUENGEMITTEL	74 887	586	5 778	139 554	81 398	302 402	18 673	2 947	321 075	4 489 256	-	-	-	
ZUSAMMEN	119 190	2 141	12 154	145 594	199 319	478 398	29 361	3 605	507 759	6 225 459	-	-	-	
CHEM.ERZEUGNISSE														
81 CHEM.GRUNDST.U.A.	209 255	-	2 389	341 007	211 990	764 541	23 366	921	788 007	8 529 368	-	-	-	
82 ALUMINIUMOXID	17 974	-	-	3 923	31 870	53 767	5 057	-	58 824	854 016	-	-	-	
83 BENZOL,TEER U.A.E.	50 535	-	-	11 080	50 542	112 157	-	-	112 157	1 177 370	-	-	-	
84 ZELLSTOFF,ALTPAPIER	45 807	-	-	647	44 991	91 445	18 181	-	109 626	1 665 543	-	-	-	
89 AND.CHEM.ERZEUGNISSE	10 107	-	-	9 869	9 354	29 330	831	-	30 161	509 048	-	-	-	
ZUSAMMEN	333 678	-	2 389	366 526	348 747	1 051 340	47 435	921	1 098 775	12 835 445	-	-	-	
AND.HALB-U.FERTIGERZ.														
91 FAHRZEUGE	27	-	-	6 327	1 017	7 371	1 960	-	9 331	123 698	-	-	-	
92 LANDMASCHINEN	-	-	-	2 576	414	2 990	-	-	2 990	69 520	-	-	-	
93 EL.ERZGN.,MASCHINEN	6 652	-	188	4 903	8 703	20 446	3 163	-	23 509	353 031	-	-	-	
94 EBM-WAREN U.A.	2 981	-	-	5 986	2 971	11 938	2 937	-	14 875	210 674	-	-	-	
95 GLAS-U.A.MIN.WAREN	2 524	-	504	2 852	1 439	7 319	369	-	7 566	127 964	-	-	-	
96 LEDER-U.TEXTILWAREN	-	-	-	99	225	324	-	-	324	8 205	-	-	-	
97 SONSTIGE WAREN ANG.	10 830	-	-	4 230	16 297	31 357	871	-	32 228	478 400	-	-	-	
ZUSAMMEN	23 014	-	692	26 973	31 066	81 745	9 300	-	91 045	1 371 492	-	-	-	
BES.TRANSPORTGUETER														
99 BES.TRANSPORTGUETER	19 787	-	-	66 531	29 518	115 835	3 885	-	119 721	1 319 347	-	-	-	
INSGESAMT	5 628 421	203 550	259 927	3 277 861	6 863 487	16 233 246	668 663	17 568	16 901 909	205 479 733</td				

4 GUETERVERKEHR IM NOVEMBER 1983 NACH FLAGGEN UND HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

FLAGGE	VERKEHR										DARUNTER BINNEN- SEEVERKEHR								
	INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES			MIT DER DDR UND BERLIN (OST)			GRENZ- 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	V	E
VERKEHR AUF WASSERSTRASSEN INNERHALB DES BUNDESGBIETES BEFOERDERTE GUETER IN 1000 T																			
DEUTSCHLAND																			
BUNDESREP. DEUTSCHL.	4 924,0	1,3	39,9	609,8	2 583,7	64,0	8 222,7	10,5	-	-	-	-	16,4	22,5					
DEUTSCHE DEM. REP.	1,5	201,4	218,2	-	3,7	5,8	430,7	-	-	-	-	-	-	-	0,5				
BELGIEN	66,4	-	-	192,7	375,1	36,0	670,2	-	-	-	-	-	-	-					
FRANKREICH	3,2	-	-	79,6	98,6	108,4	289,9	-	-	-	-	-	-	-					
JUGOSLAVIEN	0,2	-	-	-	-	3,2	-	3,4	-	-	-	-	-	-					
LUXEMBURG	0,7	-	-	5,2	2,6	5,4	13,8	-	-	-	-	-	-	-					
NIEDERLANDE	446,8	0,9	1,3	2 123,8	3 111,1	228,3	5 912,1	-	-	-	-	-	-	-	1,6				
NORWEGEN	-	-	-	2,8	6,1	-	8,9	-	-	-	-	-	-	-	2,8	4,1			
OESTERREICH	-	-	-	18,6	10,4	-	29,1	-	-	-	-	-	-	-					
POLEN	0,5	-	-	2,2	92,6	4,7	100,0	-	-	-	-	-	-	-					
RUMAENIEN	-	-	-	-	0,8	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-					
SCHWEIZ	161,9	-	0,5	214,3	541,8	216,1	1 134,6	-	-	-	-	-	-	-	0,1				
TSCHECHOSLOWAREI	-	-	-	23,7	15,4	-	39,1	-	-	-	-	-	-	-					
UNGARN	1,0	-	-	1,6	15,2	-	17,7	-	-	-	-	-	-	-					
UEBRIGE FLAGGEN	22,1	-	-	3,5	3,4	-	29,0	-	-	-	-	-	-	-	0,6				
INSGESAMT	5 628,4	203,6	259,9	3 277,9	6 863,6	668,7	16 901,9	10,5	-	-	-	-	-	-	19,2	29,3			
JAN.-NOV. 1983	65 004,0	3 099,5	2 850,3	41 574,7	82 202,1	10 749,1	205 479,7	98,4	7,8	-	1 396,3	960,7							
GELEISTETE TONNENKILOMETER IN MILL. TKM																			
DEUTSCHLAND																			
BUNDESREP. DEUTSCHL.	919,2	0,5	16,1	171,7	570,5	35,5	1 713,4	1,6	-	-	-	-	3,1	4,8					
DEUTSCHE DEM. REP.	0,5	9,0	15,2	-	1,3	2,6	28,6	-	-	-	-	-	-	-					
BELGIEN	13,8	-	-	33,5	75,4	19,5	142,1	-	-	-	-	-	-	-	0,0				
FRANKREICH	1,1	-	-	19,4	17,2	57,7	95,3	-	-	-	-	-	-	-					
JUGOSLAVIEN	0,0	-	-	-	0,4	0,4	0,5	-	-	-	-	-	-	-					
LUXEMBURG	0,5	-	-	1,5	0,4	2,7	5,1	-	-	-	-	-	-	-					
NIEDERLANDE	91,1	0,3	0,5	285,3	533,3	129,2	1 039,8	-	-	-	-	-	-	-	0,3				
NORWEGEN	-	-	-	0,2	0,5	-	0,8	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,4			
OESTERREICH	-	-	-	3,3	1,8	-	5,1	-	-	-	-	-	-	-					
POLEN	0,0	-	-	0,9	9,8	2,3	13,1	-	-	-	-	-	-	-					
RUMAENIEN	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-					
SCHWEIZ	29,3	-	0,2	51,5	112,0	127,3	320,4	-	-	-	-	-	-	-	0,0				
TSCHECHOSLOWAREI	-	-	-	3,5	2,2	-	5,7	-	-	-	-	-	-	-					
UNGARN	0,1	-	-	0,3	2,5	-	2,9	-	-	-	-	-	-	-					
UEBRIGE FLAGGEN	0,7	-	-	0,2	0,8	-	1,7	-	-	-	-	-	-	-	0,2				
INSGESAMT	1 056,3	9,7	32,0	571,4	1 328,2	376,9	3 374,5	1,6	-	-	-	-	3,3	5,5					
JAN.-NOV. 1983	13 063,0	195,4	408,8	7 861,0	17 594,0	6 066,2	45 188,3	21,0	2,9	-	192,0	146,0							
MITTLERE TRANSPORTWEITE IN KM																			
DEUTSCHLAND																			
BUNDESREP. DEUTSCHL.	186,7	355,0	402,7	281,6	220,8	554,5	208,4	150,1	-	-	-	-	188,8	212,4					
DEUTSCHE DEM. REP.	331,0	44,5	69,7	-	351,4	453,0	66,4	-	-	-	-	-	-	-					
BELGIEN	207,3	-	-	173,9	201,1	540,8	212,1	-	-	-	-	-	-	-	80,0				
FRANKREICH	333,0	-	-	243,4	174,0	532,0	328,8	-	-	-	-	-	-	-					
JUGOSLAVIEN	155,0	-	-	-	137,7	-	138,6	-	-	-	-	-	-	-					
LUXEMBURG	676,0	-	-	290,0	189,0	501,1	369,5	-	-	-	-	-	-	-					
NIEDERLANDE	203,9	355,0	377,6	134,3	171,4	566,2	175,9	-	-	-	-	-	-	-	176,7				
NORWEGEN	-	-	-	81,0	86,3	-	84,6	-	-	-	-	-	-	-	81,0	88,9			
OESTERREICH	-	-	-	179,0	171,6	-	176,3	-	-	-	-	-	-	-					
POLEN	68,0	-	-	399,6	106,3	500,7	131,0	-	-	-	-	-	-	-					
RUMAENIEN	-	-	-	-	24,0	-	24,0	-	-	-	-	-	-	-					
SCHWEIZ	180,9	-	440,0	240,4	206,8	589,2	282,4	-	-	-	-	-	-	-	174,0				
TSCHECHOSLOWAREI	-	-	-	147,0	142,7	-	145,3	-	-	-	-	-	-	-					
UNGARN	120,6	-	-	179,0	164,9	-	163,8	-	-	-	-	-	-	-					
UEBRIGE FLAGGEN	30,7	-	-	70,0	231,7	-	58,9	-	-	-	-	-	-	-	257,5				
INSGESAMT	187,7	47,7	123,0	174,3	193,5	563,6	199,7	150,1	-	-	-	-	173,1	191,7					
JAN.-NOV. 1983	201,0	63,1	143,4	189,1	214,0	564,3	219,9	213,0	372,0	-	137,5	152,0							
VERKEHR DEUTSCHER SCHIFFE 1) AUF WASSERSTRASSEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES BEFOERDERTE GUETER IN 1000 T																			
BUNDESREP. DEUTSCHL.	352,0	1,3	39,9	609,8	2 583,7	64,0	3 650,7	8,4	-	-	-	-	16,4	22,5					
JAN.-NOV. 1983	4 562,0	125,9	503,2	9 251,8	32 332,6	1 047,1	47 822,6	55,0	7,8	-	1 042,9	618,4							
GELEISTETE TONNENKILOMETER IN MILL. TKM																			
BUNDESREP. DEUTSCHL.	51,9	0,3	8,4	85,8	319,1	13,0	478,5	1,7	-	-	-	-	2,8	3,4					
JAN.-NOV. 1983	631,6	27,3	108,0	1 370,1	4 084,2	213,7	6 434,8	11,0	1,6	-	204,2	118,9							
MITTLERE TRANSPORTWEITE IN KM																			
BUNDESREP. DEUTSCHL.	147,5	210,0	210,8	140,6	123,5	203,2	131,1	200,8	-	-	-	-	168,0	152,8					
JAN.-NOV. 1983	138,4	216,4	214,6	148,1	126,3	204,1	134,6	200,2	200,0	-	195,8	192,2							

1) SCHIFFE DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND.

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

WASSERSTRASSEN Gebiet	Laenge der Wasser- strasse	befoerderete gueter						tonnenkilometer			gueter- verk.- dichte		
		im wasser- strasse	durchg. verkehr	zwisch. gleich.	nach haefn d. fen and.	von haefn w. str.	insgesamt	dar. auf auslaen- dischen schiffen	insgesamt	dar. auf auslaen- dischen schiffen	trans- port- weite	1000 t (tkm : w. str.)	
		1)	w. str.										
Wasserstrasse	KM	1 000 t						in mill.			KM	Laenge)	
ELBEGEBIET	942	X	X	X	X	X	X	127,6	15,8	X	X		
ELBE, SCHNACKENB. - HBG	146	615,2	-	24,6	5,4	645,2	81,7	49,7	8,1	77,0	340,3		
ILMENAU	28	-	-	2,6	3,5	6,1	0,9	0,1	0,0	17,2	3,7		
ELBE-LUEBECK-KANAL	67	1,3	-	49,5	21,4	72,2	3,3	3,4	0,2	47,6	61,3		
TRAVE	21	1,3	-	-	-	1,3	-	0,0	-	21,0	1,3		
ELBE-SEITENKANAL	115	358,1	-	2,5	48,9	405,5	44,6	44,9	4,6	109,6	390,4		
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	105	64,1	24,4	369,2	396,7	854,4	93,6	19,5	1,9	22,8	188,9		
ESTE	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
LUEHE	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
SCHWINDE	5	-	-	2,4	1,1	3,4	-	0,0	-	5,0	3,4		
PINNAU	10	-	-	0,9	14,4	15,3	2,7	0,2	0,0	10,0	15,3		
KRUECKAU	12	-	-	-	0,9	0,9	-	0,0	-	12,0	0,9		
STOER	50	-	-	3,6	15,5	19,1	0,5	0,5	0,0	25,3	9,7		
OSTE	75	-	-	1,3	0,6	1,9	-	0,0	-	25,0	0,6		
HADELN-BEDERKESA-KAN	45	45,6	-	-	-	45,6	14,9	2,0	0,7	45,0	45,6		
NORD-OOSTSEE-KANAL	109	23,9	12,2	92,2	61,8	190,1	4,3	7,1	0,4	37,5	65,3		
EIDER U. GIESELAU-KAN	90	-	-	0,4	1,3	1,7	-	0,1	-	65,4	1,0		
SCHLEI	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
WESEGEBIET	591	X	X	X	X	X	X	72,1	7,4	X	X		
WESER, H.-MUEND.-MIND.	206	-	0,6	29,5	15,2	45,3	3,1	0,4	0,0	9,3	2,0		
WESER, MINDEN-BREMEN	140	197,1	12,7	164,5	29,1	403,4	25,1	43,8	2,9	106,6	312,9		
ALLER, CELLE-HADEMST.	49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
ALLER, HADEMST.-WESER	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
WESER, BREMEN-SEEGR.	83	110,5	187,0	173,9	225,0	696,4	88,4	21,6	3,1	31,0	260,1		
HUNTE	26	148,8	-	1,8	80,4	229,0	51,7	5,4	1,1	23,7	208,3		
GEESTE	19	45,6	-	-	-	45,6	14,9	0,9	0,3	19,0	45,6		
MITTELLANDKANALGEB.	319	X	X	X	X	X	X	222,5	50,1	X	X		
MLK, BERGESH.-MINDEN	102	993,5	0,6	44,1	193,3	1 231,3	343,4	106,8	26,9	86,7	1 046,8		
ZW.-KAN. OSNABRUECK	14	-	-	15,6	53,0	68,6	8,7	0,9	0,1	13,5	66,2		
MLK, MINDEN-BRAUNSCH.	118	801,4	-	213,5	241,5	1 286,5	217,6	91,8	19,5	73,1	778,2		
ZW.-KANAL MISBURG	2	-	-	41,4	46,7	88,2	12,9	0,2	0,0	2,0	88,2		
ZW.-KAN. HANN.-LINDEN	11	-	-	2,1	53,1	55,1	2,9	0,6	0,0	10,9	84,8		
ZW.-KAN. HILDESHEIM	15	-	-	83,3	36,7	120,1	30,5	1,6	0,4	13,1	105,0		
ZW.-KAN. SALZGITTER	18	-	-	140,7	84,3	225,0	22,4	3,8	0,4	16,7	208,7		
MLK, BRAUNSCHW.-RUEH.	39	655,1	-	20,0	29,0	704,0	99,2	16,9	2,7	24,0	433,2		
WESTDEUTSCH-KANALGEB.	624	X	X	X	X	X	X	358,0	126,3	X	X		
RUHRWASSERSTRASSE	12	-	-	7,2	33,6	40,7	28,9	0,4	0,3	9,0	30,5		
RHEIN-HERNE-KANAL	49	622,4	20,6	544,3	310,8	1 598,1	585,5	54,3	19,3	34,0	1 107,4		
WESEL-DATTELN-KANAL	60	863,3	1,7	265,1	295,7	1 430,9	794,8	64,5	33,1	45,1	1 075,4		
DATTELN-HAMM-KANAL	47	-	7,8	118,0	249,9	375,6	107,4	8,5	2,9	22,5	179,9		
DEK, DORTM.-DATTELN	21	654,4	-	122,1	357,8	1 134,3	246,2	12,3	3,1	10,8	585,1		
DEK, DATTELN-BERGESH.	87	1 308,5	-	16,9	146,3	1 471,7	371,2	121,4	30,4	82,5	1 395,3		
DEK, BERGESH.-HERBRUM	105	520,3	-	59,9	91,7	671,9	239,8	53,0	17,5	78,8	504,6		
DEK, EMS, HERBR.-EMDEN	56	278,5	36,3	81,5	150,2	547,5	304,3	25,9	13,7	47,3	462,6		
DOLLART	13	362,1	-	-	-	362,1	263,3	4,7	3,4	13,0	362,1		
EMS-VECHTE-KANAL	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
HAREN-RUETENBR.-KAN.	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
KUESTEN-KANAL	70	157,7	-	21,6	33,8	213,1	81,4	13,0	4,6	51,0	185,7		
EMS-JADE-KANAL	70	-	-	-	4,2	4,2	-	0,1	-	22,0	1,3		
RHEINGEBIET	1635	X	X	X	X	X	X	2 571,3	1 421,3	X	X		
RHEIN, RHEINF.-STRASSE	55	427,1	0,9	136,8	91,9	656,7	472,0	24,7	18,9	37,6	448,9		
RHEIN, STRASSB.-NEUBGW.	60	1 290,7	-	312,8	102,4	1 705,9	752,2	83,9	39,1	49,2	1 398,6		
RHEIN, NEUBGW.-MANNH.	74	1 330,6	405,0	659,6	1 042,1	3 437,3	1 370,4	160,5	63,9	46,7	2 158,4		
RHEIN, MANNH.-BINGEN	99	3 027,2	6,0	105,3	567,6	3 707,2	1 705,2	277,4	142,2	74,8	2 802,2		
RHEIN, BINGEN-LUSLD.	139	3 278,3	8,2	252,7	385,6	3 924,6	2 159,3	462,7	257,5	117,9	3 326,6		
LAHN	68	-	-	0,4	-	0,4	-	0,0	-	5,0	0,0		
MOSEL	242	457,0	-	28,5	68,1	553,6	314,9	124,2	72,7	224,3	513,1		
SAAR	31	-	-	4,4	5,3	9,7	4,7	0,3	0,1	27,8	8,7		
RHEIN, LUELSD.-ORSOY	128	3 815,1	209,7	1 610,3	3 903,8	9 536,9	5 864,9	627,6	376,0	55,8	4 902,9		
RHEIN, ORSOY-NIED.GR.	67	8 759,0	2,0	1 134,1	161,3	10 056,4	6 977,2	588,6	415,2	58,5	8 784,4		
SPOTY-KANAL 2	9	-	-	-	1,2	1,2	-	0,0	-	9,0	1,2		
MAIN-DONAU-KANAL	72	-	-	25,4	122,5	147,9	11,5	4,4	0,7	29,9	61,4		
MAIN, ND-K.-WUERZBG.	137	119,3	129,5	117,5	79,8	446,1	34,5	28,3	1,9	63,3	205,3		
MAIN, WUERZBG.-ASCHBG.	164	242,8	62,8	71,6	59,9	436,9	46,9	48,8	6,1	111,7	297,6		
MAIN, ASCHBG.-OFFENB.	46	327,8	-	48,1	120,7	496,6	124,3	17,2	3,0	34,7	374,2		
MAIN, OFFENB.-RHEIN	41	450,9	35,7	100,4	530,8	1 117,8	308,6	32,5	8,7	29,0	791,6		
NECKAR, PLOCH.-RHEIN	203	-	10,9	201,3	504,3	715,6	109,4	90,4	15,5	126,2	445,4		
RHEIN V. RHEINF.-NL.GRZ.	622	3 279,5	1 435,4	3 409,2	5 451,2	13 575,3	7 747,3	2 225,3	1 312,6	163,9	3 577,6		
DAR. INTERN.DURCHG.VERK.	X	667,5	-	-	-	667,5	597,7	321,0	292,2	480,9	X		
DONAUGEBIET	213	X	X	X	X	X	X	12,4	8,5	X	X		
DONAU, KELH.-REGENSB.	35	-	45,6	31,9	32,7	110,3	46,6	0,6	0,1	5,3	16,7		
DONAU, REGENSB.-VILSH.	130	64,1	-	2,8	2,2	69,1	48,4	8,5	6,1	122,7	65,2		
DONAU, VILSH.-OEST.GR.	48	65,1	-	2,0	5,8	72,9	52,2	3,3	2,4	45,3	68,8		
GEBIET BERLIN-WEST	105	X	X	X	X	X	X	10,6	1,0	X	X		
WASSERSTR.BERLIN-W.	105	-	-	220,4	401,9	622,3	57,1	10,6	1,0	17,0	100,6		
GESAMTVERKEHR	4429	X	X	X	X	X	X	{ 16 901,9	8 248,5	3 374,5	1 632,5	199,7	X
DAR. INTERN.DURCHG.VERK.	X	X	X	X	X	X	X	668,7	598,9	376,9	338,8	663,6	X

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

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

6 GUETERUMSCHLAG IM NOVEMBER 1983 NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN UND WASSERSTRASSEN

WASSERSTRASSENGEBIET	NOVEMBER			1983			ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) IM NOVEMBER 1983			JANUAR BIS NOVEMBER		
	NOVEMBER 1982	OKTOBER 1983	INSGESAMT 1983	ANTEIL D. EIN- LAUDUN- GEN			NOVEMBER 1982	OKTOBER 1983	ABSOLUT	AN- TEIL	ABSOLUT	AN- TEIL
				WASSERSTRASSE	1000 T	0/0	1000 T	0/0	1000 T	0/0	1000 T	0/0
ELBEGEBIET	1 112,8	1 156,3	1 202,4	49,4	89,6	8,0+	46,1	3,9+	12 875,4	4,9	12 942,6	4,9
ELBE, SCHNACKENB.-HGB	25,0	24,7	30,0	82,0	5,0	19,9+	5,3	21,4+	267,0	0,1	254,2	0
ILMENAU	12,5	21,4	21,8	84,1	9,4	74,9+	0,4	2,0+	156,4	0	220,2	0
ELBE-LUEBECK-KANAL	73,8	74,9	70,8	69,8	3,0	4,2-	4,2	5,6-	926,5	0,3	775,9	0,2
TRAVE	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
ELBE-SEITENKANAL	48,2	46,2	56,0	15,6	9,8	20,3+	11,8	25,5+	321,5	0,1	415,3	0,1
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	753,5	773,0	803,0	47,5	49,5	6,5+	30,0	3,8+	8 833,8	3,3	8 947,8	3,4
ESTE	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
LUEHE	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
SCHWINGE	0,9	0,7	1,1	-	0,2	23,2+	0,4	55,8+	14,0	0	9,7	0
PINNAU	15,0	14,8	15,8	9,1	0,8	5,6+	1,0	7,0+	116,7	0	149,2	0
KRUECKAU	0,3	2,8	0,9	-	0,5	163,0+	2,0	70,0-	29,7	0	33,6	0
STOER	19,1	15,5	15,9	2,2	3,2	16,8-	0,3	2,1+	183,8	0	185,3	0
OSTE	5,1	3,3	2,3	71,9	2,8	54,6-	1,0	30,6-	68,1	0	49,8	0
HADELN-BEDERKESA-KAN	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
NORD-OSTSEE-KANAL	159,2	178,9	181,3	59,2	22,1	13,8+	2,3	1,2+	1 953,7	0,7	1 926,3	0,7
EIDER U. GIESELAU-KAN	0,4	-	1,7	22,5	1,3	380,2+	1,7	X	4,3	0	4,4	0
SCHLEI	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
WESERGEBIET	1 159,3	1 271,2	1 157,2	48,2	2,1	0,2-	114,0	9,0-	12 202,6	4,6	11 980,2	4,6
WESER, H-MUEND.-MIND.	96,5	98,5	79,9	18,7	16,6	17,3-	18,6	18,9-	1 114,2	0,4	1 044,9	0,4
WESER, MINDEN-BREMEN	211,0	221,7	181,6	76,9	29,4	14,0-	40,1	18,2-	2 157,6	0,8	2 140,0	0,8
ALLER, CELLE-HADEMST.	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
ALLER, HADEMST.-WESER	-	-	-	-	-	X	-	X	0,5	0	0,9	0
WESER, BREMEN-SEEGR.	753,9	846,5	814,2	49,3	50,3	6,5+	32,3	3,9-	7 983,0	3,0	7 894,5	3,0
HUNTE	87,9	104,5	81,5	1,4	6,4	7,3-	23,0	22,0-	947,3	0,3	899,8	0,3
GEESTE	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
MITTELLANDKANALGEB.	1 322,8	1 247,2	1 282,5	46,2	40,3	3,1-	35,3	2,8+	10 913,2	4,2	11 617,3	4,4
MLK, BERGESH.-MINDEN	178,2	203,2	189,8	23,7	11,6	6,5+	13,5	6,7-	1 950,1	0,7	2 224,5	0,8
ZW.-KAN. OSNABRUECK	70,9	80,3	72,8	27,2	1,9	2,6+	7,5	9,4-	699,6	0,2	762,1	0,2
MLK, MINDEN-BRAUNSCH.	429,7	412,5	473,1	48,9	43,3	10,0+	60,6	14,6+	3 392,4	1,3	3 618,7	1,3
ZW.-KANAL MISBURG	114,5	71,9	92,8	49,6	21,8	19,1-	20,9	29,1+	795,9	0,3	842,4	0,3
ZW.-KAN. HANN.-LINDEN	47,1	44,7	61,4	13,6	14,3	30,3+	16,8	37,5+	506,9	0,1	503,8	0,1
ZW.-KAN. HILDESHEIM	112,0	108,9	120,8	69,5	8,8	7,8+	11,9	10,9+	894,1	0,3	1 049,3	0,4
ZW.-KAN. SALZGITTER	285,6	248,7	220,6	51,8	65,0	22,8-	28,1	11,4-	2 037,3	0,7	1 970,9	0,7
MLK, BRAUNSCHW.-RUEH.	84,6	76,9	51,2	43,4	33,4	39,6-	25,8	33,5-	636,9	0,2	645,6	0,2
WESTDEUTSCH. KANALGEB.	3 106,6	3 567,6	3 100,3	44,4	6,3	0,3-	467,3	13,1-	32 865,9	12,6	34 453,6	13,2
RUHRWASSERSTRASSE	26,3	43,0	42,0	20,0	15,6	59,3+	1,0	2,4-	350,0	0,1	460,8	0,1
RHEIN-HERNE-KANAL	902,9	996,8	908,0	55,4	5,1	0,5+	88,8	9,0-	8 806,9	3,3	9 266,9	3,5
WESEL-DATTELN-KANAL	520,9	630,4	596,8	49,9	75,9	14,5+	33,5	5,4-	5 076,7	1,9	6 300,1	2,4
DATTELN-HAMM-KANAL	491,8	554,6	402,3	35,9	69,5	16,2-	152,3	27,5-	5 648,4	2,1	5 562,7	2,1
DEK, DORTM.-DATTELN	433,0	595,5	508,3	29,6	75,3	17,3+	87,1	14,7-	4 823,5	1,8	5 293,9	2,0
DEK, DATTELN-BERGESH.	157,6	245,0	159,1	8,0	1,5	0,9+	85,9	35,1-	2 041,7	0,7	2 092,1	0,8
DEK, BERGESH.-HERBRUM	177,3	174,7	154,8	40,7	22,5	12,7-	19,9	11,4-	1 727,5	0,6	1 823,2	0,7
DEK, EMS, HERBR.-EMDEN	308,9	272,9	270,1	30,9	38,8	12,5-	2,8	1,1-	3 592,6	1,3	2 960,0	1,1
DOLLART	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
EMS-VECHTE-KANAL	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	0,5	0
HAREN-RUETENBR.-KAN.	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
KUESTEN-KANAL	83,4	61,5	54,6	38,1	28,8	34,6-	3,1	6,0+	749,8	0,2	655,8	0,2
EMS-JADE-KANAL	4,4	3,3	4,2	-	0,2	3,7-	1,0	29,0+	48,8	0	37,6	0
RHEINGEBIET	15 286,7	18 005,1	14 728,2	41,3	558,5	3,7-	3 275,9	18,2-	180 469,4	69,4	177 956,4	68,5
RHEIN, RHEINF.-STRASSB.	344,4	335,6	222,9	58,3	121,6	35,3-	112,7	33,6-	3 915,7	1,5	3 610,5	1,3
RHEIN, STRASSB.-NEUBGW.	583,3	648,8	495,1	79,3	88,2	15,2-	153,6	23,7-	5 289,1	2,4	6 613,0	2,5
RHEIN, NEUBGW.-MANNH.	2 904,8	2 885,9	2 577,5	43,8	327,3	11,3-	308,4	10,7-	32 020,5	12,3	32 272,7	12,4
RHEIN, MANNH.-BINGEN	902,2	954,3	699,0	17,9	203,2	22,6-	255,2	26,8-	9 328,2	3,5	8 987,8	3,4
RHEIN, BINGEN-LUELSD	1 006,1	948,9	697,0	43,4	309,1	30,8-	251,9	26,6-	10 566,4	4,0	9 671,8	3,7
LAHN	-	-	-	-	-	X	-	X	-	-	-	-
MOSEL	99,8	166,4	95,1	28,3	4,7	4,8-	71,3	42,9-	1 356,2	0,5	1 489,6	0,5
SAAR	5,1	7,5	8,4	37,3	3,4	65,8+	0,9	12,0+	59,7	0	64,3	0
RHEIN, LUELSD.-ORSOY	5 706,5	7 127,6	6 194,3	33,3	487,9	8,5+	933,3	13,1-	72 144,0	27,7	70 152,2	27,0
RHEIN, ORSOY-NIED.GR.	747,0	1 644,1	1 283,7	87,2	536,8	71,8+	380,3	22,0-	12 544,6	4,8	13 596,8	5,2
SPOY-KANAL 1)	14,1	11,9	1,2	-	12,9	91,5-	10,7	90,0-	197,5	0	128,3	0
MAIN-DONAU-KANAL	195,0	210,0	145,6	16,4	49,4	25,3-	63,4	30,2-	2 454,5	0,9	2 101,0	0,8
MAIN, MO-K.-WUERZBG.	470,0	577,3	445,3	52,9	24,7	5,3-	131,9	22,9-	4 857,0	1,8	4 931,4	1,9
MAIN, WUERZBG.-ASCHBG	291,8	307,6	246,1	50,6	43,8	15,1-	59,5	19,4-	3 424,5	1,3	2 825,7	1,0
MAIN, ASCHBG.-OFFENB.	246,0	289,3	174,1	30,6	72,0	29,3-	115,2	39,9-	2 668,8	1,0	2 648,8	1,0
MAIN, OFFENB.-RHEIN	863,1	898,6	706,8	19,8	156,3	18,2-	191,8	21,4-	8 973,7	3,4	9 176,4	3,5
NECKAR, PLOCH.-RHEIN	906,3	991,3	733,0	29,7	173,3	19,2-	258,3	26,1-	9 649,1	3,7	9 676,3	3,7
DONAUGEBIET	227,4	276,2	173,4	50,2	54,0	23,8-	102,9	37,3-	3 387,4	1,3	3 070,1	1,1
DONAU, KELK.-REGENSB.	184,0	252,6	159,3	50,8	24,7	13,5-	93,3	37,0-	2 955,4	1,1	2 615,2	1,0
DONAU, REGENSB.-VILSH.	36,8	9,6	5,5	60,0	31,3	85,1-	4,2	43,1-	359,4	0,1	330,4	0,1
DONAU, VILSH.-OEST.GR.	6,7	14,0	8,6	32,1	1,9	28,7+	5,4	38,9-	72,6	0	124,5	0
GEBIET BERLIN-WEST	671,9	702,1	622,3	35,4	49,6	7,4-	79,8	11,4-	7 116,3	2,7	7 511,1	2,8
WASSERSTR.BERLIN-W.	671,9	702,1	622,3	35,4	49,6	7,4-	79,8	11,4-	7 116,3	2,7	7 511,1	2,8
INSGESAMT	22 887,6	26 225,7	22 266,2	42,7	621,4	2,8-	3 959,5	15,1-	259 830,3	100	259 531,4	100

1) EINSCHL. GRIETHAUSER ALTRHEIN

7 GUETERUMSCHLAG IM NOVEMBER 1983 NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN UND GUETERABTEILUNGEN IN 1000 T

7.1 VERSAND

WASSERSTRASSEN- GEBIET	INS- GESAMT	LAND-	AND.NAH-	FESTE	MINERAL	ERZE.	EISEN, NE-	STEINE	DUENGE	CHEM. ER-	HALB-U.	AND.	BES.	
		WIRTSCH.	RUNGS-	MIN.	DELER-	METALL-	METALLE	U.ERDEN	MITTTEL	ZEUGNISSE	FERTIG-	TRANSP.		
		ERZ.U.AE.	MITTEL	BRENNST.	ZGN.U.AE.	ABFAELLE				ERZ.		GUETER		
EINLADUNGEN ALLER SCHIFFE														
ELBEGBIET	594,5	20,1	90,7	18,6	276,3	14,3	41,9	80,4	19,2	30,9	1,6	0,4		
ELBE, SCHNACKENB.-H.BG.	101,4	4,0	1,4	8,2	0,1	0,5	0,2	63,7	15,8	7,9	-	-		
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	385,3	5,4	86,5	10,5	185,0	12,2	41,7	16,8	3,0	23,0	0,7	0,4		
UEBRIGES ELBEGBIET	107,7	10,7	2,8	-	91,2	1,6	-	-	0,6	-	0,6	-		
WESERGEGBIET	558,1	37,0	79,3	45,5	49,9	13,2	37,6	192,2	12,6	68,1	6,2	16,5		
OBERWESER	15,0	-	0,3	-	-	-	-	14,4	0,3	-	-	-		
MITTELWESER	139,7	0,6	-	-	-	1,3	-	137,8	-	-	-	-		
UNTERWESER	403,4	36,4	79,0	48,5	49,9	12,0	37,6	40,0	12,3	68,1	6,2	16,5		
MITTELLANDKANALGB.	593,5	31,5	82,9	61,0	37,4	25,6	49,5	165,4	120,5	16,0	2,7	-		
MLK, WESTL.MINDEN	64,9	-	-	18,2	-	1,0	-	32,0	-	13,7	-	-		
MLK, OESTL.MINDEN	528,7	31,5	62,9	42,9	37,4	24,6	49,5	134,4	120,5	2,3	2,7	-		
WESTDEUTSCH.KANALGB.	1 376,5	9,4	10,4	777,4	149,1	75,5	79,8	111,6	59,2	97,3	5,8	1,0		
RUHRGEBIET	1 196,3	1,1	3,4	761,8	93,5	21,9	79,8	90,8	69,2	78,1	5,7	1,0		
DEK., DATTELN-SEEGR.	159,4	8,3	7,0	7,2	55,6	53,6	-	-	8,5	-	19,1	0,2		
JADEGBIET	20,8	-	-	8,5	-	-	-	12,4	-	-	-	-		
RHEINGEBIET	6 092,5	61,2	183,2	676,1	916,0	56,7	363,6	3 100,8	165,8	493,3	48,3	27,3		
OBERRHEIN	1 653,1	8,2	50,8	15,8	465,8	17,9	45,8	890,4	52,8	74,0	29,2	1,4		
MITTELRHEIN	458,6	9,0	15,3	0,3	15,3	3,1	57,5	341,7	1,9	1,5	0,2	12,9		
MOSEL	26,9	-	1,2	0,3	-	-	8,9	15,0	-	1,5	-	-		
SAAR	3,2	-	-	-	-	-	3,2	-	-	-	-	-		
NIEDERRHEIN	3 183,7	9,6	106,8	655,4	369,2	15,8	265,5	1 316,4	43,4	383,2	14,3	13,0		
MAIN, MAIN-DONAU-KANAL	579,3	24,7	9,1	3,3	85,7	10,0	3,8	356,3	67,7	34,0	2,7	0		
NECKAR	217,7	9,7	1,2	0,2	-	10,0	0,2	193,9	-	0,6	1,9	-		
DONAUGEBIET	87,1	0,2	0,1	9,1	2,9	23,5	1,6	48,2	0,4	0,1	0,8	0,2		
GEBIET BERLIN-WEST	220,3	0,4	2,5	1,6	21,3	7,7	13,8	169,8	-	-	3,2	0,3		
INSGESAMT	9 522,5	159,9	449,1	1 589,4	1 452,9	216,6	588,1	3 869,1	377,5	705,7	68,6	45,7		
JANUAR-NOVEMBER 1983	109	545,7	2 067,2	4 189,1	16 693,3	17 909,9	3 205,7	6 530,7	46 385,3	3 522,0	7 705,6	900,5	466,2	

WASSERSTRASSEN- GEBIET	INS- GESAMT	EINLADUNGEN AUSLAENDISCHER SCHIFFE											
		LAND-	AND.NAH-	FESTE	MINERAL	ERZE.	EISEN, NE-	STEINE	DUENGE	CHEM. ER-	HALB-U.	AND.	BES.
		WIRTSCH.	RUNGS-	MIN.	DELER-	METALL-	METALLE	U.ERDEN	MITTTEL	ZEUGNISSE	ERZ.		
ELBEGBIET	49,9	4,0	29,1	-	7,2	0,5	4,1	0,9	3,9	-	0,1	0	
ELBE, SCHNACKENB.-H.BG.	5,1	2,5	-	-	-	0,5	-	0,4	1,7	-	-	-	
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	44,7	1,5	29,1	-	7,2	-	4,1	0,5	2,2	-	0,1	0	
WESERGEGBIET	49,9	1,8	2,5	-	-	2,6	24,1	3,0	4,0	10,2	1,8	0,1	
OBERWESER	0,6	-	0,3	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	
MITTELWESER	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
UNTERWESER	48,7	1,1	2,2	-	-	2,6	24,1	2,7	4,0	10,2	1,8	0,1	
MITTELLANDKANALGB.	111,7	11,4	41,7	9,7	0,7	0,5	4,2	16,9	20,6	4,4	1,6	-	
MLK, WESTL.MINDEN	20,6	-	-	9,7	-	-	-	8,2	-	2,7	-	-	
MLK, OESTL.MINDEN	91,1	11,4	41,7	-	0,7	0,5	4,2	8,8	20,6	1,6	1,6	-	
WESTDEUTSCH.KANALGB.	457,6	3,1	1,5	213,3	23,0	9,0	52,9	78,3	28,2	43,2	5,1	-	
RUHRGEBIET	410,8	-	1,0	198,1	18,1	7,3	52,9	57,5	28,2	42,6	5,0	-	
DEK., DATTELN-SEEGR.	26,0	3,1	0,5	6,7	4,9	1,7	-	8,5	-	0,6	0,1	-	
JADEGBIET	20,8	-	-	8,5	-	-	-	12,4	-	-	-	-	
RHEINGEBIET	2 651,7	31,9	82,4	327,1	350,2	15,4	282,5	1 129,7	128,3	253,2	33,4	17,6	
OBERRHEIN	425,4	7,3	18,4	5,6	170,7	4,1	14,1	101,5	40,4	43,3	19,5	0,6	
MITTELRHEIN	205,6	1,5	6,8	-	0,6	0,7	47,5	138,8	1,9	1,5	0,2	6,3	
MOSEL	10,6	-	0,1	-	-	-	2,3	6,7	-	1,5	-	-	
SAAR	2,4	-	-	-	-	-	2,4	-	-	-	-	-	
NIEDERRHEIN	1 882,0	7,9	50,2	321,3	159,7	8,7	219,2	866,8	32,4	192,9	12,0	10,7	
MAIN, MAIN-DONAU-KANAL	114,2	8,5	5,8	-	19,3	1,3	1,7	8,5	83,5	14,8	0,8	-	
NECKAR	24,3	6,7	1,2	0,2	-	0,7	-	14,0	-	0,6	1,0	-	
DONAUGEBIET	22,7	0,2	-	5,3	2,9	11,4	1,1	0,3	0,4	0,1	0,8	0,2	
INSGESAMT	3 343,5	52,4	157,1	555,4	383,9	39,4	369,0	1 229,1	185,3	311,0	42,9	17,9	

JANUAR-NOVEMBER 1983 37 072,8 1 023,1 1 419,3 5 719,8 4 513,6 789,5 3 643,8 14 414,1 1 896,0 3 329,3 480,4 173,8

7 GUETERUMSCHLAG IM NOVEMBER 1983 NACH WASSERSTRASSENGEBIETEN UND GUETERABTEILUNGEN IN 1000 T

7.2 EMPFANG

WASSERSTRASSEN-GEBIET	LAND-	AND.NAH-	FESTE	MINERAL	ERZE,	EISEN, NE-	STEINE	DUENGE	CHEM. ER-	HALB-U.	AND.	BES.
	INS-	WIRTSCH.	RUNGS-	MIN.	OELER-	METALL-	MINALE	U.ERDEN	MITTEL	FERTIG-	TRANSP.	
	GESAMT	ERZ.U.AE.	MITTEL	BRENNST.	ZGN.U.AE.	ABFAELLE			ZEUGNISSE	ERZ.	GUETER	
AUSLADUNGEN ALLER SCHIFFE												
ELBEGBIET	507,9	30,6	71,7	13,2	172,3	16,7	42,0	164,2	56,5	27,8	10,6	0,3
ELBE, SCHNACKENB.-HKG.	79,1	1,5	7,2	7,0	16,3	0,3	5,6	30,2	10,7	-	-	0,3
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	483,6	29,1	53,4	6,2	110,1	18,4	36,4	126,5	36,6	27,8	8,8	0
UEBRIGES ELBEGBIET	75,2	-	11,0	-	45,9	-	-	7,4	9,2	-	1,8	-
WESEGBIET	599,1	26,1	79,7	80,6	77,0	9,7	25,2	225,4	31,3	19,1	9,6	16,4
OBERSWESER	64,9	3,2	11,7	-	34,2	-	2,4	1,7	10,8	-	1,0	-
MITTELWESER	41,8	4,5	8,9	1,0	2,1	-	-	16,5	4,3	3,4	1,1	-
UNTERWESER	492,4	17,5	59,2	79,6	40,7	9,7	22,9	207,2	16,1	15,7	7,5	16,4
MITTELLANDKANALGB.	689,0	31,9	77,7	287,4	144,6	8,2	27,8	68,3	26,1	14,9	2,1	-
MLK.WESTL.MINDEN	197,7	21,7	70,1	10,5	20,9	1,6	9,9	51,7	2,9	7,3	1,1	-
MLK.DESTL.MINDEN	491,3	10,2	7,6	276,9	123,7	6,6	17,9	16,6	23,3	7,6	1,0	-
WESTDEUTSCH.KANALGB.	1 723,8	57,2	89,3	163,0	442,8	209,0	140,3	416,4	64,3	129,0	12,0	0,5
RUHRGBIET	1 261,2	36,6	16,0	112,5	413,5	194,9	137,6	196,0	25,5	117,7	11,0	-
DEK, DATTELN-SEEGR.	424,6	18,2	65,8	50,6	28,1	14,1	2,6	196,9	35,5	11,4	1,0	0,5
JADEGBIET	38,0	2,4	-	-	1,1	-	0,2	23,5	3,3	-	-	-
RHEINGEBIET	6 635,7	215,7	586,0	572,3	1 950,8	2 208,6	244,6	2 164,7	148,1	492,6	19,9	32,0
OBERRHEIN	1 642,4	44,6	99,0	151,9	578,4	27,8	27,9	502,1	45,0	154,7	6,0	5,1
MITTELRHEIN	1 040,9	31,6	79,1	68,6	309,9	8,1	33,5	455,4	10,9	22,8	0,9	20,0
MOSEL	66,1	0,7	0,9	2,5	33,7	3,3	1,5	16,9	4,7	3,9	-	-
SAAR	5,3	-	-	-	-	-	-	5,3	-	-	-	-
NIEDERRHEIN	4 295,6	116,2	297,8	181,9	729,9	2 165,6	140,2	342,4	49,4	255,7	11,1	5,5
MAIN, MAIN-DONAU-KANAL	1 141,5	18,0	50,9	120,7	320,5	5,5	10,8	534,9	34,7	42,4	1,8	1,4
NECKAR	515,3	5,4	59,2	49,2	12,1	1,9	32,2	329,9	8,1	17,1	0,2	-
DONAUGEBIET	86,3	3,9	4,3	-	0,4	0,5	22,3	51,1	3,7	-	0	0
GEBIET BERLIN-WEST	401,9	9,4	0,2	109,9	45,0	0,7	23,6	211,3	-	1,4	0,5	-
INSGESAMT	12 743,7	373,9	908,9	1 226,4	2 832,8	2 455,6	525,8	3 301,4	330,1	684,8	54,8	49,3
JANUAR-NOVEMBER 1983	149 985,7	4 144,2	9 164,3	14 341,4	35 568,1	28 363,1	6 346,5	39 073,2	3 853,8	7 827,8	795,1	508,2
AUSLADUNGEN AUSLAENDISCHER SCHIFFE												
ELBEGBIET	53,1	5,4	20,6	-	-	-	11,3	4,4	5,3	0,1	6,0	-
ELBE, SCHNACKENB.-HKG.	6,5	0,7	-	-	-	-	1,1	0,2	4,4	-	-	-
ELBE, HAMBURG-SEEGR.	44,3	4,7	18,2	-	-	-	10,1	4,2	0,9	0,1	6,0	-
UEBRIGES ELBEGBIET	2,4	-	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
WESEGBIET	75,8	3,2	28,9	-	4,3	0,8	15,2	1,7	8,1	9,7	3,0	-
OBERSWESER	15,6	-	8,1	-	4,3	-	-	-	3,1	-	-	-
MITTELWESER	6,5	-	4,5	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-
UNTERWESER	53,7	3,2	16,2	-	-	0,8	16,2	1,7	2,9	9,7	3,0	-
MITTELLANDKANALGB.	142,0	14,2	71,5	18,5	-	0,2	10,2	17,2	6,9	2,2	1,0	-
MLK.WESTL.MINDEN	91,5	8,9	64,4	-	-	-	3,1	12,0	2,0	-	1,0	-
MLK.DESTL.MINDEN	50,5	5,3	7,1	18,5	-	0,2	7,0	5,2	4,9	2,2	-	-
WESTDEUTSCH.KANALGB.	748,3	30,8	70,4	47,0	250,4	31,1	104,0	107,9	38,3	59,6	8,7	0
RUHRGBIET	595,6	19,4	12,8	47,0	246,6	28,8	102,3	49,3	21,2	59,6	8,7	-
DEK, DATTELN-SEEGR.	144,1	9,6	52,7	-	3,9	2,3	1,7	58,7	15,3	-	0	-
JADEGBIET	8,6	1,8	5,0	-	-	-	-	-	1,8	-	-	-
RHEINGEBIET	3 873,1	154,6	367,4	218,0	907,3	1 413,2	169,7	265,1	97,5	248,2	16,2	15,9
OBERRHEIN	645,5	30,8	59,5	75,6	246,5	6,2	19,0	76,1	41,4	82,4	5,5	2,3
MITTELRHEIN	305,6	24,2	41,0	23,8	95,2	5,3	17,1	70,2	10,0	9,4	0,7	8,8
MOSEL	29,6	0,7	0,9	0,8	20,3	1,4	0,8	-	4,7	-	-	-
SAAR	2,3	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-
NIEDERRHEIN	2 511,3	91,7	213,6	90,1	438,2	1 400,0	112,4	98,6	24,7	130,1	8,7	3,4
MAIN, MAIN-DONAU-KANAL	219,5	5,3	15,8	22,4	119,5	0,1	5,1	9,4	16,7	21,7	1,3	1,4
NECKAR	91,1	2,6	37,6	5,9	8,0	1,6	15,2	10,9	4,6	4,6	0,1	-
DONAUGEBIET	31,6	2,8	4,1	-	-	0,5	17,2	3,3	3,7	-	0	-
GEBIET BERLIN-WEST	56,7	0,6	-	17,0	-	-	9,8	29,3	-	-	-	-
INSGESAMT	4 980,7	211,5	562,9	300,6	1 162,0	1 445,8	338,4	428,9	169,8	319,8	34,9	15,9
JANUAR-NOVEMBER 1983	57 437,7	2 378,9	5 449,3	3 495,7	14 853,3	16 024,7	4 122,7	4 970,5	2 090,6	3 458,7	406,4	186,8

8 GUETERUMSCHLAG IM NOVEMBER 1983 NACH AUSGEWAHLTEN HAEFEN

WASSERSTRASSEN Gebiet	NOVEMBER 1983						JANUAR BIS NOVEMBER								
	NOVEMBER		OKTOBER		VERSAND	EMPFANG	INSGESAMT	1982	1983	ZU- (+) BZW.					
	1982	1983	1983	1983						ABNAHME (-)					
Hafen	TONNEN														
ELBE Gebiet	0/0														
BRUNSBUETTEL	106 534	133 982	92 662	24 938	117 600	1 257 698	1 343 497	85 799+	6,8+						
HAMBURG	710 683	729 939	361 379	391 682	753 051	8 352 987	8 485 528	132 641+	1,5+						
KIEL	22 367	18 202	6 403	16 093	22 496	345 596	245 804	98 792-	28,6-						
LUEBECK	44 899	42 876	22 670	17 269	39 939	582 913	452 322	130 591-	22,5-						
WESE GE BIE T	0/0														
BRAKE	64 819	93 954	114 824	5 953	120 777	529 222	897 149	67 927+	8,1+						
BREMEN	435 798	531 464	153 573	303 133	456 806	4 487 297	4 605 956	118 661+	2,6+						
BREMERHAVEN	92 264	91 373	20 257	79 284	99 541	1 153 207	1 082 714	70 493-	6,2-						
NORDENHAM	158 093	111 108	112 936	10 340	123 276	1 344 242	1 132 340	211 902-	15,8-						
OLDENBURG	87 937	104 506	1 182	80 356	81 538	947 310	899 837	47 473-	5,1-						
MITTELLAND KANAL GEB.	0/0														
BRAUNSCHWEIG	146 029	116 813	104 421	53 130	157 551	1 041 586	1 045 561	3 875+	0,3+						
HANNOVER	93 623	87 509	13 552	97 654	111 416	909 464	918 374	8 910+	0,8+						
HILDESHEIM	73 177	64 685	47 735	32 304	80 039	682 550	653 356	29 194-	4,3-						
MISBURG	114 649	71 916	46 108	46 738	92 846	795 854	842 446	46 582-	5,8+						
OSNABRUECK	70 888	79 567	19 801	52 996	72 797	697 736	758 470	80 734+	8,7-						
PEINE	35 880	47 216	23 569	23 028	46 597	264 587	329 700	65 113+	24,5+						
SALZGITTER-BEDDINGEN	165 030	246 584	136 322	84 257	220 579	1 314 130	1 984 170	650 040+	49,4+						
WESTDEUTSCH. KANAL GEB.	0/0														
BOTTROP	155 473	211 009	209 249	-	209 249	1 054 254	1 753 991	689 737+	64,8+						
CASTROP-RAUXEL	66 799	78 892	44 218	37 245	81 463	726 939	807 505	80 566+	11,0+						
DORSTEN (HERVEST)	24 820	51 046	21 919	-	21 919	261 736	267 991	5 255+	2,3+						
DORTMUND	427 361	595 159	149 644	357 787	507 431	4 753 588	5 269 529	815 941+	10,8+						
EMDEN	242 513	176 422	63 322	121 656	184 978	2 830 889	2 133 452	697 437-	24,7-						
ESSEN	89 202	86 111	6 303	103 279	109 582	885 698	1 024 934	139 236+	15,7+						
GELSENKIRCHEN	402 997	450 604	201 907	117 730	319 537	4 060 051	3 960 133	99 918+	2,5+						
HAMM	242 184	281 600	7 185	153 758	160 913	2 421 572	2 661 433	239 761+	9,9+						
HAMM-BOSSENDORF	169 588	173 639	143 134	-	143 134	1 505 535	1 774 726	268 193+	17,8+						
HERNE	11 631	12 239	9 916	723	10 639	158 259	132 629	35 630-	21,2-						
LEER	50 582	72 904	12 705	37 295	50 000	591 849	562 577	29 172-	5,0-						
LUENEN	180 221	189 622	88 716	78 024	166 740	2 219 674	2 013 860	205 814-	9,3-						
MARL - BRASSERT	129 536	144 137	56 985	68 286	125 271	1 262 481	1 428 006	165 525+	13,1+						
MUELHEIM/RUHR	26 337	42 987	8 399	33 562	41 961	349 991	460 837	110 845+	31,6+						
MUENSTER	91 866	158 012	-	109 731	109 731	1 264 713	1 353 786	89 052+	5,3+						
RHEIN-LIPPE-HAFEN	124 672	201 932	52 949	214 651	267 800	1 470 621	2 257 368	786 747+	53,4+						
WANNE-EICKEL	137 392	126 911	116 002	27 238	143 240	1 514 300	1 275 884	238 416-	15,6-						
RHEIN GEBIET	0/0														
ANDERNACH	241 157	275 615	137 013	66 735	203 748	2 901 824	2 955 726	53 902+	1,8+						
ASCHAFFENBURG	73 441	72 505	1 384	36 595	37 979	761 808	728 952	32 856-	4,4-						
BAMBERG	70 998	95 814	8 544	63 184	71 708	779 663	783 520	13 857+	1,7+						
BINGEN	49 147	47 551	482	36 996	36 478	471 194	531 693	60 498+	12,8+						
BREISACH	57 524	65 388	17 722	27 884	45 606	707 161	634 119	73 042-	10,4-						
BROHL	45 613	53 109	24 874	2 736	27 610	650 698	507 030	43 686-	8,0-						
DUESSELDORF	186 720	213 534	34 505	162 992	197 497	2 257 326	2 288 736	31 411+	1,3+						
DUISBURGER HAFEN	3 478 638	4 510 798	1 199 996	2 633 790	3 833 786	45 991 874	42 710 109	3 281 785-	7,2-						
DAR. : HOMBURG	259 966	292 574	217 545	11 438	228 983	2 623 933	2 806 380	117 853-	4,5-						
RHEINHAUSEN	231 234	345 967	28 234	339 832	368 066	4 189 625	3 634 511	565 115-	13,3-						
WALSUM	199 192	251 426	199 866	20 131	219 997	2 788 481	2 170 275	588 206-	21,4-						
EMMERICH	28 862	26 732	21 521	93 533	115 054	440 413	590 876	150 465+	34,1+						
FRANKFURT	529 800	587 757	79 836	380 373	460 209	5 391 492	5 922 363	530 671+	9,8+						
GERNSHEIM	39 351	45 853	2 391	34 628	37 019	489 704	487 796	1 908-	0,4-						
GUSTAVSBURG	59 646	82 717	18 255	28 544	46 800	938 961	747 586	191 375-	20,4-						
HANAU	82 175	139 163	47 900	46 412	94 312	1 047 698	1 166 939	109 241+	10,4+						
HEILBRONN	418 856	509 286	182 922	187 794	370 716	4 173 903	4 867 033	393 130+	8,4+						
KARLSRUHE	735 232	756 012	274 737	368 866	663 603	9 645 211	10 315 913	670 702-	6,9-						
KEHL	158 694	203 993	46 059	98 527	144 586	1 644 621	1 826 112	181 491+	11,0+						
KOBLENZ	115 945	112 377	21 436	90 954	112 400	1 448 351	1 329 059	119 292-	8,3-						
KOELN	1 086 568	1 170 997	386 100	677 669	1 063 759	10 953 549	12 335 341	1 381 792-	12,6+						
KREFELD-UERDINGEN	265 911	344 789	74 903	172 056	246 959	3 110 993	3 116 022	5 029+	0,1+						
LAHNSTEIN	36 003	42 050	5 906	28 733	34 639	532 860	454 025	78 835-	14,8-						
LEVERKUSEN	173 907	201 648	54 144	120 586	174 730	2 022 248	2 133 251	111 003+	5,4+						
LUDWIGSHAFEN	599 178	705 006	194 495	507 936	702 431	7 150 179	7 216 170	65 991+	0,9+						
MAINZ	336 989	324 341	37 435	235 809	273 344	3 132 961	3 041 049	91 912-	3,0-						
MANNHEIM	835 937	695 352	234 099	405 993	540 092	7 599 817	7 501 513	98 304-	1,3-						
NEUSS	345 684	356 933	85 518	225 787	311 305	3 867 968	3 966 863	97 895+	2,5+						
NEUWIED	113 627	106 442	15 366	30 760	46 126	1 215 295	1 077 925	138 370-	11,4-						
OFFENBACH	86 580	52 441	3 235	50 787	54 022	712 743	624 241	86 502-	12,5-						
ORSOY	118 808	91 016	47 742	33 494	81 236	1 196 015	1 002 365	193 650-	16,2-						
RHEINBERG-OSSENBERG	141 895	152 423	145 946	2 948	148 894	948 427	1 595 977	352 460-	18,1-						
SCHWEINFURT	36 505	37 236	1 098	27 145	28 243	402 649	398 736	3 913-	1,0-						
SPEYER	129 072	168 389	85 241	49 076	134 317	1 525 161	1 512 982	12 179-	0,8-						
STUTTGART	125 211	166 661	12 077	102 024	114 101	1 620 852	1 625 939	5 087+	0,3+						
WEIL	51 540	34 513	1 145	19 448	20 594	615 207	595 225	19 981-	3,3-						
WESEL	48 413	45 802	-	20 988	20 988	595 328	368 645	226 683-	38,1-						
WESSELING	-	158 857	163 001	41 323	204 324	1 796 958	1 815 212	18 254+	1,0+						
WIESBADEN	125 677	134 658	8 812	90 551	99 463	1 154 282	1 141 430	12 852-	1,2-						
WORMS	93 295	113 057	7 275	86 379	93 654	1 041 461	1 044 598	3 137+	0,3+						
WIENZBURG	84 433	95 701	8 983	61 660	70 643	1 043 255	929 836	113 419-	10,9-						
DONAU GEBIET	0/0														
REGENSBURG	134 526	160 807	35 572	50 320	85 892	2 441 389	1 820 676	620 713-	25,5-						
GEBIET BERLIN-WEST	0/0														
BERLIN (WEST)	671 915	702 076	220 328	401 941	622 269	7 116 275	7 511 130	394 655+	5,5+						

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM NOVEMBER 1983 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				JANUAR BIS NOVEMBER 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										
EMMERICH (NIEDERRHEIN)										
LANDWIRTSCH. ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	255,5 224,3	-	191,7 162,6	63,8 61,8	45,2 33,9	5,6 -	32,7 27,3	7,0 6,7	300,7 258,2	3 333,1 2 830,2
AND.NAHUNGSMITTEL	633,0	-	595,7	37,3	108,4	-	102,6	5,9	741,4	7 698,7
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK., -BRIKETTS(21)	258,9 243,3	-	215,5 196,4	53,4 46,9	434,9 397,7	-	424,3 389,1	10,5 8,6	703,8 641,0	8 925,0 7 730,3
MINERALOELERZGN.U.AE.	1 594,6	-	1 422,1	172,5	48,0	-	44,3	3,8	1 642,6	22 003,8
ERZE.METALLABAELLE DAR.EISEN-, NE-M.ERZE (41,45)	2 346,6 2 321,2	-	2 313,7 2 294,1	32,8 27,1	19,0 6,8	-	18,3 6,8	0,7 -	2 365,5 2 328,0	27 732,6 26 679,5
EISEN,NE-METALLE	315,8	-	271,8	44,0	364,5	-	290,1	74,5	580,3	8 438,3
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	241,4 92,1	-	221,0 85,2	20,4 7,0	1 401,1 1 055,1	33,3 33,3	1 315,3 978,4	52,5 43,4	1 642,5 1 147,3	21 890,4 15 506,3
DUENGEMITTEL	201,1	-	185,0	16,1	148,1	0,6	134,5	13,0	349,2	4 793,9
CHEM.ERZEUGNISSE	387,9	-	362,7	25,3	360,4	-	345,1	15,3	748,3	8 926,3
AND.HALB-U.FERTIGERZ	25,1	-	24,9	0,3	32,7	-	25,7	7,0	57,8	882,4
BES.TRANSPORTGUETER	41,1	-	40,4	0,7	68,2	-	65,3	3,0	109,4	1 186,7
INSGESAMT	6 311,0	-	5 844,4	466,5	3 030,6	39,5	2 798,0	193,1	9 341,6	115 482,1
JANUAR - NOVEMBER 1983	76 154,1	23,0	68 252,2	7 878,9	39 328,0	770,5	35 457,9	3 099,6	115 482,1	
RUETENBROCK (HAREN-R.-KANAL)										
LANDWIRTSCH. ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AND NAHUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FESTE MIN BRENNSTOFFE DAR.STEINK., -BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ERZE.METALLABAELLE 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 - NOVEMBER 1983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NEUBURGWIEIER (OBERRHEIN)										
LANDWIRTSCH. ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	17,8 14,0	3,9 0,1	13,4 13,4	0,5 0,5	67,4 62,3	6,2 4,5	2,1 2,1	59,1 55,7	85,2 76,3	1 016,5 943,8
AND.NAHUNGSMITTEL	21,2	0,3	16,8	4,1	29,2	2,1	3,5	23,6	50,4	537,4
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK., -BRIKETTS(21)	0,7 0,7	-	0,7 0,7	-	20,6 18,0	3,1 2,8	10,4 8,0	7,2 7,2	21,3 18,7	478,6 406,1
MINERALOELERZGN.U.AE.	38,6	-	38,6	-	224,4	14,3	52,7	157,4	263,0	4 949,0
ERZE.METALLABAELLE DAR.EISEN-, NE-M.ERZE (41,45)	0,7 -	-	0,4 -	0,3 -	42,2 5,7	22,1 1,4	14,4 -	5,6 4,3	42,9 5,7	598,5 89,2
EISEN,NE-METALLE	49,6	35,4	4,7	8,5	86,3	4,0	32,7	49,6	135,9	1 532,8
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	947,5 864,3	478,6 417,4	415,0 404,2	53,9 42,6	35,7 15,7	20,5 6,4	4,5 2,4	10,7 7,0	983,2 880,1	12 990,0 11 003,0
DUENGEMITTEL	22,9	2,4	0,2	20,4	15,5	0,9	2,0	12,5	38,4	358,2
CHEM.ERZEUGNISSE	14,5	0,2	6,0	8,3	52,2	8,3	12,5	31,5	66,7	1 077,0
AND.HALB-U.FERTIGERZ	6,6	0,1	0,3	6,2	3,0	0,3	0,4	2,3	9,6	158,9
BES.TRANSPORTGUETER	1,3	0,1	-	1,2	2,1	0,1	1,0	0,9	3,3	28,1
INSGESAMT	1 121,2	521,9	496,0	103,4	578,6	81,8	136,3	360,5	1 699,8	23 725,3
JANUAR - NOVEMBER 1983	14 991,4	6 863,6	6 228,2	1 899,6	8 733,9	1 518,9	1 716,0	5 499,0	23 725,3	

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM NOVEMBER 1983 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				JANUAR NOVEMBER 1983
	ZUSAMMEN	DAVON AUS DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES	IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES	IM DURCH- GANGS- VERKEHR	
	GESAMTVERKEHR								
PASSAU (DONAU)									
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	2,7	-	2,7	-	-	-	-	-	2,7 22,2
	2,7	-	2,7	-	-	-	-	-	2,7 16,1
AND.NAHRUNGSMITTEL	2,6	-	2,6	-	-	-	-	-	2,6 43,1
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	11,1	-	11,1	-	11,1 438,0
	-	-	-	-	0,4	-	0,4	-	0,4 9,1
MINERALOELERZGN.U.AE.	1,6	-	1,6	-	1,7	-	1,7	-	3,3 187,5
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	1,7	-	1,7	-	19,1	-	19,1	-	20,9 356,8
	-	-	-	-	19,1	-	19,1	-	19,1 327,0
EISEN,NE-METALLE	17,1	-	17,1	-	0	-	0	-	17,2 484,5
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	0,6	-	0,6	-	0,1	-	0,1	-	0,7 57,3
	0,6	-	0,6	-	-	-	-	-	0,6 9,5
DUENGEMITTEL	2,2	-	2,2	-	-	-	-	-	2,2 164,5
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	0,1	-	0,1	-	0,1 90,0
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	0,6	-	0,6	-	0,6 41,0
BES.TRANSPORTGUETER	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	0,1 5,8
INSGESAMT	28,7	-	28,7	-	32,7	-	32,7	-	61,4 1 890,8
JANUAR - NOVEMBER 1983	991,4	-	991,4	-	899,4	-	899,4	-	1 890,8
GUEDINGEN (SAAR)									
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2
	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	3,2	-	3,2	-	3,2 21,5
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	5,3	-	5,3	-	-	-	-	-	5,3 38,7
	5,3	-	5,3	-	-	-	-	-	5,3 38,7
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	5,3	-	5,3	-	3,2	-	3,2	-	8,4 64,2
JANUAR - NOVEMBER 1983	41,9	2,5	39,4	-	22,3	-	22,3	-	64,2
PERL/APACH (MOSEL)									
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	26,2	-	22,5	3,6	0,8	-	-	0,8	27,0 877,5
	26,2	-	22,5	3,6	0,8	-	-	0,8	27,0 875,8
AND.NAHRUNGSMITTEL	14,9	-	12,5	2,4	2,9	-	1,3	1,6	17,8 233,9
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	3,8	-	3,8	-	115,1	-	62,9	52,2	118,9 1 402,6
	1,5	-	1,5	-	80,9	-	34,1	46,8	82,4 1 090,9
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	16,6	-	3,1	13,5	16,6 463,3
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	0,9	-	-	0,9	32,9	-	12,8	20,1	33,8 1 049,7
	-	-	-	-	18,5	-	-	18,5	18,5 865,0
EISEN,NE-METALLE	47,7	-	17,8	29,9	9,1	-	4,7	4,4	56,8 720,7
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	75,3	-	68,8	6,5	6,3	-	3,6	2,7	81,6 1 022,6
	31,4	-	28,6	2,6	1,0	-	1,0	-	32,4 539,1
DUENGEMITTEL	0,3	-	0,3	-	3,8	-	-	3,8	4,1 118,4
CHEM.ERZEUGNISSE	0,8	-	0,8	-	-	-	-	-	0,8 26,3
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	0	-	-	0	0 7,3
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3
INSGESAMT	169,8	-	126,5	43,3	187,5	-	88,3	99,2	357,3 5 922,5
JANUAR - NOVEMBER 1983	2 748,6	-	1 879,8	868,8	3 173,9	-	1 361,6	1 812,3	5 922,5

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM NOVEMBER 1983 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT JANUAR NOVEMBER 1983	
	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR		DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR			
	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET		
GESAMTVERKEHR										
MERTERT (MOSEL)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	0,5 0,5	-	0,5 0,5	-	0,1 -	-	0,1 -	-	0,6 0,5	
AND.NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	2,0	-	-	2,0	2,0	
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	20,1 20,1	-	16,7 16,7	3,4 3,4	20,1 20,1	
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	3,3	-	-	3,3	3,3	
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	4,2	-	2,3	1,9	4,2 4,8	
EISEN,NE-METALLE	18,2	-	0,8	17,5	0,2	-	0,2	-	18,4	
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	51,0 29,7	-	51,0 29,7	-	6,1 3,3	-	3,7 1,1	2,4 2,2	57,1 33,1	
DUENGEMITTEL	3,0	-	3,0	-	1,5	-	1,5	-	4,4	
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	
INSGESAMT	72,7	-	55,2	17,5	37,4	-	24,4	13,0	110,1	
JANUAR - NOVEMBER 1983	838,1	-	718,0	120,1	752,6	-	480,3	272,3	1 590,7	
RUEHEN (MITTELLANDKANAL)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	4,5 3,1	0,4 0,4	3,8 2,7	0,2	3,9 3,9	3,9 3,9	-	-	8,3 6,9	
AND.NAHRUNGSMITTEL	2,3	-	0,6	1,7	15,3	-	15,3	-	17,6	
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	59,7 16,6	0,3	56,0 15,8	3,4 0,8	92,8 86,9	92,8 86,9	-	-	152,5 103,5	
MINERALOELERZGN.U.AE.	1,3	1,3	-	-	-	-	-	-	1,3	
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	6,5 0,7	2,6 0,7	3,2	0,7	4,2 1,8	-	2,9 1,8	1,2	10,6 2,5	
EISEN,NE-METALLE	32,4	5,9	23,0	3,5	8,5	4,5	4,0	-	40,9	
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	28,3 4,2	0,4	24,5 3,6	3,3 0,6	17,6 3,7	17,0 3,1	-	0,6 0,6	45,8 7,9	
DUENGEMITTEL	11,2	-	5,5	5,7	2,6	-	2,6	-	13,8	
CHEM.ERZEUGNISSE	2,1	-	1,1	1,0	1,3	1,0	-	0,3	3,4	
AND.HALB-U.FERTIGERZ	5,9	1,6	3,1	1,2	0	0	-	-	6,0	
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	0	0	-	-	0	
INSGESAMT	154,2	12,7	120,8	20,7	146,2	119,2	24,9	2,2	300,4	
JANUAR - NOVEMBER 1983	1 772,1	302,1	1 240,2	229,9	1 978,3	1 600,2	321,5	56,6	3 750,4	
SCHNACKENBURG (ELBE)										
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	0,8 0,5	-	0,8 0,5	-	0,8 0,5	
AND.NAHRUNGSMITTEL	2,5	2,5	-	-	30,4	0,2	30,2	-	32,8	
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK.,-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	10,4 10,1	10,4 10,1	-	-	10,4 10,1	
MINERALOELERZGN.U.AE.	18,2	18,2	-	-	45,3	45,3	-	-	63,5	
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	2,6	2,6	-	-	1,9 1,9	1,9 1,9	-	-	4,4 1,9	
EISEN,NE-METALLE	15,5	6,4	9,1	-	7,6	7,5	0,1	-	23,1	
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	3,6 1,6	-	3,6 1,6	-	10,8 -	10,8 -	-	-	14,3 1,6	
DUENGEMITTEL	8,5	-	8,5	-	-	-	-	-	8,5	
CHEM.ERZEUGNISSE	1,6	-	1,6	-	-	-	-	-	1,6	
AND.HALB-U.FERTIGERZ	5,5	2,5	3,0	-	-	-	-	-	5,5	
BES.TRANSPORTGUETER	3,1	-	3,1	-	0,3	-	0,3	-	3,4	
INSGESAMT	61,0	32,0	28,9	-	107,5	76,1	31,4	-	168,4	
JANUAR - NOVEMBER 1983	1 002,0	278,8	723,2	-	1 604,0	827,9	776,1	-	2 606,0	

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOLLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM NOVEMBER 1983 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOLLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE	GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS NOVEMBER 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				
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND													
EMMERICH (NIEDERRHEIN)													
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE.	39,5	-	37,1	2,3	10,6	1,6	8,3	0,6	50,2	345,8			
DAR.GETREIDE (01)	35,8	-	33,6	2,2	5,4	-	4,9	0,5	41,2	213,6			
AND.NAHRUNGSMITTEL	131,8	-	130,3	1,5	19,4	-	18,0	1,4	151,1	2 003,8			
FESTE MIN.BRENNSTOFFE	120,8	-	116,9	3,8	82,2	-	79,1	3,1	202,9	3 021,8			
DAR.STEINK.-BRIKETTS(21)	115,7	-	114,4	1,3	73,9	-	71,4	2,5	189,6	2 695,8			
MINERALOELERZGN.U.AE.	530,6	-	522,4	8,2	8,5	-	7,8	0,8	539,1	7 326,7			
ERZE.METALLABFAELLE	937,3	-	930,3	7,0	6,9	-	6,9	-	944,2	11 780,5			
DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	928,0	-	921,6	6,2	2,1	-	2,1	-	930,0	11 475,6			
EISEN.NE-METALLE	30,2	-	28,3	1,9	45,2	-	33,4	11,8	75,3	1 581,1			
STEINE U.ERDEN	55,8	-	49,8	6,0	100,8	24,7	74,0	2,2	156,6	2 831,7			
DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	30,4	-	27,3	3,1	40,3	24,7	13,6	2,1	70,7	1 277,4			
DUENGEMITTEL	57,6	-	53,4	4,2	23,2	0,6	22,6	-	80,8	1 220,1			
CHEM.ERZEUGNISSE	139,1	-	136,6	2,6	122,3	-	122,3	-	251,4	3 200,7			
AND.HALB-U.FERTIGERZ	1,7	-	1,7	0	4,6	-	4,5	0,1	6,3	226,5			
BES.TRANSPORTQUETER	16,1	-	15,8	0,2	14,7	-	13,8	0,9	30,8	321,2			
INSGESAMT	2 060,4	-	2 022,5	37,8	438,5	27,1	390,5	20,9	2 498,8	33 850,1			
JANUAR - NOVEMBER 1983	26 435,0	14,8	25 490,5	929,7	7 425,0	457,3	6 702,1	265,6	33 850,1				
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.TRANSPORTQUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
INSGESAMT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
JANUAR - NOVEMBER 1983	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
NEUBURGWEIER (OBERRHEIN)													
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE.	2,6	0,1	2,5	-	2,2	-	0,2	2,0	4,8	149,9			
DAR.GETREIDE (01)	2,6	0,1	2,5	-	2,2	-	0,2	2,0	4,8	140,5			
AND.NAHRUNGSMITTEL	4,0	-	3,5	0,6	2,7	0,3	1,7	0,7	6,8	63,5			
FESTE MIN.BRENNSTOFFE	-	-	-	-	6,3	0,6	5,2	0,5	6,3	90,8			
DAR.STEINK.-BRIKETTS(21)	-	-	-	-	6,0	0,3	5,2	0,5	6,0	67,4			
MINERALOELERZGN.U.AE.	17,0	-	17,0	-	45,9	9,5	24,4	12,0	62,9	1 185,6			
ERZE.METALLABFAELLE	0,4	-	0,4	-	31,1	16,3	13,8	1,0	31,6	374,7			
DAR.EISEN-,NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	2,0	1,0	-	1,0	2,0	29,7			
EISEN.NE-METALLE	31,7	30,3	1,3	0	25,9	0,3	22,9	2,7	57,6	555,0			
STEINE U.ERDEN	783,7	386,5	393,4	3,8	16,2	11,4	2,8	2,0	799,8	9 737,1			
DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	737,0	347,0	386,2	3,8	4,3	1,6	1,5	1,2	741,3	8 669,0			
DUENGEMITTEL	1,1	-	-	1,1	6,1	0,9	1,4	3,8	7,2	73,0			
CHEM.ERZEUGNISSE	1,3	0	0,5	0,8	6,0	1,1	1,6	3,3	7,3	140,1			
AND.HALB-U.FERTIGERZ	0,7	0,1	-	0,7	0,4	-	0,4	0	1,2	47,2			
BES.TRANSPORTQUETER	0	-	-	0	1,0	-	1,0	0	1,0	4,0			
INSGESAMT	842,5	417,0	418,7	6,9	144,0	40,5	75,4	28,2	986,5	12 420,9			
JANUAR - NOVEMBER 1983	10 421,7	5 428,4	4 826,3	167,0	1 989,2	773,1	775,0	451,1	12 420,9				

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM NOVEMBER 1983 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				JANUAR BIS NOVEMBER 1983	
	DAVON AUS		IM DURCH- GANGS- VERKEHR		DAVON NACH		IM DURCH- GANGS- VERKEHR			
	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES	ZUSAMMEN	DEM BUNDES- GEBIET		
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND										
PASSAU (DONAU)										
LANDWIRTSCH. ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	0,8	-	0,8	-	-	-	-	-	0,8 0,8 2,0 1,8	
AND.NAHUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	5,2	
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK., -BRIKETTS(21)	-	-	-	-	3,8	-	3,8	-	3,8 126,1 0,7	
MINERALOELERZGN.U.AE	0,4	-	0,4	-	-	-	-	-	0,4 24,5	
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-, NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	7,8	-	7,8	-	7,8 93,6 7,8 93,6	
EISEN,NE-METALLE	4,1	-	4,1	-	-	-	-	-	4,1 95,1	
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	-	-	-	-	-	-	-	-	3,2 2,1	
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	33,0	
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	8,2	
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	5,1	
BES.TRANSPORTGUETER	0	-	0	-	-	-	-	-	0 0	
INSGESAMT	5,3	-	5,3	-	11,6	-	11,6	-	17,0 396,0	
JANUAR - NOVEMBER 1983	158,1	-	158,1	-	237,9	-	237,9	-	396,0	
GUEDINGEN (SAAR)										
LANDWIRTSCH. ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.NAHUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK., -BRIKETTS(21)	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0 1,0	
MINERALOELERZGN.U.AE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-, NE-M.ERZE (41,45)	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	
EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	0,7	-	0,7	-	0,7 8,9	
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	3,0	-	3,0	-	-	-	-	-	3,0 3,0 25,6 25,6	
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSGESAMT	3,0	-	3,0	-	0,7	-	0,7	-	3,7 37,7	
JANUAR - NOVEMBER 1983	28,5	2,5	26,0	-	9,2	-	9,2	-	37,7	
PERL/APACH (MOSEL)										
LANDWIRTSCH. ERZ.U.AE. DAR.GETREIDE (01)	11,4	-	11,4	-	-	-	-	-	11,4 11,4 353,2 353,2	
AND.NAHUNGSMITTEL	3,1	-	2,2	0,9	0,3	-	-	0,3	3,3 59,4	
FESTE MIN.BRENNSTOFFE DAR.STEINK., -BRIKETTS(21)	2,8	-	2,8	-	46,8	-	41,0	5,8 24,2	49,6 29,6 596,6 459,7	
MINERALOELERZGN.U.AE	-	-	-	-	3,9	-	2,2	1,6	3,9 81,6	
ERZE,METALLABFAELLE DAR.EISEN-, NE-M.ERZE (41,45)	0,9	-	-	0,9	15,4	-	9,4	6,0 5,5	15,3 5,5 348,5 252,8	
EISEN,NE-METALLE	10,1	-	4,8	5,3	4,7	-	4,7	-	14,8 140,2	
STEINE U.ERDEN DAR.SAND,KIES,BIMS,TON (61)	46,7	-	46,7	-	0,7	-	0,7	-	47,3 20,5 575,2 355,7	
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	38,6	
CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	16,2	
AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	2,5	
BES.TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
INSGESAMT	74,9	-	67,7	7,1	71,7	-	58,0	13,7	146,6 2 212,3	
JANUAR - NOVEMBER 1983	1 117,9	-	1 005,4	112,6	1 094,4	-	830,4	264,0	2 212,3	

9 GUETERVERKEHR AN DEN GRENZZOELLSTELLEN UND UEBERGANGSSTELLEN IM NOVEMBER 1983 NACH GUETERABTEILUNGEN

1 000 T

GRENZZOELLSTELLE/UEBERGANGSSTELLE GUETERABTEILUNG	EINGANG				AUSGANG				INSGESAMT	JANUAR BIS NOVEMBER 1983		
	ZUSAMMEN	DAVON AUS DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES	IM DURCH- GANGS- VERKEHR	ZUSAMMEN	DAVON NACH DEM BUNDES- GEBIET	HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES	IM DURCH- GANGS- VERKEHR				
VERKEHR MIT SCHIFFEN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND												
MERTERT (MOSEL)												
LANDWIRTSCH. ERZ.U.AE. DAR. GETREIDE (01)	0,5 0,5	-	0,5 0,5	-	0,1 -	-	0,1 -	-	0,6 0,5	4,0 4,0		
AND. NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
FESTE MIN. BRENNSTOFFE DAR. STEINK., -BRIKETTS(21)	-	-	-	-	14,1 14,1	-	14,1 14,1	-	14,1 14,1	259,5 259,5		
MINERALOELERZGN.U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,4		
ERZE, METALLABFAELLE DAR. EISEN-, NE-M. ERZE (41,45)	-	-	-	-	0,5 -	-	0,5 -	-	0,5 -	52,1 2,4		
EISEN, NE-METALLE	1,4	-	0,8	0,6	0,2 -	-	0,2 -	-	1,5 -	33,2		
STEINE U. ERDEN DAR. SAND, KIES, BIMS, TON (61)	33,0 27,1	-	33,0 27,1	-	4,0 1,4	-	2,8 0,2	1,2 1,2	36,9 28,5	512,1 371,4		
DUENGEMITTEL	2,6	-	2,6	-	0,7 -	-	0,7 -	-	3,4 -	36,4		
CHEM. ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
AND. HALB-U. FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
BES. TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4		
INSGESAMT	37,5	-	36,9	0,6	19,5 -	-	18,3 -	1,2 -	87,0 914,0			
JANUAR - NOVEMBER 1983	495,4	-	489,1	6,3	418,7 -	-	386,4 -	62,3 -	914,0			
RUEHEN (MITTELLANDKANAL)												
LANDWIRTSCH. ERZ.U.AE. DAR. GETREIDE (01)	0,4 0,4	0,4 0,4	-	-	1,4 1,4	1,4 1,4	-	-	1,8 1,8	74,1 72,9		
AND. NAHRUNGSMITTEL	-	-	-	-	0,2 -	-	0,2 -	-	0,2 -	50,7		
FESTE MIN. BRENNSTOFFE DAR. STEINK., -BRIKETTS(21)	21,9 2,2	0,3 -	21,6 2,2	-	89,4 84,3	89,4 84,3	-	-	111,3 86,5	1 222,4 948,9		
MINERALOELERZGN.U.AE.	1,3	1,3	-	-	-	-	-	-	1,3	329,9		
ERZE, METALLABFAELLE DAR. EISEN-, NE-M. ERZE (41,45)	2,6 0,7	2,6 0,7	-	-	-	-	-	-	2,6 0,7	53,1 5,1		
EISEN, NE-METALLE	9,0	5,9	2,4	0,6	4,5 -	4,5 -	-	-	13,5	256,6		
STEINE U. ERDEN DAR. SAND, KIES, BIMS, TON (61)	13,0 2,1	0,4 -	12,6 2,1	-	16,5 2,6	16,5 2,6	-	-	29,6 4,7	381,2 89,7		
DUENGEMITTEL	1,7	-	1,7	-	1,3 -	-	1,3 -	-	3,0	50,4		
CHEM. ERZEUGNISSE	0,8	-	0,8	-	1,0 -	1,0 -	-	-	1,8	26,4		
AND. HALB-U. FERTIGERZ	2,0	1,6	0,3	-	0 -	0 -	-	-	2,0	39,6		
BES. TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	0 -	0 -	-	-	0	3,1		
INSGESAMT	52,8	12,7	39,5	0,6	114,4 1 668,8	112,9 1 568,3	1,5 97,2	-	167,2 3,3	2 489,4		
JANUAR - NOVEMBER 1983	820,6	300,2	499,3	21,0	1 668,8 1 568,3	1 568,3	97,2	-	2 489,4			
SCHNACKENBURG (ELBE)												
LANDWIRTSCH. ERZ.U.AE. DAR. GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25,9		
AND. NAHRUNGSMITTEL	2,5	2,5	-	-	0,2 -	0,2 -	-	-	2,7	50,0		
FESTE MIN. BRENNSTOFFE DAR. STEINK., -BRIKETTS(21)	-	-	-	-	10,4 10,1	10,4 10,1	-	-	10,4 10,1	136,2 135,3		
MINERALOELERZGN.U.AE.	18,2	18,2	-	-	45,3 -	45,3 -	-	-	63,5	704,1		
ERZE, METALLABFAELLE DAR. EISEN-, NE-M. ERZE (41,45)	2,6	2,6	-	-	1,9 1,9	1,9 1,9	-	-	4,4 1,9	35,1 22,7		
EISEN, NE-METALLE	6,7	6,4	0,3	-	6,4 -	6,4 -	-	-	13,0	104,1		
STEINE U. ERDEN DAR. SAND, KIES, BIMS, TON (61)	-	-	-	-	10,8 -	10,8 -	-	-	10,8	73,2		
DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,7		
CHEM. ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,4		
AND. HALB-U. FERTIGERZ	2,5	2,5	-	-	-	-	-	-	2,5	32,3		
BES. TRANSPORTGUETER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3		
INSGESAMT	32,3	32,0	0,3	-	75,0 847,0	75,0 824,9	-	-	107,3 22,1	1 168,4		
JANUAR - NOVEMBER 1983	321,5	278,3	43,2	-	1 168,4			-				

10 GUETERVERKEHR AN AUSGEWAHLTEN SCHLEUSEN JANUAR - NOVEMBER 1983

1 000 T

SCHLEUSE VERKEHRSRICHTUNG	NR. DER GUETERHAUPTGRUPPE	INSGESAMT	GETREIDE	DARUNTER							STEINE U.A. ROHMINERALIEN, SALZ	DUENGE-MITTEL
				FESTE MINERAL- BRENN- STOFFE	MINERAL- OEL, -ERZE/UN- BENZOL	ERZE, METALL- ABFAELLE	EISEN UND STAHL, EINSCHL. HALBZEUG	SAND, KIES, BIMS, TON				
		01	21-23	31-34,83	41,45,46	51-55	61	62,63,65	71,72			
GEESTHACHT (ELBE)		7 133,9	269,2	351,6	2 081,8	283,5	562,1	991,0		295,4		556,2
ZU BERG		3 429,5	102,7	261,1	1 564,5	124,4	192,1	6,9		28,2		128,5
ZU TAL		3 704,4	166,5	90,7	517,3	159,1	370,0	984,1		267,2		427,6
LAUENBURG (ELBE-LUEBECK-KANAL)		809,9	66,1	45,3	92,2	0,8	28,2	373,3		38,1		60,5
VON DER ELBE		294,3	17,6	10,3	91,4	0,4	15,5	33,1		28,4		60,0
ZUR ELBE		515,6	48,5	35,0	0,8	0,4	12,7	340,2		9,7		0,5
ANDERTEN (MITTELLANDKANAL)		7 539,8	487,2	2 793,8	525,4	506,2	670,8	364,4		289,6		911,6
NACH OSTEN		4 168,1	91,0	2 323,2	277,9	181,3	164,9	196,0		25,1		413,2
NACH WESTEN		3 371,8	396,1	470,6	247,5	324,9	505,9	168,4		264,5		498,4
MINDEN (MITTELLANDKANAL)		1 598,6	103,6	39,1	215,7	110,7	20,5	370,1		96,3		199,6
VON DER WESER		836,9	60,7	3,5	179,4	25,7	4,9	184,6		6,2		34,5
ZUR WESER		761,7	43,0	35,6	36,3	85,0	15,6	185,6		90,1		165,1
BREMEN (WESER)		2 596,1	83,1	3,8	199,0	150,5	29,9	1 351,8		104,0		135,8
ZU BERG		907,5	32,8	3,1	179,8	22,6	17,2	77,0		36,3		62,2
ZU TAL		1 688,6	50,3	0,7	19,2	127,9	12,7	1 274,8		67,7		73,6
OLDENBURG (KUESTENKANAL)		3 248,2	199,1	319,3	135,4	157,1	215,4	409,8		335,6		202,1
VON DER WESER		1 480,0	80,7	1,5	6,4	68,6	159,0	243,6		130,6		60,0
ZUR WESER		1 768,2	118,4	317,8	129,0	88,5	56,4	166,3		205,0		142,1
HERBRUM (DORTMUND-EMS-KANAL)		4 828,7	202,4	508,7	201,5	877,8	196,9	303,2		589,6		410,6
ZU BERG		2 982,6	160,8	63,1	83,2	846,0	47,2	84,2		232,8		291,6
ZU TAL		1 846,1	41,6	445,5	118,3	31,8	149,7	219,0		356,9		118,9
MUENSTER (DORTMUND-EMS-KANAL)		13 859,2	755,9	4 302,5	1 043,6	1 260,7	810,1	1 603,6		552,3		1 596,0
AUS RICHTUNG EMDEN		1 746,2	78,0	26,3	216,8	773,0	38,8	43,7		59,1		18,0
NACH RICHTUNG EMDEN		2 645,3	40,1	694,4	298,2	67,3	56,4	997,5		224,5		150,7
VOM MITTELLANDKANAL		3 539,5	430,1	680,5	96,9	291,7	444,2	61,3		228,4		931,4
ZUM MITTELLANDKANAL		5 928,3	207,8	2 901,4	431,6	128,8	270,7	501,1		40,2		496,0
DATTELN (WESEL-DATTELN-KANAL)		12 528,0	459,9	2 218,3	1 079,4	1 956,2	1 016,1	2 435,9		327,3		1 198,7
NACH OSTEN		9 431,4	148,9	1 514,8	991,4	1 829,6	623,7	2 292,9		164,1		550,2
NACH WESTEN		3 096,6	310,9	703,5	87,9	126,5	392,4	143,0		163,2		648,5
FRIEDRICHSFELD (WESEL-DATTELN-KANAL)		14 490,7	474,9	2 704,6	1 376,2	1 960,1	1 013,8	2 801,7		423,4		1 203,3
VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG		1 062,2	20,9	40,2	220,5	2,2	26,5	539,4		58,3		16,6
AUS RICHTUNG TAL		8 435,8	145,0	834,7	1 057,1	1 831,4	598,2	1 775,1		205,5		539,2
ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG		1 418,8	2,6	1 109,6	6,7	0,8	4,3	177,4		8,1		2,0
IN RICHTUNG TAL		3 574,0	306,4	720,1	91,9	125,7	384,8	309,8		151,5		645,6
SCHLEUSE VII (RHEIN-HERNE-KANAL)		9 610,8	487,7	3 323,3	1 024,6	393,2	744,0	1 368,9		708,2		707,2
NACH OSTEN		6 204,0	256,2	2 263,4	731,5	134,6	389,5	1 321,9		489,5		225,4
NACH WESTEN		3 406,8	231,5	1 059,9	293,1	258,6	354,5	47,1		218,7		481,8
SCHLEUSE I (RHEIN-HERNE-KANAL)		15 517,4	559,6	3 246,8	3 623,2	601,6	1 437,8	1 734,3		1 817,8		862,0
U. RUHRSCHLEUSE		4 493,3	332,0	216,1	1 041,2	57,1	357,6	1 465,9		501,7		159,5
VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG		2 612,5	88,9	185,1	1 245,1	72,7	370,2	74,5		8,7		80,4
AUS RICHTUNG TAL		5 345,8	123,2	2 158,1	1 105,9	375,7	322,9	55,1		248,2		358,0
ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG		3 065,7	15,5	687,5	231,0	96,1	387,0	138,9		1 059,3		264,1
IN RICHTUNG TAL		2,5	0,8	-	1,4	-	0,1	-		-		-
KOBLENZ (MOSEL)		8 885,5	915,7	1 880,3	1 377,2	1 170,1	1 010,4	1 165,7		373,3		331,1
VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG		444,7	-	1,3	152,2	79,3	11,0	137,0		21,4		6,5
AUS RICHTUNG TAL		4 631,3	3,0	1 782,1	2 218,2	1 083,6	136,7	123,3		37,8		128,5
VON KOBLENZ		0,4	-	-	-	0,4	-	-		-		-
ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG		741,4	134,4	2,3	4,1	2,0	40,9	513,4		-		6,4
IN RICHTUNG TAL		3 065,3	777,6	94,7	1,4	4,8	821,7	392,0		314,1		189,7
NACH KOBLENZ		2,5	0,8	-	1,4	-	0,1	-		-		-
KOSTHEIM (MAIN)		15 572,6	318,6	2 241,6	4 887,2	317,8	316,3	3 210,5		1 287,7		1 080,9
VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG		5 799,2	28,6	17,9	2 252,2	15,8	71,7	2 657,7		532,3		55,8
AUS RICHTUNG TAL		6 974,6	83,2	2 205,6	2 440,8	85,9	152,5	381,9		69,1		492,7
ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG		635,5	44,2	15,7	52,9	97,8	36,7	11,3		139,9		23,2
IN RICHTUNG TAL		2 163,3	162,7	2,3	141,3	118,3	55,5	159,7		546,4		509,2
FEUDENHEIM (NECKAR)		9 539,1	79,5	937,5	425,4	149,8	419,6	4 225,1		2 072,7		210,9
VOM RHEIN: AUS RICHTUNG BERG		4 422,9	13,6	20,4	107,1	-	147,9	3 749,4		278,4		27,3
AUS RICHTUNG TAL		3 050,2	24,6	914,8	313,9	4,1	270,2	469,6		53,0		182,1
ZUM RHEIN: IN RICHTUNG BERG		530,5	0,8	-	3,3	51,1	0,3	-		467,3		1,4
IN RICHTUNG TAL		1 535,4	31,5	2,4	1,1	94,6	1,2	6,1		1 274,0		-
IFFEZHEIM (RHEIN)		23 819,3	1 118,6	673,9	5 367,1	707,5	1 409,3	12 099,1		322,5		-
ZU BERG		9 338,2	514,7	613,9	4 538,7	686,7	782,8	400,7		136,1		-
ZU TAL		14 481,1	603,9	60,0	828,5	20,7	626,5	11 698,4		186,4		-

QUELLE: BUNDESANSTALT FUER WASSERBAU

11 VERKEHR DER BUNDESLAENDER NACH HAUPTVERKEHSBEZIEHUNGEN

TONNEN

BUNDES- LAND	INNERHALB DES BUNDES- LANDES V + E	VERKEHR DER BUNDESLAENDER UNTEREINANDER		VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REP. UND BERLIN (OST)		GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS NOVEMBER 1983	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
SCHLESWIG-HOLSTEIN	13 694	143 817	115 410	-	2 734	3 575	7 049	161 086	138 887	1 727 890	1 526 656
HAMBURG	-	312 001	327 273	24 797	21 869	35 710	42 540	372 508	391 682	4 089 312	4 235 938
NIEDERSACHSEN	230 482	667 716	615 935	2 141	18 770	194 457	309 904	1 094 796	1 175 091	10 058 305	11 504 717
BREMEN	58 400	76 992	294 957	-	-	20 458	29 050	155 850	382 417	1 878 273	3 684 461
NORDRHEIN-WESTFALEN	816 993	1 110 777	826 731	3 880	50 835	2 370 822	4 453 581	4 302 472	5 948 140	50 576 403	65 542 716
HESSEN	60 370	64 302	484 230	-	-	83 378	334 796	208 050	879 396	2 446 154	12 372 508
RHEINLAND-PFALZ	204 912	355 140	498 614	-	3 114	335 890	652 384	896 942	1 359 024	13 067 206	16 214 267
BADEN-WUERTTEMBERG	346 521	677 773	346 875	-	500	170 954	824 566	1 197 258	1 522 462	17 131 764	21 615 129
BAYERN	313 922	117 387	93 477	-	-	56 732	135 543	488 041	542 942	5 495 183	7 627 154
SAARLAND	-	9 282	-	-	-	3 156	9 853	12 438	9 883	157 748	278 839
BERLIN (WEST)	-	44 940	175 615	172 732	162 105	2 719	64 221	220 391	401 941	3 049 959	4 454 075
BUNDESGEBIET	2 047 294	3 581 127	3 581 127	203 550	259 927	3 277 851	6 863 487	9 109 832	12 751 835	109 678 197	150 056 460

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 durchgeführten 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.