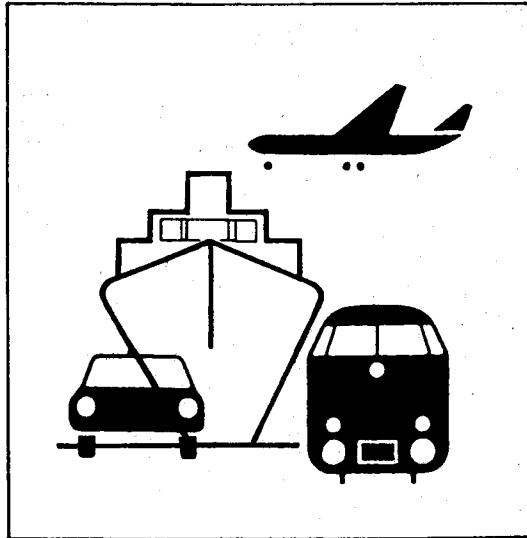


Statistisches Bundesamt

# Verkehr



Fachserie 8

**Reihe 4**

**Binnenschiffahrt**

**August 1997**

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

**METZLER  
POESCHEL**



Weitere Informationen zu dieser Veröffentlichung können direkt beim Statistischen Bundesamt erfragt werden:  
Gruppe V C, Telefon: 06 11 / 75 35 69 oder Fax: 06 11 - 72 40 00

**STATIS-BUND**

Im Statistischen Informationssystem des Bundes (STATIS-BUND) sind rund 1,5 Mill. ausgewählte statistische Zeitreihen gespeichert. Alle Zeitreihen können via Mailbox, auf Diskette oder Magnetband bezogen werden.

Segment-Nr. 391: Beförderte Güter insgesamt, darunter mit Schiffen fremder Flagge: nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterabteilungen, Deutschland, ab Januar 1976 monatlich.

Fachliche Beratung: 06 11 / 75 - 27 16 und 22 56.

Mailbox: 06 11 / 75 29 20 · Technische Rückfragen: 06 11 / 75 32 84.

**T-ONLINE / BILDSCHIRMTEXT**

Ausgewählte Tabellen und Grafiken bietet das Statistische Bundesamt über T-ONLINE / BILDSCHIRMTEXT an. Die Informationsseiten sind in T-ONLINE mit \* 48484# abrufbar, ebenso wie die Bestellung von Veröffentlichungen und die Übermittlung von Anfragen.

**Herausgeber:** Statistisches Bundesamt, Wiesbaden



**Informationen:** Statistisches Bundesamt  
Allgemeiner Auskunftsdiest  
65180 Wiesbaden  
• Telefon: 06 11 / 75 24 05  
• Telefax: 06 11 / 75 33 30  
• T-Online (Btx): \* 48484#  
• Internet: <http://www.statistik-bund.de>

Zweigstelle Berlin  
Postfach 276, 10124 Berlin  
• Telefon: 030 / 23 24 68 66  
• Telefax: 030 / 23 24 68 72

**Verlag:** Metzler-Poeschel, Stuttgart

**Verlagsauslieferung:** SFG – Servicecenter Fachverlage GmbH  
Postfach 43 43  
72774 Reutlingen  
Telefon: 0 70 71 / 93 53 50  
Telefax: 0 70 71 / 3 36 53

**Erscheinungsfolge:** monatlich

**Erschienen im Dezember 1997**

**Preis:** DM 9,70

**Bestellnummer:** 2080400 - 97108

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1997

**Alle Rechte vorbehalten.** Es ist insbesondere nicht gestattet, ohne ausdrückliche Genehmigung des Statistischen Bundesamtes diese Veröffentlichung oder Teile daraus für gewerbliche Zwecke zu übersetzen, zu vervielfältigen, auf Mikrofilm-/fiche zu verfilmen oder in elektronische Systeme einzuspeichern.

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.

# Inhalt

	Seite
Binnenschifffahrt im August 1997	
Zeichenerklärung/Abkürzungen .....	4
Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschiffsstatistik .....	5
<b>Tabellenteil</b>	
<b>1 Zusammenfassende Übersichten</b>	
1.1 Grafiken .....	7
1.2 Güterumschlag nach Ländern .....	8
1.3 Güterbeförderung nach Hauptverkehrsbeziehungen .....	9
Tonnenkilometrische Leistungen nach Hauptverkehrsbeziehungen .....	9
Güterbeförderung nach Güterabteilungen .....	9
Anteil der Güterabteilungen am Gesamtverkehr .....	9
<b>2 Güterbeförderung nach Güter- und Containerarten</b>	
2.1 Güterbeförderung nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen .....	10
2.2 Güterbeförderung nach Containerarten und Hauptverkehrsbeziehungen .....	11
2.3 Container- und Güterverkehr nach Flaggen .....	12
<b>3 Güterbeförderung nach Schiffsmerkmalen</b>	
3.1 Güterbeförderung nach Schiffsgattungen .....	13
3.2 Güterbeförderung und tonnenkilometrische Leistungen nach Flaggen und Hauptverkehrsbeziehungen .....	14
<b>4 Güterbeförderung und Güterumschlag nach regionaler Gliederung</b>	
<b>4.1 Nach Häfen</b>	
4.1.1 Güterumschlag nach Wasserstraßengebieten und ausgewählten Häfen .....	15
<b>4.2 Nach Wasserstraßen</b>	
4.2.1 Güterbeförderung nach Wasserstraßen und Schiffsgattungen .....	17
4.2.2 Tonnenkilometrische Leistungen nach Wasserstraßen und Schiffsgattungen .....	21
4.2.3 Güterbeförderung nach Wasserstraßen und Verkehrsbeziehungen .....	25
4.2.4 Güterbeförderung auf dem Main-Donau-Kanal nach Verkehrsbeziehungen .....	27
<b>4.3 Nach Grenzstellen bzw. Grenzzollstellen</b>	
4.3.1 Güterbeförderung an den Grenzstellen bzw. Grenzzollstellen .....	28
4.3.2 Güterbeförderung an ausgewählten Grenzstellen bzw. Grenzzollstellen nach Flaggen und Güterabteilungen .....	29
<b>4.4 Nach Verkehrsbezirken</b>	
4.4.1 Güterbeförderung nach Verkehrsbezirken und Güterhauptgruppen .....	33
<b>4.5 Nach Ländern</b>	
4.5.1 Güterbeförderung der Länder nach Hauptverkehrsbeziehungen .....	37
4.5.2 Güterbeförderung nach Ein- und Ausladeländern .....	38
4.5.3 Tonnenkilometrische Leistungen nach Ein- und Ausladeländern .....	39

Angaben für die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3.10.1990.

Die Angaben für das frühere Bundesgebiet beziehen sich auf die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand bis zum 3.10.1990, sie schließen Berlin-West ein.

Die Angaben für die neuen Länder und Berlin-Ost beziehen sich auf die Länder Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen sowie auf Berlin-Ost.

### Zeichenerklärung

- 0 = weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- = nichts vorhanden
- ... = Angabe fällt später an
- . = Zahlenwert unbekannt
- x = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
- r = berichtigte Zahl
- \* = Prozentuale Veränderung größer 999,9 %

### Abkürzungen

VB	= Verkehrsbezirk	d.EU	= Summe der beförderten Gütermengen im grenzüberschreitenden Verkehr mit Ländern der Europäischen Union
Mill.	= Million	Sonst.	= Summe der beförderten Gütermengen im Verkehr mit zusammengefaßten Verkehrsbezirken. Zusammengefaßt wurden jene Verkehrsbezirke, bei denen die beförderten Gütermengen sowohl im Versand als auch im Empfang geringer als 50 t waren
Mrd.	= Milliarde		
t	= Tonne	SH	= Schleswig-Holstein
tkm	= Tonnenkilometer	HH	= Hamburg
Trgf.t	= Tragfähigkeit in Tonnen	NI	= Niedersachsen
TEU	= Twenty-foot-Equivalent-Unit = (20 Fuß Einheit; Container von ca. 6 m Länge)	HB	= Bremen
km	= Kilometer	NW	= Nordrhein-Westfalen
kw	= Kilowatt	HE	= Hessen
ang	= anderweitig nicht genannt	RP	= Rheinland-Pfalz
u.a.	= und andere	BW	= Baden-Württemberg
u.ä.	= und ähnliche	BY	= Bayern
EBM		SL	= Saarland
Waren	= Eisen-, Blech- und Metallwaren	BE	= Berlin
V	= Versand	BB	= Brandenburg
E	= Empfang	MV	= Mecklenburg-Vorpommern
NE	= Nichteisen	SN	= Sachsen
MLK	= Mittellandkanal	ST	= Sachsen-Anhalt
DEK	= Dortmund-Ems-Kanal		
MDK	= Main-Donau-Kanal		
WST	= Wasserstraßen		
BRD	= Summe der beförderten Gütermengen im Verkehr innerhalb Deutschlands		
Al.	= Summe der beförderten Gütermengen im grenzüberschreitenden Verkehr		

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen.

Ergebnisse der Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter der Kennziffer H II 1 veröffentlicht.

# Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschiffahrtsstatistik

## Rechtsgrundlage

Gesetz über die Statistik der Binnenschifffahrt vom 26. Juli 1957 in der im Bundesgesetzblatt Teil III, Gliederungsnummer: 9500-5 veröffentlichten bereinigten Fassung geändert durch Artikel 12 des 1. Statistikbereinigungsgesetzes vom 14. März 1980 (BGBl. I S. 294) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 17. Januar 1996 (BGBl. I S. 34).

## Schiffs- und Güterverkehr

Die Statistik erfaßt

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;

an den deutschen Grenzzollstellen der Außengrenze der Europäischen Union

Usedom (Mecklenb.-Vorp.)  
Mescherin (Brandenburg)  
Ostoder (Brandenburg)  
Hohensaaten (Brandenburg)  
Frankfurt/Oder (Brandenburg)  
Schmilka (Sachsen)

den Eingang und Ausgang von Schiffen sowie die von ihnen beförderten Güter; der grenzüberschreitende Binnenschiffsverkehr an den Binnengrenzen der Europäischen Union wird auf der Grundlage der Angaben zum Fahrweg des Schiffes maschinell gebildet;

den Durchgangsverkehr auf der Grundlage von Meldungen der Bundesanstalt für Wasserbau (BAW), Karlsruhe.

Angeschrieben werden alle Schiffe, soweit sie Zwecken des Güterverkehrs dienen. Nicht angeschrieben werden jedoch Schiffe, die ausschließlich als Schlepp- oder Schubkraft dienen (Schleppboote und Schubboote), ferner die Ankunft und der Abgang von Schiffen in Häfen, die lediglich als Schutz- und Sicherheitshäfen angelaufen werden.

In die Statistik werden nicht einbezogen:

Leichterungen im Sinne von Güterausladungen aus einem Schiff oder Güterumladungen von einem Schiff auf ein anderes **auf freier Strecke** zur Verringerung des Tiefgangs des ausladenden Schiffes.

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

der Verkehr von Fahrgastschiffen mit und 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 Binnenschifffahrt vom 14. Januar 1977 (BGBl. I S. 59), festgelegt worden sind, und die "Binnengrenze der Seeschifffahrt", die südlich von Ueckermünde, 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 Seeschifffahrt) und Häfen außerhalb Deutschlands, zwischen Binnenhäfen und Küstenhäfen Deutschlands und der unbedeutende Binnen-See-Verkehr der Binnenhäfen untereinander. Der Binnen-See-Verkehr zwischen Binnen- und Küstenhäfen Deutschlands 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. Januar 1995 das "Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen", Ausgabe 1995 zugrunde.

Folgende Hauptverkehrsbeziehungen werden dargestellt:

### Verkehr innerhalb Deutschlands

= Verkehr der Binnenhäfen untereinander und Verkehr zwischen Binnen- und Küstenhäfen.  
davon: Lokalverkehr = Verkehr innerhalb des Verkehrsbezirks.

Wechselverkehr = Verkehr der Verkehrsbezirke untereinander.

### Grenzüberschreitender Verkehr

= Verkehr der Häfen der Bundesrepublik Deutschland mit Häfen außerhalb Deutschlands.

### Durchgangsverkehr

= Verkehr zwischen Häfen außerhalb der Bundesrepublik Deutschland durch Deutschland.

Bei den Nachweisungen für den Schiffs- und Güterverkehr im Durchgangsverkehr an den Grenz- bzw. Grenzzollstellen ist zu berücksichtigen, daß jede einzelne Güterbeförderung (mindestens) einmal als Grenzeingang und (mindestens) einmal als Grenzausgang ausgewiesen ist. In der Kumulation für alle Grenz- und Grenzzollstellen ist der Durchgangsverkehr im Vergleich zur Güterbeförderung daher (mindestens) doppelt so hoch.

Der Durchgangsverkehr wird nur für "Deutschland", nicht jedoch für dessen Gebietsteile nachgewiesen.

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 der Bundesrepublik Deutschland ergibt sich aus den Meldungen über die Aus- und Einladungen von Gütern der in den Häfen ankommenden/abgegangenen Schiffe.

Die **Güterbeförderung** wird aus verschiedenen Anschreibungsarten ermittelt:

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

Beim Verkehr mit Häfen außerhalb der Bundesrepublik Deutschland und auch dem Binnen-See-Verkehr wird der Empfang aus den Ankunfts meldungen und der Versand im grenzüberschreitenden Verkehr aus den Versandmeldungen der Häfen Deutschlands ermittelt.

Außerdem wird der Durchgangsverkehr aus den Meldungen der BAW, Karlsruhe nachgewiesen.

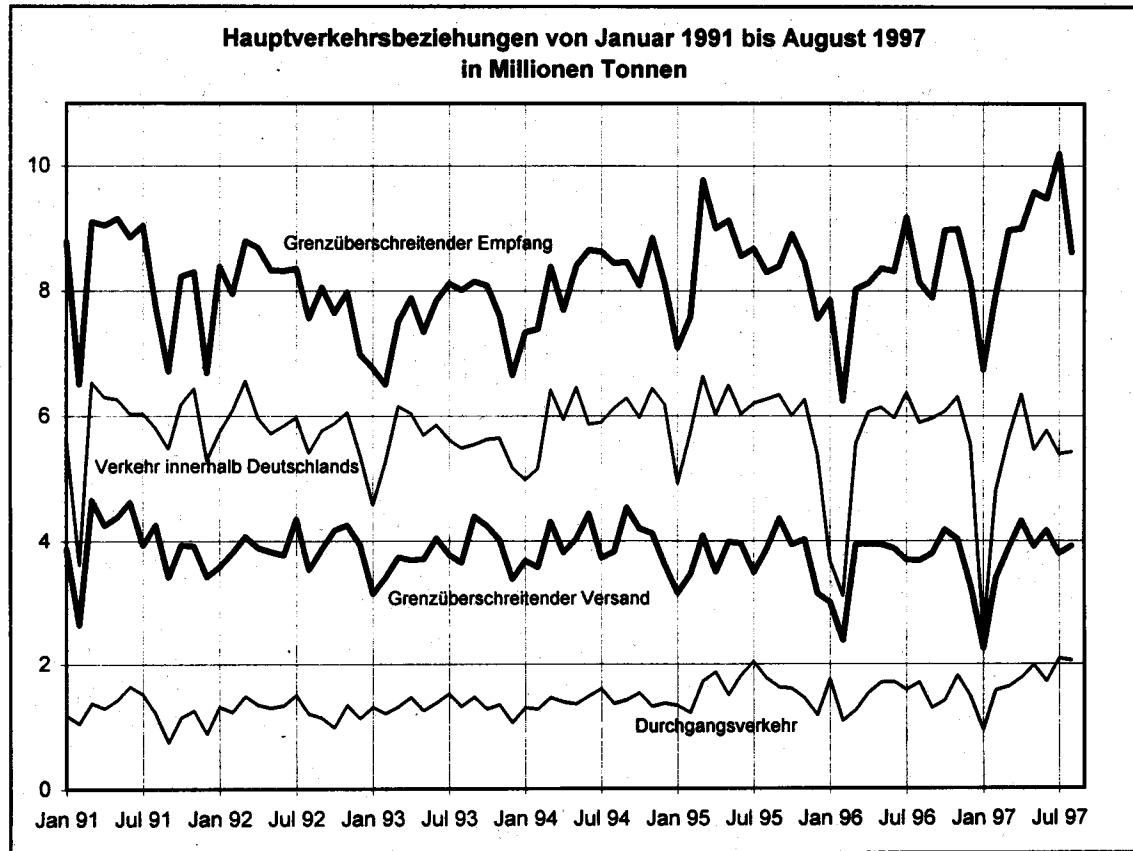
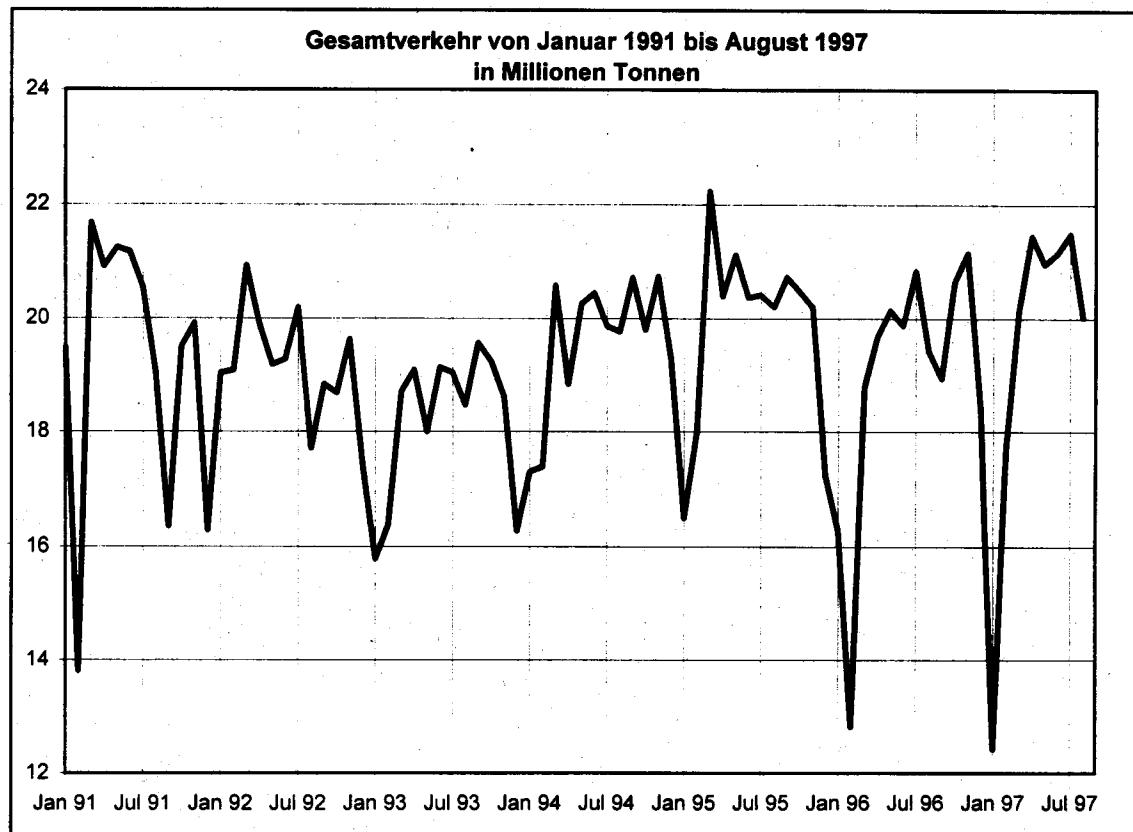
Die verschiedenartigen Anschreibungen haben zur Folge, daß die Zahlen über die Güterbeförderung (ohne Durchgangsverkehr) mit denen des Güterumschlags nur im Empfang übereinstimmen.

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

## Güterklassifikation

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

## 1.1 Grafiken



**1.2 Güterumschlag in Binnenhäfen nach Ländern in 1000 t**  
Deutschland

Berichtszeitraum	Einheit	BW	BY	BE	BB	HB	HH	HE	MV	NI	NW	RP	SL	SN	ST	SH	Alle Länder
Juli 1995	Empfang	1 948,5	841,8	472,5	335,9	294,8	349,4	1 286,2	12,4	1 206,9	5 962,0	1 498,1	280,2	34,2	174,4	193,6	14 890,9
	Versand	1 704,4	457,5	207,9	117,7	158,5	432,4	242,7	4,2	752,1	3 859,7	969,8	48,9	2,8	405,2	172,6	9 536,4
	% <sup>1)</sup>	+ 2,0	+ 4,9	- 0,5	+ 34,0	- 13,8	+ 9,3	+ 10,3	+ 40,1	+ 1,3	- 1,5	- 0,8	- 13,2	+ 372,1	+ 22,1	- 10,0	+ 1,2
August 1995	Empfang	1 955,1	857,4	518,5	306,3	383,2	439,6	1 132,4	3,8	1 163,8	5 668,6	1 444,0	282,1	20,9	218,2	173,3	14 567,1
	Versand	1 748,6	470,9	210,2	149,7	231,4	488,2	216,8	3,9	760,3	3 932,9	997,1	61,7	-	503,2	242,4	10 017,4
	% <sup>1)</sup>	+ 3,5	+ 2,1	+ 10,2	+ 40,6	+ 26,7	+ 7,9	- 5,4	- 69,6	- 5,3	- 3,5	- 2,9	- 2,9	+ 114,6	+ 16,7	+ 3,5	+ 0,2
September 1995	Empfang	1 859,1	823,0	593,7	302,1	300,6	495,1	1 180,7	7,1	1 217,5	5 849,6	1 415,6	296,8	32,9	202,2	170,9	14 746,9
	Versand	1 719,9	480,6	194,6	218,4	201,1	492,1	243,8	0,2	754,8	4 526,7	1 023,9	71,9	1,1	478,4	248,2	10 655,6
	% <sup>1)</sup>	- 6,3	- 5,6	+ 24,5	+ 44,2	- 2,4	+ 21,2	- 2,5	- 29,9	+ 3,3	- 4,4	- 12,1	+ 10,9	+ 158,3	+ 24,8	+ 19,2	- 1,5
Oktober 1995	Empfang	1 866,0	925,2	654,2	339,3	279,4	408,6	1 016,9	3,6	1 278,2	6 073,5	1 370,5	292,6	28,5	201,4	189,6	14 927,4
	Versand	1 531,1	565,8	233,7	207,4	178,7	451,6	222,7	0,2	777,7	4 139,7	851,7	70,2	2,0	441,9	227,2	9 901,5
	% <sup>1)</sup>	+ 2,4	+ 40,8	+ 22,9	+ 33,0	- 10,1	+ 10,3	+ 2,0	- 72,7	+ 2,1	- 3,9	- 15,1	+ 15,4	+ 85,4	+ 40,3	- 0,2	+ 1,4
November 1995	Empfang	1 862,1	774,7	733,2	294,3	294,6	405,8	1 064,6	8,3	1 306,7	5 957,1	1 343,2	224,8	33,3	242,3	179,9	14 724,9
	Versand	1 640,2	518,5	181,0	316,7	194,9	526,3	270,8	0,4	786,5	4 308,0	873,9	60,1	8,7	434,5	191,8	10 312,2
	% <sup>1)</sup>	- 0,5	- 1,7	+ 11,0	+ 12,2	+ 2,6	+ 9,9	- 10,3	- 30,4	- 11,1	- 3,8	- 17,4	- 20,0	+ 98,3	+ 32,0	- 13,9	- 3,9
Dezember 1995	Empfang	1 566,6	752,5	482,4	203,2	261,6	324,8	845,9	0,9	1 059,0	5 585,9	1 198,5	255,3	34,1	203,1	161,8	12 935,5
	Versand	1 264,1	503,0	155,7	218,8	218,5	410,9	249,8	0,2	620,0	3 548,6	697,1	43,1	5,1	253,3	181,4	8 365,8
	% <sup>1)</sup>	- 13,7	- 0,9	- 12,7	- 18,0	+ 11,3	- 7,4	- 13,7	- 90,0	- 14,6	- 10,7	- 19,0	- 7,8	+ 38,0	+ 0,1	- 11,4	- 11,3
Insgesamt 1995	Empfang	22 007,9	9 312,9	6 581,1	3 230,4	3 871,5	4 600,1	13 082,9	83,8	14 475,2	71 603,1	16 987,6	3 134,5	413,6	2 264,7	2 153,6	173 802,4
	Versand	18 494,5	5 431,7	2 126,8	2 624,3	2 458,2	5 638,2	2 891,6	12,5	8 988,4	48 849,2	10 799,2	637,7	39,2	4 713,7	2 478,6	116 183,8
	% <sup>1)</sup>	- 1,3	+ 4,8	+ 1,0	+ 17,2	+ 11,7	+ 6,1	- 2,3	- 33,9	+ 1,0	- 1,6	- 7,0	- 9,2	+ 87,3	+ 29,7	- 2,0	- 0,2
Januar 1996	Empfang	1 705,2	640,9	146,2	17,3	125,7	170,6	963,9	-	292,6	5 743,5	1 218,3	291,2	24,2	109,9	83,4	11 532,8
	Versand	1 312,9	309,0	52,3	101,2	103,1	179,6	285,6	-	197,3	3 330,8	646,0	58,5	6,9	45,1	139,2	6 767,4
	% <sup>1)</sup>	+ 20,5	+ 35,9	- 69,0	- 71,5	- 59,3	- 56,0	+ 21,8	- 100,0	- 72,6	- 0,3	+ 9,1	+ 58,7	- 15,3	- 61,6	- 34,2	- 9,6
Februar 1996	Empfang	1 642,7	317,2	145,5	3,3	168,5	115,4	884,4	-	70,1	4 437,5	1 230,4	229,9	23,1	1,3	71,8	9 341,2
	Versand	1 376,2	154,1	82,0	74,5	71,8	64,4	295,2	-	141,9	2 526,5	599,7	81,3	-	5,5	105,6	5 578,7
	% <sup>1)</sup>	- 1,9	- 48,3	- 65,3	- 80,5	- 53,3	- 79,0	- 12,7	- 100,0	- 87,7	- 25,5	- 16,9	+ 19,9	- 46,2	- 98,6	- 59,3	- 33,0
März 1996	Empfang	1 727,5	582,6	306,1	280,9	297,7	295,3	1 087,3	1,3	1 065,7	6 108,2	1 257,8	248,7	30,5	197,9	102,6	13 590,1
	Versand	1 544,7	375,4	314,6	131,7	197,1	459,6	259,0	-	650,0	4 187,7	813,6	57,5	4,0	236,7	177,2	9 408,8
	% <sup>1)</sup>	- 14,6	- 32,0	- 22,1	- 24,5	- 7,5	- 1,4	- 8,9	- 92,6	- 22,0	- 10,7	- 18,2	- 18,2	- 36,5	- 26,1	- 24,6	- 14,9
April 1996	Empfang	1 938,5	766,6	468,7	419,0	289,6	361,1	1 172,9	15,4	1 194,7	5 620,0	1 244,7	242,8	52,8	235,6	173 196,4	
	Versand	1 627,4	419,5	203,5	214,1	176,7	549,0	223,7	0,2	680,4	4 235,6	808,2	49,3	12,0	463,6	175,5	9 838,8
	% <sup>1)</sup>	+ 6,6	- 0,6	+ 16,8	+ 30,2	- 19,3	+ 22,0	+ 3,8	+ 140,6	+ 4,1	- 4,0	- 21,9	- 17,7	+ 62,4	+ 45,4	+ 7,5	- 0,6
Mai 1996	Empfang	2 029,0	803,4	538,8	267,1	376,5	390,4	1 060,9	13,7	1 178,4	5 784,1	1 383,9	226,6	48,8	209,9	194,8	14 506,3
	Versand	1 730,3	446,5	97,9	186,4	213,3	427,0	237,5	1,2	752,8	4 417,4	787,2	66,1	7,8	455,6	239,9	10 066,9
	% <sup>1)</sup>	+ 4,5	+ 10,0	- 10,7	- 12,4	+ 3,8	- 12,2	- 11,9	+ 86,7	- 12,1	- 5,1	- 15,4	+ 14,1	+ 30,7	+ 2,8	+ 13,5	- 5,6
Juni 1996	Empfang	1 744,4	772,4	522,9	362,8	376,7	394,8	1 122,7	23,5	1 154,0	5 737,5	1 347,2	256,7	56,0	216,5	195,1	14 283,3
	Versand	1 580,6	399,0	216,1	144,3	216,1	532,1	232,9	1,2	729,8	4 164,8	806,7	86,4	1,7	406,1	220,5	9 718,5
	% <sup>1)</sup>	- 5,0	- 0,0	+ 7,3	+ 4,8	+ 3,3	+ 0,8	+ 2,2	+ 473,3	- 9,0	- 1,5	- 12,7	+ 7,6	+ 80,1	+ 0,7	- 6,8	- 2,6
Juli 1996	Empfang	2 190,4	831,1	546,8	393,9	357,7	524,3	1 266,2	23,8	1 197,7	5 860,2	1 579,8	303,5	67,6	238,5	177,2	15 558,6
	Versand	1 663,8	417,0	162,6	151,6	168,9	531,5	270,8	0,6	679,4	4 033,8	945,0	70,8	14,4	506,0	212,4	9 828,6
	% <sup>1)</sup>	+ 5,5	- 3,9	+ 4,3	+ 20,3	+ 16,2	+ 35,0	+ 0,5	+ 46,7	- 4,2	+ 0,7	+ 2,3	+ 13,7	+ 121,6	+ 28,4	+ 6,4	+ 3,9
August 1996	Empfang	1 895,5	744,0	573,9	418,2	295,8	388,0	1 119,2	13,3	1 161,1	5 388,8	1 360,9	260,5	39,4	223,2	179,8	14 041,5
	Versand	1 460,8	331,4	230,2	153,2	187,9	546,6	267,0	4,7	612,9	4 225,7	828,4	68,5	6,3	434,5	184,2	9 542,4
	% <sup>1)</sup>	- 9,4	- 19,0	+ 10,3	+ 25,3	- 21,3	+ 0,7	+ 2,7	+ 135,0	- 7,8	- 0,1	- 10,3	- 4,3	+ 119,1	- 8,8	- 12,4	- 4,1
September 1996	Empfang	1 844,9	788,0	584,1	352,0	354,5	369,3	1 077,2	22,0	1 205,7	5 341,2	1 305,6	207,7	41,2	205,9	152,6	13 851,8
	Versand	1 405,3	382,6	176,5	173,4	213,2	456,9	243,3	6,1	677,5	4 298,8	793,4	74,3	17,7	535,4	227,5	9 595,4
	% <sup>1)</sup>	- 9,2	- 10,2	- 3,5	- 8,0	+ 5,2	- 16,3	- 7,3	+ 285,9	- 4,5	- 7,1	- 14,0	- 23,5	+ 79,2	+ 8,9	- 9,3	- 7,7
Oktober 1996	Empfang	2 007,1	579,1	509,9	344,7	344,0	375,5	1 199,2	14,7	1 325,5	6 354,6	1 404,5	192,2	34,0	178,6	182,2	15 045,9
	Versand	1 587,9	316,3	165,3	203,6	205,8	449,2	261,4	1,1	894,9	4 587,3	930,0	62,0	21,6	342,5	224,1	10 253,0
	% <sup>1)</sup>	+ 5,8	- 39,9	- 24,0	+ 0,3	+ 20,0	- 4,1	+ 17,8	+ 319,9	+ 8,0	+ 7,1	+ 5,1	- 29,9	+ 95,2	- 19,0	- 2,5	+ 1,9
November 1996	Empfang	1 822,8	759,9	578,0	415,9	335,8	329,3	1 225,6	23,4	1 309,1	6 487,5	1 375,8	225,8	54,8	214,2	147,7	15 305,6
	Versand	1 602,6	407,6	122,6	177,4	213,2	500,7	286,6	2,1	827,1	4 429,7	855,4	104,2	21,0	504,4	163,3	10 218,2
	% <sup>1)</sup>	- 2,2	- 9,7	- 23,4	- 2,9	+ 12,2	- 11,0	+ 13,2	+ 192,9	+ 2,1	+ 6,4	+ 0,6	+ 15,8	+ 127,7	+ 6,2	- 16,3	+ 1,9
Dezember 1996	Empfang	1 708,0	621,3	560,3	353,3	242,1	281,3	1 028,5	25,4	996,2	5 874,0	1 327,2	251,7	42,2	230,3	150,3	13 692,1
	Versand	1 308,7	273,4	182,5	168,0	179,2	467,4	234,4	0,8	575,2	3 710,0	643,8	87,0	6,4	333,1	148,1	8 317,9
	% <sup>1)</sup>	+ 6,6	- 28,7	+ 16,4	+ 24,7	- 12,2	+ 1,8	+ 15,3	- 6,4	+ 4,9	+ 4,0	+ 13,5	+ 42,8	+ 23,4	- 13,0	+ 3,3	
Insgesamt 1996	Empfang	22 256,0	8 206,4	5 481,2	3 628,5	3 564,3	3 995,3	13 208,0	176,6	12 150,7	68 717,2	16 036,1	2 837,3	514,6	2 281,9	1 811,4	164 945,5
	Versand	18 181,2	4 231,7	2 006,1	1 832,8	2 106,6	5 164,1	3 097,5	18,1	7 419,2	48 148,0	9 457,3	865,7	120,0	4 268,6	2 137,7	109 134,6
	% <sup>1)</sup>	- 0,2	- 15,6														

## 1.3 Zusammenfassende Übersichten

Deutschland

Gegenstand der Nachweisung	August 1996	Juli 1997	August 1997	Januar bis August			
				1996	1997	Zu-(+)-bzw. Abnahme(-) Januar-August 1997 gegen 1996	
				absolut	%		

## Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen in Tonnen

Verkehr innerhalb der Bundesrepublik Deutschland	Versand=Empfang	5 897 681	5 398 942	5 425 114	42 784 480	41 379 782	1 404 698-	3,3-
davon: Lokalverkehr der Verkehrsbezirke	Versand=Empfang	457 450	422 148	490 575	4 073 551	3 770 454	303 097-	7,4-
Wechselverkehr der Verkehrsbezirke	Versand=Empfang	5 440 231	4 976 794	4 934 539	38 710 929	37 609 328	1 101 601-	2,8-
Grenzüberschreitender Verkehr	Empfang Versand	8 143 845 3 680 498	10 197 859 3 800 488	8 623 108 3 920 772	64 265 684 28 478 144	70 552 158 29 663 602	6 286 474+ 1 185 458+	9,8+ 4,2+
Durchgangsverkehr	Zusammen	17 722 024	18 397 289	17 968 994	135 528 308	141 595 542	6 067 234+	4,5+
	Gesamtverkehr	1 698 801	2 086 632	2 057 032	12 321 516	13 769 679	1 448 163+	11,8+
darunter Verkehr mit Schiffen der Bundesrepublik Deutschland	—	19 421 825	21 483 921	20 026 026	147 849 824	155 365 221	7 515 397+	5,1+
		8 194 776	8 436 102	8 038 521	60 003 685	61 161 483	1 157 798+	1,9+

## Tonnenkilometrische Leistungen nach Hauptverkehrsbeziehungen in Mill. tkm

BSK006MI

Verkehr innerhalb der Bundesrepublik Deutschland	Versand=Empfang	1 392,1	1 294,4	1 305,1	9 815,3	9 587,8	227,5-	2,3-
davon: Lokalverkehr der Verkehrsbezirke	Versand=Empfang	11,2	9,9	10,1	87,2	82,8	4,4-	5,1-
Wechselverkehr der Verkehrsbezirke	Versand=Empfang	1 380,9	1 284,5	1 295,0	9 728,2	9 505,0	223,1-	2,3-
Grenzüberschreitender Verkehr	Empfang Versand	2 043,7 954,8	2 500,9 1 005,7	2 034,7 1 052,2	15 478,9 7 263,3	16 780,2 7 688,2	1 301,2+ 424,9+	8,4+ 5,8+
Durchgangsverkehr	Zusammen	4 390,6	4 801,0	4 392,0	32 557,5	34 056,1	1 498,5+	4,6+
	Gesamtverkehr	1 056,7	1 308,4	1 286,2	7 605,2	8 514,2	908,9+	12,0+
darunter Verkehr mit Schiffen der Bundesrepublik Deutschland	—	5 447,3	6 109,4	5 678,2	40 162,8	42 570,3	2 407,5+	6,0+
		2 093,1	2 242,2	2 099,4	14 986,1	15 459,1	473,0+	3,2+

## Gesamtbeförderung nach Güterabteilungen in Tonnen

BST007MI

Land-, forstwirtschaftl. und verwandte Erzeugnisse	701 246	725 286	1 020 134	5 766 633	5 671 581	95 052-	1,6-
Anderer Nahrungs- und Futtermittel	1 018 858	1 086 694	1 202 736	8 140 816	8 355 791	214 975+	2,6+
Feste mineralische Brennstoffe	2 112 358	2 283 410	1 977 358	16 711 056	18 245 612	1 534 556+	9,2+
Erdöl, Mineralöllerzeugnisse, Gase	3 938 109	4 433 427	3 919 888	28 629 672	30 536 792	1 907 120+	6,7+
Erze und Metallabfälle	2 884 769	4 005 105	3 664 602	25 405 535	27 741 310	2 335 775+	9,2+
Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)	976 203	1 132 279	1 070 883	7 864 018	8 688 823	824 805+	10,5+
Steine und Erden (einschl. Baustoffe)	5 144 882	4 767 180	4 460 678	35 174 987	34 326 937	848 050-	2,4-
Düngemittel	654 927	718 181	539 854	4 915 588	4 930 461	14 873+	0,3+
Chemische Erzeugnisse	1 349 222	1 541 379	1 422 083	10 107 100	11 035 661	928 561+	9,2+
Anderer Halb- und Fertigerzeugnisse	148 687	189 384	160 304	1 312 824	1 393 631	80 807+	6,2+
Besondere Transportgüter	492 564	601 596	587 506	3 821 595	4 438 622	617 027+	16,1+
Insgesamt	19 421 825	21 483 921	20 026 026	147 849 824	155 365 221	7 515 397+	5,1+

## Anteil der Güterabteilungen am Gesamtverkehr in %

BSP007MI

Land-, forstwirtschaftl. und verwandte Erzeugnisse	3,6	3,4	5,1	3,9	3,7	X	X
Anderer Nahrungs- und Futtermittel	5,2	5,1	6,0	5,5	5,4	X	X
Feste mineralische Brennstoffe	10,9	10,6	9,9	11,3	11,7	X	X
Erdöl, Mineralöllerzeugnisse, Gase	20,3	20,6	19,6	19,4	19,7	X	X
Erze und Metallabfälle	14,9	18,6	18,3	17,2	17,9	X	X
Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)	5,0	5,3	5,3	5,3	5,6	X	X
Steine und Erden (einschl. Baustoffe)	26,5	22,2	22,3	23,8	22,1	X	X
Düngemittel	3,4	3,3	2,7	3,3	3,2	X	X
Chemische Erzeugnisse	6,9	7,2	7,1	6,8	7,1	X	X
Anderer Halb- und Fertigerzeugnisse	0,8	0,9	0,8	0,9	0,9	X	X
Besondere Transportgüter	2,5	2,8	2,9	2,6	2,9	X	X
Insgesamt	100	100	100	100	100	X	X

2.1 Beförderte Güter auf den Binnenwasserstraßen im August 1997 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen  
1 000 t  
Deutschland

BST 005 MI

Nr. der Kl as si fi ka ti on	Güterhauptgruppe Güterabteilung	Verkehr innerhalb Deutschlands			Grenzüber- schreitender Verkehr	Durch- gangs- ver- kehr 1)	Gesamt- verkehr 2)	Darunter Binnen-See-Verkehr					
		insgesamt	davon					inner- halb Deutsch- lands	im grenzüber- schreitenden Verkehr				
			Lokal-	Wechselseitiger Verkehr der Verkehrsbezirke									
			Versand = Empfang	Empfang	Versand								
00	Lebende Tiere .....	-	-	-	-	X	-	-	-	-			
01	Getreide .....	206,9	5,7	201,3	136,0	393,5	X	736,4	-	1,5			
02	Kartoffeln .....	-	-	-	0,1	0,8	X	0,9	-	-			
03	Fri.Früchte,fri.u.gefr.Gemüse .....	-	-	-	0,1	0,0	X	0,1	-	-			
04	Spinnstoffe u.textile Abfälle .....	-	-	-	-	-	X	-	-	-			
05	Holz und Kork .....	4,4	-	4,4	12,0	16,1	X	32,5	-	1,0			
06	Zuckerrüben .....	-	-	-	-	-	X	-	-	-			
09	Sonst.pfl.u.tier.Rohst.a.n.g. ....	0,9	-	0,9	2,4	1,1	X	4,4	-	-			
0	Landwirtsch.u.verw.Erzeugnisse .....	212,3	5,7	206,6	150,6	411,5	245,8	1 020,1	-	2,5			
2,6													
11	Zucker .....	-	-	-	1,2	7,3	X	8,5	-	-			
12	Getränke .....	-	-	-	1,5	2,0	X	3,5	-	-			
13	Genussmittel,Nahrungsmittelzub .....	0,2	-	0,2	0,8	3,6	X	4,6	-	-			
14	Fleisch,Fische,Eier,Milch .....	-	-	-	2,0	0,6	X	2,6	-	-			
16	Getreide-,Obst-u.Gemüseerzgn. ....	7,4	0,6	6,8	3,4	32,1	X	42,9	-	-			
17	Futtermittel .....	84,2	4,9	79,4	193,9	172,4	X	450,5	-	1,7			
18	Olzaaten,pfl.u.tier.Öle,Fette .....	183,7	19,7	164,0	280,9	59,7	X	524,3	-	-			
1	Andere Nahrungs- u. Futtermittel .....	275,5	25,2	250,4	483,7	277,6	165,9	1 202,7	-	1,7			
2,6													
21	Steinkohle und -briketts .....	696,0	53,7	642,3	851,9	30,3	X	1 578,2	-	-			
22	Braunkohle,-briketts u.Torf .....	5,5	-	5,5	1,0	38,9	X	45,3	-	2,1			
23	Steinkohlen-u.Braunkohlenkoks .....	19,4	14,2	5,3	117,5	12,0	X	148,9	-	3,2			
2	Feste mineralische Brennstoffe .....	720,9	67,9	653,0	970,4	81,2	204,9	1 977,4	-	9,2			
3,2													
31	Rohes Erdöl .....	17,7	-	17,7	1,1	-	X	18,8	-	-			
32	Kraftstoffe und Heizöl .....	1 067,3	23,1	1 044,2	1 746,6	137,0	X	2 950,9	0,8	-			
33	Natur-,Raffinerie- u.verw.Gase .....	45,6	-	45,6	81,5	8,6	X	135,7	-	3,1			
34	Mineralölzerzeugnisse, a.n.g. ....	105,0	-	105,0	242,0	13,9	X	360,9	-	1,0			
3	Erdöl,Mineralölzerzeugn.,Gase .....	1 235,6	23,1	1 212,6	2 071,2	159,4	453,6	3 919,9	0,8	4,1			
1,0													
41	Eisenerze .....	95,7	0,9	94,8	2 338,0	10,9	X	2 444,6	-	-			
45	NE-Metallerze,-abfälle .....	11,2	-	11,2	145,9	4,9	X	162,0	-	0,4			
46	Eisen-,Stahlabfälle,-schrott .....	240,9	2,6	238,3	165,5	259,2	X	665,6	-	7,6			
4	Erze und Metallabfälle .....	347,8	3,6	344,4	2 649,3	275,1	392,4	3 664,6	-	8,0			
4,2													
51	Roh Eisen,-stahl,Ferrolegier. ....	0,9	-	0,9	82,9	9,8	X	93,6	-	14,3			
52	Stahlhalbzug .....	2,5	1,5	0,9	20,0	217,3	X	239,7	-	41,5			
53	Stab- und Formstahl,Draht .....	42,5	-	42,5	78,3	54,4	X	175,3	-	11,1			
54	Stahl- u.Weißbleche,Bandstahl .....	27,8	-	27,8	83,2	180,2	X	291,2	-	39,5			
55	Rohre, u.ä., Gießereierzgn. ....	0,7	-	0,7	6,2	17,4	X	24,3	-	4,2			
56	NE-Metalle,u. NE-Metallhalbz. ....	4,9	-	4,9	76,4	11,6	X	92,9	-	6,1			
5	Eisen,Stahl und NE-Metalle .....	79,3	1,5	77,8	346,9	490,8	153,8	1 070,9	-	41,1			
6,2										103,8			
51	Sand,Kies,Bims,Ton,Schlacken .....	1 410,2	225,0	1 185,2	586,4	808,5	X	2 805,1	1,1	1,4			
62	Salz,Schwefelkies,Schwefel .....	109,9	1,3	108,7	124,9	101,2	X	336,1	-	7,2			
63	Sonst.Steine,Erden u.verw.Min .....	296,4	34,9	261,5	146,9	297,4	X	740,7	-	-			
64	Zement und Kalk .....	59,1	13,8	45,3	50,8	55,5	X	165,4	-	-			
65	Gips .....	26,5	-	26,5	2,3	57,2	X	86,0	-	-			
69	Sonst.min.Baustoffe u. ä. ....	41,5	14,1	27,3	33,8	11,9	X	87,2	-	1,0			
6	Steine und Erden .....	1 943,5	289,0	1 654,5	945,2	1 331,8	240,2	4 460,7	1,1	2,4			
0,2										7,4			
71	Netürliche Düngemittel .....	13,0	-	13,0	39,6	1,9	X	54,4	-	-			
72	Chemische Düngemittel .....	82,9	1,9	81,0	225,3	127,4	X	435,5	-	4,5			
7	Düngemittel .....	95,8	1,9	93,9	264,9	129,3	49,9	539,9	-	4,5			
4,5													
81	Chemische Grundstoffe .....	218,6	32,8	185,9	209,5	282,6	X	710,8	-	2,4			
82	Aluminioxyd -hydroxyd .....	27,8	-	27,8	57,6	6,5	X	91,9	-	-			
83	Benzol,Teere u.ä. Erzeugnisse .....	57,5	22,9	34,6	43,2	42,1	X	142,8	-	-			
84	Zellstoff und Altpapier .....	90,7	-	90,7	92,1	6,3	X	189,1	-	1,8			
89	Sonst. chemische Erzeugnisse .....	41,8	13,9	27,9	102,3	128,8	X	272,9	-	0,2			
8	Chemische Erzeugnisse .....	436,4	69,6	366,8	504,8	466,2	14,6	1 422,1	-	4,2			
0,2										2,7			
91	Fahrzeuge .....	11,2	3,2	8,0	10,0	14,8	X	36,0	-	-			
92	Landwirtschaftliche Maschinen .....	-	-	-	-	0,4	X	0,4	-	-			
93	Elektr. Erzgn. and. Maschinen .....	1,6	-	1,6	8,7	21,2	X	31,5	-	0,3			
94	Baukonstr.(Metall),EBM-Waren .....	4,9	-	4,9	3,1	3,6	X	11,6	-	0,8			
95	Glas,-waren u.ä.mineral.Erzgn .....	9,7	-	9,7	6,2	5,4	X	21,4	-	-			
96	Leder,-waren,Textilien .....	-	-	-	2,6	1,1	X	3,7	-	-			
97	Sonstige Halb- u.Fertigwaren .....	2,7	-	2,7	11,0	39,9	X	53,6	-	3,1			
99	Besch.-waren Transportgüter .....	47,8	0,1	47,7	194,5	211,4	X	453,7	0,0	1,1			
9	And.halb-u.Fertigwaren .....	77,9	3,3	74,6	236,1	297,8	135,9	747,8	-	3,1			
1,1										7,8			
1,9	Insgesamt ...	5 425,1	490,6	4 934,5	8 623,1	3 920,8	2 057,0	20 026,0	1,9	58,6	147,6		

1) Für den Durchgangsverkehr liegen vollständige Nachweisungen der "Güterhauptgruppen" z.Z. nicht vor.

2) Nur die Zeilen "Güterabteilungen" und "Insgesamt" enthalten Angaben über den Durchgangsverkehr.

## 2.2 Güterbeförderung nach Containerarten und Hauptverkehrsbeziehungen

Deutschland

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	August 1996	Juli 1997	August 1997	Januar bis August			
					Zu-(+)- bzw. Abnahme(-) Januar-August 1997 gegen 1996			
					absolut	%		
Verkehr innerhalb Deutschlands								
20' beladen	Anzahl	2 143	1 960	1 918	16 222	14 615	1 607-	9,9-
30' beladen	Anzahl	1	-	2	2	2	2-	100,0-
40' beladen	Anzahl	978	1 391	1 181	6 906	9 896	2 990+	43,3+
darin beförderte Güter	TEU	4 101	4 742	4 281	30 038	34 407	4 369+	14,5+
	Tonnen	48 465	42 867	37 720	317 150	319 265	2 115-	0,7+
20' leer	Anzahl	586	392	489	2 508	3 789	1 281+	51,1+
30' leer	Anzahl	-	-	-	-	48	48+	*
40' leer	Anzahl	542	399	271	7 011	2 779	4 232-	60,4-
Zusammen	TEU	1 670	1 190	1 031	16 530	9 419	7 111-	43,0-
	Gesamt	5 771	5 932	5 312	46 568	43 826	2 742-	5,9-
Grenzüberschreitender Empfang								
20' beladen	Anzahl	5 058	6 302	6 769	39 498	46 793	7 295+	18,5+
30' beladen	Anzahl	12	10	29	71	329	258+	363,4+
40' beladen	Anzahl	4 561	5 405	5 044	38 515	40 345	1 830+	4,8+
darin beförderte Güter	TEU	14 198	17 128	16 901	116 639	127 987	11 348+	9,7+
	Tonnen	135 731	185 964	175 548	1 103 425	1 311 039	207 614+	18,8+
20' leer	Anzahl	5 982	5 743	6 177	46 115	44 037	2 078-	4,5-
30' leer	Anzahl	-	54	-	26	66	40+	153,8-
40' leer	Anzahl	3 465	4 563	4 788	33 516	31 524	1 992-	5,8-
Zusammen	TEU	12 912	14 950	15 753	113 186	107 185	6 001-	5,3-
	Gesamt	27 110	32 078	32 654	229 825	235 172	5 347+	2,3+
Grenzüberschreitender Versand								
20' beladen	Anzahl	10 116	11 487	11 354	73 296	83 715	10 419+	14,2+
30' beladen	Anzahl	9	19	17	147	129	18-	12,2-
40' beladen	Anzahl	6 255	8 409	8 296	61 720	60 449	1 271-	2,1-
darin beförderte Güter	TEU	22 640	28 337	27 977	196 974	204 835	7 861+	4,0+
	Tonnen	252 313	322 634	317 157	1 924 622	2 322 049	397 427+	20,6+
20' leer	Anzahl	1 709	2 128	1 566	13 693	13 165	528-	3,9-
30' leer	Anzahl	-	5	4	1	37	36+	*
40' leer	Anzahl	1 738	1 616	1 537	13 391	13 728	337+	2,5+
Zusammen	TEU	5 185	5 368	4 646	40 477	40 681	204+	0,5+
	Gesamt	27 825	33 705	32 623	237 451	245 516	8 065+	3,4+
Innerdeutscher und grenzüberschreitender Verkehr zusammen								
20' beladen	Anzahl	17 317	19 749	20 042	129 016	145 123	16 107+	12,5+
30' beladen	Anzahl	22	29	46	220	458	238+	108,2+
40' beladen	Anzahl	11 794	15 205	14 521	107 141	110 690	3 549+	3,3+
darin beförderte Güter	TEU	40 939	50 207	49 159	343 651	367 229	23 578+	6,8+
	Tonnen	436 509	551 465	530 425	3 345 197	3 952 353	607 156+	18,2+
20' leer	Anzahl	8 277	8 263	8 232	62 316	60 991	1 325-	2,1-
30' leer	Anzahl	-	59	4	27	151	124+	459,3+
40' leer	Anzahl	5 745	6 578	6 596	53 918	48 031	5 887-	10,9-
Zusammen	TEU	19 767	21 508	21 430	170 193	157 295	12 908-	7,6-
	Gesamt	60 706	71 715	70 589	513 844	524 514	10 670+	2,1+
1)								
Durchgangsverkehr								
20' beladen	Anzahl	1 932	2 919	2 530	16 837	20 126	3 289+	19,5+
30' beladen	Anzahl	-	-	-	-	-	-	-
40' beladen	Anzahl	1 340	1 652	1 426	11 707	12 329	622+	5,3+
darin beförderte Güter	TEU	4 612	6 223	5 382	40 251	44 784	4 533+	11,3+
	Tonnen	49 905	73 168	63 362	435 692	514 398	78 656+	18,1+
20' leer	Anzahl	1 252	2 276	2 181	11 242	15 189	3 927+	34,9+
30' leer	Anzahl	-	-	-	63	63-	63-	100,0-
40' leer	Anzahl	1 503	1 498	1 157	12 434	9 944	2 490-	20,0-
Zusammen	TEU	4 258	5 172	4 495	36 206	35 057	1 149-	3,2-
	Gesamt	8 870	11 395	9 877	76 457	79 841	3 384+	4,4+
Gesamtverkehr								
20' beladen	Anzahl	19 249	22 668	22 572	145 853	165 249	19 396+	13,3+
30' beladen	Anzahl	22	29	46	220	458	238+	108,2+
40' beladen	Anzahl	13 134	16 857	15 947	118 848	123 019	4 171+	3,5+
darin beförderte Güter	TEU	45 551	56 430	54 541	383 902	412 013	28 111+	7,3+
	Tonnen	486 414	624 633	593 787	3 780 889	4 466 701	685 812+	18,1+
20' leer	Anzahl	9 529	10 599	10 413	73 558	76 160	2 602+	3,5+
30' leer	Anzahl	-	59	4	90	151	61+	67,8+
40' leer	Anzahl	7 248	8 026	7 753	66 352	57 975	8 377-	12,6-
Zusammen	TEU	24 025	26 680	25 925	206 399	192 342	14 057-	6,8-
	Gesamt	69 576	83 110	80 466	590 301	604 355	14 054+	2,4+
darunter mit deutschen Schiffen								
20' beladen	Anzahl	4 873	4 480	4 614	34 796	34 795	1-	0,0+
30' beladen	Anzahl	-	1	-	8	125	117+	*
40' beladen	Anzahl	4 444	4 519	4 770	31 572	36 155	4 583+	14,5+
darin beförderte Güter	TEU	13 761	13 520	14 154	97 953	107 295	9 342+	9,5+
	Tonnen	128 659	126 682	126 953	847 718	969 325	121 607+	14,3+
20' leer	Anzahl	1 596	1 851	2 100	12 871	13 330	459+	3,6+
30' leer	Anzahl	-	5	4	4	27	23+	575,0+
40' leer	Anzahl	1 726	2 233	2 899	15 356	15 136	220-	1,4-
Zusammen	TEU	5 048	6 325	7 904	43 589	43 643	54+	0,1+
	Gesamt	18 809	19 845	22 058	141 542	150 938	9 396+	6,6+

1) Die Angaben des Durchgangsverkehrs beruhen teilweise auf Schätzungen.

## Deutschland

Flagge	Beförderte Container Beförderte Güter	Einheit	Verkehr innerhalb Deutschlands			Grenzüberschreitender Verkehr	Durchgangsverkehr	Gesamtverkehr			
			insgesamt	davon							
				Lokal-	Wechsel-						
				verk.d.Verkehrsbez.							
			Versand = Empfang		Empfang	Versand					
Verkehr auf Wasserstraßen innerhalb Deutschlands											
Deutschland	Beladene Container zus. darin beförderte Güter	TEU Tonnen	4 277 37 647	-	4 277 37 647	3 765 30 161	6 112 59 145	- 126 953			
	Leere Container	TEU	579	-	579	5 880	1 413	32 7 904			
	Container insgesamt	Tonnen	9 712	-	9 712	19 290	15 050	64 44 116			
Belgien	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	4 464 307	412 740	4 051 567	2 611 281	586 681	205 183 7 887 452			
	Beladene Container zus. darin beförderte Güter	TEU Tonnen	-	-	-	533 6 741	1 457 18 371	329 3 871 28 983			
	Leere Container	TEU	-	-	-	642	102	334 1 078			
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	2 350	3 118	1 326 6 794			
Frankreich	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	81 710	11 241	70 469	423 305	305 166	348 848 1 159 029			
	Beladene Container zus. darin beförderte Güter	TEU Tonnen	-	-	-	-	-	-			
	Leere Container	TEU	-	-	-	-	-	-			
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	-	-	-			
Luxemburg	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	1 685	-	1 685	97 528	54 789	88 597 242 599			
Niederlande	Beladene Container zus. darin beförderte Güter	TEU Tonnen	23 038 4	700	22 338 4	49 034 11 518	10 376 18 626	10 902 3 992 34 140			
	Leere Container	TEU	73	-	73	127 305	220 116	46 997 334 491			
	Container insgesamt	Tonnen	408	39	369	8 695	3 013	2 915 15 031			
Österreich	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	824	78	746	40 425	43 267	13 814 98 330			
	Beladene Container zus. darin beförderte Güter	TEU Tonnen	760 958	65 240	695 718	4 732 148	2 381 449	1 129 763 9 064 318			
Übrige EU-Flaggen	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	318	-	318	25 487	12 327	29 549 67 681			
	Beladene Container zus. darin beförderte Güter	TEU Tonnen	-	-	-	111 987	161 1 245	- 2 232			
	Leere Container	TEU	-	-	-	34	34	-			
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	290	322	612			
EU-zusammen	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	-	-	-	-	6 494	6 494			
	Beladene Container zus. darin beförderte Güter	TEU Tonnen	4 281 37 720	-	4 281 37 720	15 927 165 194	26 356 298 877	4 321 50 868 552 659			
	Leere Container	TEU	987	39	948	15 251	4 528	3 703 24 469			
	Container insgesamt	Tonnen	10 536	78	10 458	62 355	61 757	16 048 150 696			
Bulgarien	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	5 332 016	489 921	4 842 035	7 998 783	3 357 282	1 812 842 18 500 923			
Polen	Beladene Container zus. darin beförderte Güter	TEU Tonnen	-	-	-	-	-	-			
	Leere Container	TEU	-	-	-	-	-	-			
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	-	-	-			
Rumänien	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	796	576	220	36 039	9 775	1 201 47 811			
Schweiz	Beladene Container zus. darin beförderte Güter	TEU Tonnen	-	-	-	-	-	-			
	Leere Container	TEU	-	-	-	-	-	-			
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	-	-	-			
Tschechische Rep.	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	-	-	-	8 210	1 736	9 946			
	Beladene Container zus. darin beförderte Güter	TEU Tonnen	-	-	-	254 2 953	746 7 712	2 061 12 494 23 159			
	Leere Container	TEU	44	-	44	307	100	762 1 213			
	Container insgesamt	Tonnen	88	-	88	1 122	1 692	3 646 6 548			
Ungarn	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	39 371	-	39 371	186 600	34 242	138 801 399 014			
	Beladene Container zus. darin beförderte Güter	TEU Tonnen	-	-	-	9	38	47			
	Leere Container	TEU	-	-	-	169	498	667			
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	12	-	12			
Übrige Flaggen	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	-	-	-	42	76	118			
Flaggen insgesamt	Beladene Container zus. darin beförderte Güter	TEU Tonnen	3 547	-	3 547	52 483	29 732	16 489 102 251			
	Leere Container	TEU	-	-	-	-	-	-			
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	-	-	-			
	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	-	-	-	28 472	13 726	4 583 46 781			
	Beladene Container zus. darin beförderte Güter	TEU Tonnen	-	-	-	711	837	1 548			
	Leere Container	TEU	-	-	-	7 232	10 070	17 302			
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	183	18	201			
	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	-	-	-	1 788	1 710	3 498			
	Beladene Container zus. darin beförderte Güter	TEU Tonnen	1 040 4 281	1 040 4 281	63 008 16 901	84 567 27 977	- 5 382	148 615 54 541			
	Leere Container	TEU	1 031	39	992	15 763	317 157 63 362	593 787			
	Container insgesamt	Tonnen	10 624	78	10 546	65 307	65 235	19 754 160 920			
	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	5 376 770	490 497	4 886 273	8 382 253	3 538 380	1 973 916 19 271 319			

## 3.1 Güterbeförderung nach Schiffsgattungen

Deutschland

1)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	August 1996	Juli 1997	August 1997	Januar bis August			
					Zu-(+)- bzw. Abnahme(-) Januar-August 1997 gegen 1996			
					absolut	%		
Gütermotor- u. Schub-Gütermotorschiffe	Anzahl	11 894	12 026	11 767	90 198	90 679	481+	0,5+
	Trgf.t kW	15 827 088	16 154 383	15 826 949	121 531 678	122 171 156	639 478+	0,5+
damit beförderte Güter	Tonnen	9 869 506	10 450 070	9 781 260	74 856 387	77 130 098	2 273 711+	3,0+
darunter deutsche Schiffe	Anzahl	5 038	4 883	4 697	35 396	34 241	1 155-	3,3-
	Trgf.t kW	6 498 912	6 331 745	6 083 287	47 524 330	44 988 077	2 535 253-	5,3-
damit beförderte Güter	Tonnen	4 522 456	4 566 810	4 142 132	32 476 198	31 516 642	959 556-	3,0-
Tankmotor- u. Schub-Tankmotorschiffe	Anzahl	3 696	3 822	3 459	27 894	27 710	184-	0,7-
	Trgf.t kW	5 892 008	6 125 270	5 544 290	44 967 937	44 911 555	56 382-	0,1-
damit beförderte Güter	Tonnen	4 260 373	4 767 357	4 171 285	31 292 686	33 101 695	1 809 009+	5,8+
darunter deutsche Schiffe	Anzahl	1 910	1 942	1 819	14 108	14 377	269+	1,9+
	Trgf.t kW	2 705 922	2 795 197	2 628 971	20 210 351	20 854 529	644 178+	3,2+
damit beförderte Güter	Tonnen	2 062 418	2 149 682	2 004 880	14 763 762	15 807 207	1 043 445+	7,1+
Güterschleppkähne ✓ Leichter (ohne GSL)	Anzahl	118	90	69	1 213	781	432-	35,6-
	Trgf.t Tonnen	187 858	112 273	88 009	1 498 422	1 045 393	443 029-	29,8-
damit beförderte Güter	Tonnen	118 187	63 318	47 497	903 905	643 922	259 983-	28,8-
darunter deutsche Schiffe	Anzahl	21	4	6	415	151	264-	63,6-
	Trgf.t Tonnen	39 916	6 100	9 321	281 364	154 618	126 746-	45,1-
damit beförderte Güter	Tonnen	31 769	3 325	5 671	214 634	109 393	105 241-	49,0-
Tankschleppkähne/Tankleichter (o. TSL)	Anzahl	3	5	7	46	41	5-	10,9-
	Trgf.t Tonnen	5 395	5 143	9 120	62 465	49 211	13 254-	21,2-
damit beförderte Güter	Tonnen	2 375	4 307	6 814	36 324	34 540	1 784-	4,9-
darunter deutsche Schiffe	Anzahl	2	-	1	22	3	19-	86,4-
	Trgf.t Tonnen	3 258	-	1 301	34 877	4 460	30 417-	87,2-
damit beförderte Güter	Tonnen	1 369	-	936	15 843	2 560	13 283-	83,8-
Güterschubleichter/Schub-Güterschleppk.	Anzahl	3 231	2 718	2 985	23 235	22 168	1 067-	4,6-
	Trgf.t Tonnen	4 489 297	4 560 149	4 759 667	37 042 793	36 666 140	376 653-	1,0-
damit beförderte Güter	Tonnen	3 267 202	3 897 692	3 758 871	28 813 707	28 881 508	2 067 801+	7,7+
darunter deutsche Schiffe	Anzahl	1 724	1 274	1 776	11 955	11 586	369-	3,1-
	Trgf.t Tonnen	1 814 266	1 682 709	1 995 189	14 595 782	14 672 716	76 934+	0,5+
damit beförderte Güter	Tonnen	1 354 939	1 417 323	1 598 802	10 838 778	11 652 623	813 845+	7,5+
Tankschubleichter/Schub-Tankschleppk.	Anzahl	174	169	156	1 383	1 471	88+	6,4+
	Trgf.t Tonnen	305 448	279 645	268 948	2 426 459	2 515 114	88 655+	3,7+
damit beförderte Güter	Tonnen	198 266	203 870	182 170	1 529 156	1 702 514	173 358+	11,3+
darunter deutsche Schiffe	Anzahl	76	57	60	556	578	22+	4,0+
	Trgf.t Tonnen	116 459	92 891	100 258	932 751	972 108	39 357+	4,2+
damit beförderte Güter	Tonnen	80 453	69 888	71 705	596 753	699 060	102 307+	17,1+
Trägerschiffssleichter	Anzahl	19	36	54	302	316	14+	4,6+
	Trgf.t Tonnen	8 212	14 477	24 852	134 054	131 549	2 505-	1,9-
damit beförderte Güter	Tonnen	6 115	10 675	21 097	96 143	101 265	5 122+	5,3+
darunter deutsche Schiffe	Anzahl	-	2	16	3	32	29+	966,7+
	Trgf.t Tonnen	-	868	10 150	1 681	19 701	18 020+	*
damit beförderte Güter	Tonnen	-	527	9 148	913	13 906	12 993+	*
Güterschiffe insgesamt	Anzahl	19 135	18 866	18 497	144 271	143 186	1 105-	0,8-
	Trgf.t Tonnen	26 715 306	27 251 340	26 521 835	207 653 808	207 490 118	163 690-	0,1-
damit beförderte Güter	Tonnen	17 722 024	19 397 289	17 968 994	135 528 308	141 595 542	6 067 234+	4,5+
davon mit eigener Triebkraft	Anzahl	15 590	15 848	15 226	118 092	118 389	297+	0,3+
	Trgf.t Tonnen	21 719 096	22 279 653	21 371 239	166 499 615	167 082 711	583 096+	0,4+
damit beförderte Güter	Tonnen	14 129 879	15 217 427	13 952 545	106 149 073	110 231 793	4 082 720+	3,3+
davon ohne eigene Triebkraft	Anzahl	3 545	3 018	3 271	26 179	24 777	1 402-	5,4-
	Trgf.t Tonnen	4 996 210	4 971 687	5 150 596	41 154 193	40 407 407	746 786-	1,8-
damit beförderte Güter	Tonnen	3 592 145	4 179 862	4 016 449	29 379 235	31 363 749	1 984 514+	6,8+
dar. deutsche Güterschiffe insgesamt	Anzahl	8 771	8 162	8 375	62 455	60 968	1 487-	2,4-
	Trgf.t Tonnen	11 178 733	10 909 510	10 828 477	83 581 136	81 667 209	1 913 927-	2,3-
damit beförderte Güter	Tonnen	8 053 404	8 207 555	7 833 274	58 906 881	59 801 391	894 510+	1,5+
davon mit eigener Triebkraft	Anzahl	6 948	6 825	6 516	49 504	48 618	886-	1,8-
	Trgf.t Tonnen	9 204 834	9 126 942	8 712 258	67 734 681	65 843 606	1 891 075-	2,8-
damit beförderte Güter	Tonnen	6 584 874	6 716 492	6 147 012	47 239 960	47 323 849	83 889+	0,2+
davon ohne eigene Triebkraft	Anzahl	1 823	1 337	1 859	12 951	12 350	601-	4,6-
	Trgf.t Tonnen	1 973 899	1 782 568	2 116 219	15 846 455	15 823 603	22 852-	0,1-
damit beförderte Güter	Tonnen	1 468 530	1 491 063	1 686 262	11 666 921	12 477 542	810 621+	7,0+

1) Ohne Durchgangsverkehr.

3.2 Beförderte Güter und tonnenkilometrische Leistungen im August 1997  
auf den Binnenwasserstraßen nach Flaggengruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

BSM011MI

Deutschland

Flagge	Verkehr innerhalb Deutschlands			Grenzüberschreitender Verkehr	Durchgangsverkehr	Gesamtverkehr	darunter Binnen-Seeverkehr					
	davon		V = E				innerhalb Deutschlands	grenzüberschreitender Verkehr				
	Lokal-	Wechsel-										
	Verk.d.Verkehrsbezirke											
	V = E						V = E	E	V			

Verkehr auf Wasserstraßen innerhalb Deutschlands  
Beförderte Güter in 1 000 t

Deutschland	4 511,7	412,7	4 098,9	2 660,7	660,9	205,2	8 038,5	1,9	17,8	47,5
Belgien	81,7	11,2	70,5	432,4	326,7	354,0	1 194,8	-	-	-
Frankreich	1,7	-	1,7	97,5	54,8	88,6	242,6	-	-	-
Griechenland	-	-	-	1,3	3,2	-	4,5	-	-	-
Großbritannien	-	-	-	-	3,6	-	3,6	-	-	3,4
Luxemburg	23,0	0,7	22,3	49,0	10,4	10,9	93,4	-	-	-
Niederlande	761,9	65,3	696,5	4 959,9	2 644,8	1 190,6	9 557,1	-	20,0	33,7
Österreich	0,3	-	0,3	25,5	12,3	30,4	68,5	-	-	-
Übrige EU-Flaggen	-	-	-	-	1,3	-	1,3	-	-	1,3
Zusammen	5 380,3	490,0	4 890,3	8 226,3	3 717,9	1 879,8	19 204,3	1,9	37,8	85,9
Bulgarien	-	-	-	8,7	7,3	-	16,0	-	-	-
Norwegen	-	-	-	1,9	6,3	-	8,2	-	1,9	6,3
Polen	0,8	0,6	0,2	36,0	9,8	1,2	47,8	-	-	-
Rumänien	-	-	-	8,2	1,7	-	9,9	-	-	-
Schweiz	39,5	-	39,5	190,7	43,6	154,9	428,7	-	-	-
Tschechische Rep.	3,5	-	3,5	52,7	30,3	16,5	103,0	-	-	-
Ungarn	-	-	-	28,5	13,7	4,6	46,8	-	-	-
Übrige Flaggen	1,0	-	1,0	70,1	90,1	-	161,2	-	18,9	55,5
Insgesamt	5 425,1	490,6	4 934,5	8 623,1	3 920,8	2 057,0	20 026,0	1,9	58,6	147,6

Geleistete Tonnenkilometer in Mill. tkm

Deutschland	1 054,9	8,3	1 046,6	633,1	228,1	183,3	2 099,4	0,8	2,3	8,3
Belgien	20,8	0,4	20,4	129,4	83,2	204,6	438,1	-	-	-
Frankreich	0,7	-	0,7	32,1	17,6	46,9	97,4	-	-	-
Griechenland	-	-	-	0,6	2,2	-	2,9	-	-	-
Großbritannien	-	-	-	-	0,3	-	0,3	-	-	0,2
Luxemburg	7,0	-	7,0	13,5	3,0	7,0	30,6	-	-	-
Niederlande	210,6	1,4	209,2	1 112,0	664,8	637,0	2 684,5	-	6,0	5,4
Österreich	-	-	-	10,3	3,9	34,7	48,9	-	-	0,1
Übrige EU-Flaggen	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	0,1
Zusammen	1 294,1	10,1	1 284,0	1 931,1	1 003,3	1 173,5	5 402,0	0,8	8,3	14,1
Bulgarien	-	-	-	0,9	0,3	-	1,2	-	-	-
Norwegen	-	-	-	0,2	0,5	-	0,7	-	0,2	0,5
Polen	-	-	-	4,5	2,3	0,9	7,8	-	-	-
Rumänien	-	-	-	1,3	0,3	-	1,6	-	-	-
Schweiz	9,9	-	9,9	63,8	13,6	81,2	178,6	-	-	-
Tschechische Rep.	1,0	-	1,0	16,4	14,9	15,2	47,5	-	-	-
Ungarn	-	-	-	5,7	2,7	5,3	13,7	-	-	-
Übrige Flaggen	0,1	-	0,1	10,8	14,3	-	25,2	-	1,9	6,6
Insgesamt	1 305,1	10,1	1 295,0	2 034,7	1 052,2	1 286,2	5 678,2	0,8	10,4	21,2

Mittlere Transportweite in km

Deutschland	233,8	20,1	255,3	238,0	345,2	892,9	261,2	403,3	131,8	175,5
Belgien	254,4	35,6	289,3	299,4	254,7	578,0	366,7	-	-	-
Frankreich	433,5	-	433,5	329,1	322,0	529,5	401,4	-	-	-
Griechenland	-	-	-	507,0	704,0	-	647,7	-	-	-
Großbritannien	-	-	-	-	73,0	-	73,0	-	-	73,0
Luxemburg	305,4	18,0	314,4	275,3	293,0	642,4	327,6	-	-	-
Niederlande	276,4	20,9	300,4	224,2	251,4	585,5	280,9	-	298,6	181,3
Österreich	152,0	-	152,0	405,1	314,2	1 140,6	713,8	-	-	60,0
Übrige EU-Flaggen	-	-	-	-	60,0	-	-	-	-	60,0
Zusammen	240,5	20,6	262,6	234,8	269,9	624,3	281,3	403,3	220,0	164,2
Bulgarien	-	-	-	103,5	36,3	-	72,7	-	-	-
Norwegen	-	-	-	86,0	81,5	-	82,6	-	86,0	81,5
Polen	59,0	41,0	106,0	125,4	233,9	788,0	163,1	-	-	-
Rumänien	-	-	-	155,6	182,3	-	160,2	-	-	-
Schweiz	251,4	-	251,4	334,7	311,6	588,9	416,6	-	-	-
Tschechische Rep.	280,0	-	280,0	311,6	452,8	919,0	461,0	-	-	-
Ungarn	-	-	-	199,9	195,6	1 140,1	291,8	-	-	-
Übrige Flaggen	94,0	-	94,0	153,5	159,2	-	156,3	-	100,8	119,0
Insgesamt	240,6	20,6	262,4	236,0	268,4	625,3	283,5	403,3	177,2	143,7

Verkehr deutscher Schiffe auf Wasserstraßen außerhalb Deutschlands  
Beförderte Güter in 1 000 t

Deutschland	47,8	-	47,8	2 660,7	660,9	205,2	3 574,7	-	17,8	47,5	
Deutschland	4,4	-	4,4	4,4	385,9	119,6	66,3	576,1	-	3,5	9,0
Deutschland	91,0	-	91,0	91,0	145,0	181,0	322,8	161,2	-	193,7	190,2

## 4.1.1 Güterumschlag im August 1997 nach Wasserstraßengebieten und ausgewählten Häfen

BStO04MI  
Bl.: 1

Deutschland

Wasserstraßengebiet Hafen	August 1996	August 1997			Zu- (+) bzw. Abnahme (-) im August 1997 gegen 1996		Januar bis August 1996		Zu- (+) bzw. Abnahme (-) Januar- August 1997 gegen 1996		
		Empfang	Versand	zusammen	1997	1996	1997	1996	1997	1996	
		Tonnen			%	Tonnen			% Tonnen		
Elbegebiet	2 099 507	814 234	1 181 390	1 995 624	103 883-	4,9-	13 648 804	12 833 780	815 024-	6,0-	
dar.: Aken	19 300	6 398	4 639	11 037	8 263-	42,8-	145 129	105 670	39 459-	27,2-	
Brandenburg	19 994	19 370	5 537	24 907	4 913+	24,6+	189 283	186 612	2 671-	1,4-	
Brunsbüttel	165 453	59 409	112 691	172 100	6 647+	4,0+	1 390 608	1 423 757	33 149+	2,4+	
Deetz	109 426	-	-	-	109 426-	100,0-	830 789	-	830 789-	100,0-	
Dresden	24 823	19 437	1 519	20 956	3 867-	15,6-	196 785	197 299	514+	0,3+	
Hamburg	934 676	338 991	500 838	839 829	94 847-	10,1-	5 929 868	5 551 900	377 968-	6,4-	
Kiel	19 611	18 600	5 129	23 729	4 118+	21,0+	206 401	117 130	89 271-	43,3-	
Kirchmöser	59 558	39 994	14 005	53 999	5 559-	9,3-	331 778	305 368	26 410-	8,0-	
Lübeck	208 806	176 269	119 336	295 605	86 799+	41,6+	1 352 636	1 525 722	163 086+	12,0+	
Magdeburg	82 642	-	77 505	77 505	5 137-	6,2-	337 201	544 453	147 252+	37,1+	
Niegripp	13 573	3 178	-	3 178	10 395-	76,6-	59 454	67 997	8 543+	14,4+	
Potsdam	15 313	19 014	1 201	20 215	4 902+	32,0+	164 445	142 499	21 946-	13,3-	
Riesa	2 526	-	7 309	7 309	4 783+	189,4+	10 818	22 216	11 398+	105,4+	
Tangermünde	4 568	3 229	1 640	4 869	301+	6,6+	25 286	39 341	14 055+	55,6+	
Torgau	4 661	3 448	8 474	11 922	7 261+	155,8+	17 055	36 054	18 999+	111,4+	
Wittenberge											
Wesergebiet	851 889	499 964	546 293	1 046 257	194 368+	22,8+	6 743 428	7 006 994	263 566+	3,9+	
dar.: Brake	-	32 705	74 563	107 268	107 268+	*	462 586	529 503	66 917+	14,5+	
Bremen	392 115	255 058	148 072	403 130	11 015+	2,8+	2 966 761	2 867 200	99 561-	3,4-	
Bremerhaven	91 375	31 226	38 905	70 131	21 244-	23,2-	656 051	616 318	39 733-	6,1-	
Nordenham	35 690	6 865	99 292	106 157	70 467+	187,4+	593 740	792 321	198 581+	33,4+	
Oldenburg	117 276	99 642	900	100 542	16 734-	14,3-	758 035	700 179	57 856-	7,6-	
Mittellandkanalgebiet	1 244 065	668 668	509 815	1 178 483	65 582-	5,3-	7 809 336	8 453 132	643 796+	8,2+	
dar.: Braunschweig	41 924	32 068	18 445	50 513	8 589+	20,5+	324 614	337 996	13 382+	4,1+	
Bülstringen	119 999	39 243	92 062	131 305	11 306+	9,4+	819 387	828 050	8 663+	1,1+	
Haidensleben	73 224	4 714	45 143	49 857	23 367-	31,9-	341 030	399 629	58 599+	17,2+	
Hannover	123 118	70 517	31 675	102 192	20 926-	17,0-	830 423	777 120	53 303-	6,4-	
Hildesheim	71 439	40 514	26 522	67 036	4 403-	6,2-	381 277	404 526	23 249+	6,1+	
Misburg	14 852	21 623	8 457	30 080	15 228+	102,5+	130 793	183 489	52 636+	40,3+	
Osnabrück	55 443	31 323	8 841	40 184	15 279-	27,6-	340 088	359 564	19 476+	5,7+	
Peine	19 388	11 945	14 862	26 807	7 419+	38,3+	142 339	153 414	11 075+	7,8+	
Salzgitter	185 230	154 584	51 721	206 305	21 075+	11,4+	1 124 755	1 424 652	299 897+	26,7+	
Westdeutsches Kanalgebiet	3 137 909	1 861 918	1 248 682	3 110 600	27 309-	0,9-	21 905 230	23 677 334	1 772 104+	8,1+	
dar.: Bottrop	68 285	52 386	17 044	69 430	1 145+	1,7+	552 809	524 553	28 256-	5,1-	
Castrop-Rauxel	100 016	81 630	31 682	113 312	13 296+	13,3+	783 655	749 450	44 205-	5,6-	
Dorsten	64 180	8 180	56 761	64 941	761+	1,2+	400 421	386 212	14 209-	3,5-	
Dortmund	452 383	333 822	120 852	454 674	2 291+	0,5+	3 248 145	3 301 800	53 655+	1,7+	
Emden	-	41 387	74 282	115 689	115 669+	*	574	799 244	798 670+	*	
Essen	281 117	89 238	121 506	210 744	70 373-	25,0-	1 820 008	1 764 149	55 859-	3,1-	
Gelsenkirchen	341 501	118 022	267 257	385 279	43 778+	12,8+	2 436 068	2 493 462	57 394+	2,4+	
Hamm	273 537	150 889	57 196	208 085	65 452-	23,9-	1 876 065	2 158 359	282 294+	15,0+	
Herne	46 535	63 143	-	63 143	16 608+	35,7+	449 236	480 936	31 700+	7,1+	
Leer	68 657	51 989	13 287	65 276	3 381-	4,9-	483 785	477 908	5 877-	1,2-	
Lünen	88 287	77 385	26 259	103 644	15 357+	17,4+	609 363	719 301	109 938+	18,0+	
Marl	170 316	97 780	76 008	173 788	3 472+	2,0+	1 040 354	1 163 518	123 164+	11,8+	
Mülheim/Ruhr	64 791	45 635	39 767	85 402	20 611+	31,8+	535 818	585 232	49 414+	9,2+	
Münster	93 986	77 943	-	77 943	16 043-	17,1-	687 874	618 233	69 641-	10,1-	
Rhein-Lippe-Häfen	53 673	131 225	-	131 225	77 552+	144,5+	393 701	862 303	468 602+	119,0+	
Wanne-Eickel	78 953	10 838	37 886	48 724	30 229-	38,3-	339 739	373 758	34 019+	10,0+	
Rheingebiet	14 518 069	9 162 431	5 601 760	14 764 191	246 122+	1,7+	116 626	480 120	697 286	4 070 806+	3,5+
dar.: Andernach	200 577	93 296	111 548	204 844	4 267+	2,1+	1 491 677	1 595 639	103 962+	7,0+	
Aschaffenburg	114 592	83 631	2 829	86 460	28 132-	24,5-	853 768	944 090	90 322+	10,6+	
Bingen	17 490	18 870	1 957	20 827	3 337+	19,1+	217 377	193 559	23 818-	11,0-	
Breisach	74 233	25 359	49 519	74 878	645+	0,9+	649 549	709 593	60 044+	9,2+	
Brohl	8 910	-	11 056	11 056	2 146+	24,1+	120 643	101 680	18 963-	15,7-	
Düsseldorf	261 512	202 481	87 315	289 796	28 284+	10,8+	1 918 601	2 223 604	305 003+	15,9+	
Duisburger Häfen	3 186 100	3 063 667	923 384	3 987 051	800 951+	25,1+	27 652 848	31 111 735	3 458 887+	12,5+	

## 4.1.1 Güterumschlag im August 1997 nach Wasserstraßengebieten und ausgewählten Häfen

GST004MI

Bl.: 2

Deutschland

Wasserstraßengebiet Hafen	August 1996	August 1997			Zu- (+) bzw. Abnahme (-) im August 1997 gegen 1996		Januar bis August		Zu- (+) bzw. Abnahme (-) Januar- August 1997 gegen 1996	
		Empfang	Versand	zusammen			1996	1997		
	Tonnen					%	Tonnen		%	
Emmerich	76 317	39 874	28 130	68 004	8 313-	10,9-	638 879	636 674	2 205-	0,3-
Frankfurt/Main	414 828	288 900	93 063	381 983	32 865-	7,9-	3 203 034	3 240 261	37 227+	1,2+
Gernsheim	102 469	45 710	21 547	67 257	35 212-	34,4-	735 281	565 313	169 968-	23,1-
Gustavsburg	10 866	10 596	-	10 596	270-	2,5-	125 488	65 262	60 226-	48,0-
Hanau	231 850	142 137	72 003	214 140	17 710-	7,6-	1 802 127	1 807 789	5 662+	0,3+
Heilbronn	423 439	178 587	121 473	300 060	123 379-	29,1-	3 669 488	3 370 923	298 565-	8,1-
Karlsruhe	808 197	379 485	213 000	532 485	215 712-	26,7-	6 809 630	6 322 261	487 369-	7,2+
Kehl	269 103	184 516	67 590	252 106	16 997-	6,3-	1 925 726	1 956 159	30 433+	1,6+
Koblenz	142 635	107 443	21 429	128 872	13 763-	9,6-	1 008 945	1 074 023	65 078+	6,5+
Köln	869 931	469 882	497 501	967 383	97 452+	11,2+	6 977 400	7 560 571	583 171+	8,4+
Krefeld-Uerdingen	212 082	190 353	45 622	235 975	23 893+	11,3+	2 173 692	2 112 682	61 010-	2,8-
Lahnstein	49 963	25 052	9 268	34 320	15 643-	31,3-	272 145	257 537	14 608-	5,4-
Leverkusen	155 711	111 252	62 146	173 398	17 687+	11,4+	1 212 057	1 402 139	190 082+	15,7+
Ludwigshafen	600 177	484 896	220 232	705 128	104 951+	17,5+	5 093 286	5 393 935	294 649+	5,8+
Mainz	280 462	189 598	85 252	274 850	5 612-	2,0-	2 338 388	2 513 512	175 124+	7,5+
Mannheim	634 596	467 064	177 488	644 552	9 956+	1,6+	5 227 805	5 346 639	118 834+	2,3+
Neuss	370 393	264 100	136 791	400 891	30 498+	8,2+	3 016 585	2 979 598	36 987-	1,2-
Neuwied	62 340	31 501	5 882	37 383	24 957-	40,0-	367 143	326 354	40 789-	11,1-
Offenbach	54 468	32 732	9 117	41 849	12 619-	23,2-	522 723	429 478	93 245-	17,8-
Orsay	144 816	81 198	35 122	126 320	18 496-	12,8-	1 036 781	1 176 830	140 049+	13,5+
Rheinberg-Ossenberg	141 903	8 243	102 182	110 425	31 478-	22,2-	728 021	607 028	120 993-	16,6-
Saarbrücken-Dillingen	309 843	149 878	50 992	200 870	108 973-	35,2-	2 482 246	2 184 508	297 738-	12,0-
Schweinfurt	60 010	35 528	14 916	50 444	9 566-	15,9-	516 559	431 384	85 175-	16,5-
Speyer	70 772	70 935	23 089	94 024	23 252+	32,9+	516 549	747 215	230 668+	44,7+
Stuttgart	155 694	110 444	53 898	184 342	8 648+	5,6+	1 113 411	1 167 267	53 856-	4,8+
Weil	45 464	24 032	4 141	28 173	17 291-	38,0-	203 928	250 276	46 348+	22,7+
Wesel	56 818	28 882	1 110	29 992	26 826-	47,2-	388 762	310 517	78 245-	20,1-
Wesseling	268 382	44 912	229 507	274 419	6 037+	2,2+	2 107 520	2 151 078	43 558+	2,1+
Wiesbaden	59 622	76 114	2 641	78 755	19 133+	32,1+	475 569	521 350	45 781+	9,6+
Worms	109 232	55 541	54 980	110 521	1 289-	1,2+	707 669	682 627	25 042-	3,5-
Würzburg	78 675	47 264	31 563	78 827	152+	0,2+	544 164	512 618	31 546-	5,8-
Donaugebiet	540 122	430 081	230 402	660 483	120 361+	22,3+	4 404 308	3 922 844	481 464-	10,9-
dar.:Bamberg	71 869	50 647	22 313	72 960	1 091+	1,5+	622 792	496 081	136 711-	22,0-
Nürnberg	88 641	58 973	35 704	94 677	6 036+	6,8+	677 167	554 997	122 170-	18,0-
Regensburg	157 148	121 200	62 357	183 557	26 409+	16,8+	1 322 138	1 206 874	115 264-	8,7-
Gebiet Berlin	804 133	469 919	236 952	706 871	97 262-	12,1-	4 607 975	5 037 500	429 525+	9,3+
dar.:B.-Charlottenburg	34 170	27 294	1 434	28 728	5 442-	15,9-	245 700	272 774	27 074+	11,0+
B.-Oberhafen Neuk.	5 976	2 643	-	2 643	3 333-	55,8-	19 297	32 287	12 990+	67,3+
B.-Osthäfen	56 101	44 065	19 488	63 553	7 452+	13,3+	296 956	369 422	72 466+	24,4+
B.-Ruhlebener Altarm	64 253	55 271	-	55 271	8 982-	14,0-	224 915	289 079	64 164+	28,5+
B.-Südhäfen	29 804	32 442	810	33 252	3 448+	11,6+	170 366	129 524	40 842-	24,0-
B.-Unterhafen Neuk.	37 409	19 283	1 794	21 077	16 332-	43,7-	182 113	176 260	5 853-	3,2-
B.-Westhäfen	77 243	20 895	38 345	59 240	18 003-	23,3-	436 737	468 704	31 967+	7,3+
Gebiet Brandenburg Binnengebiet	373 559	129 193	114 788	243 981	129 578-	34,7-	1 961 214	2 397 837	436 623+	22,3+
Mecklenburg-Vorpommern	91 642	11 525	-	11 525	80 117-	87,4-	368 781	258 217	110 564-	30,0-
dar.:Eisenhüttenstadt	17 691	2 068	-	2 068	15 623-	88,3-	58 147	72 239	14 092+	24,2+
Frankfurt/Oder	619	220	-	220	399-	64,5-	8 206	3 867	4 339-	52,9-
Hohenstaufen	104 422	43 357	61 887	105 244	822+	0,8+	796 259	1 235 251	438 992+	55,1+
Königs-Wusterhausen	6 661	-	3 371	3 371	3 290-	49,4-	45 696	22 310	23 386-	51,2-
Niederlehme	37 593	3 392	4 221	7 613	29 980-	79,7-	79 471	90 557	11 086+	13,9+
Schwedt										
Küstengebiet	14 720	11 814	1 908	13 722	998-	6,8-	93 448	96 799	3 351+	3,6+
Mecklenburg-Vorpommern	7 570	6 960	1 361	8 321	751+	9,9+	40 555	45 005	4 450+	11,0+
Insgesamt	23 583 973	14 048 222	9 671 990	23 720 212	136 239+	0,6+	177 800 223	184 123 506	6 323 283+	3,6+

## 4.2.1 Güterbeförderung auf den Binnenwasserstraßen im August 1997 nach Schiffsgattungen

BSt 030 MI  
Bl.: 1

1000 t

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Länge der WST 1) km	Beförderte Güter insgesamt	Schiffe									Mittlere Transp. weite (tkm:t)	
			mit eigener Triebkraft				ohne eigene Triebkraft						
			zu- sam- men	darunter		zu- sam- men	darunter			schiffe	leichter		
				Güter- schiffe	Tank- schiffe		Güter- schiffe	Tank- schiffe	Schub- schub- schiffe				
A. Gesamtverkehr													
Elbegebiet 2)	2108	1 612,6	1 390,3	966,0	424,3	222,3	1,5	0,9	209,8	10,1	152,6		
Elbe,Schmilke-Magdeburg	334	543,6	428,8	295,8	132,9	114,9	1,5	-	110,3	3,1	59,1		
Saale	124	5,4	3,0	3,0	-	2,5	-	-	2,5	-	47,1		
Elbe,Mgb.-Schnackenburg	139	558,4	487,4	366,8	120,5	71,1	0,7	-	66,2	4,2	64,4		
Elbe-Havel-Kanal	58	405,1	365,6	339,8	25,8	39,5	-	-	36,2	3,3	43,3		
Pareyer-Verbind.-Kanal	4	50,6	39,9	39,8	0,1	10,7	-	-	10,7	-	4,0		
Untere Havel-WST	132	417,4	364,4	336,3	28,1	53,0	-	-	49,8	3,3	50,1		
Havelkanal	35	5,3	5,0	4,6	0,4	0,3	-	-	0,3	-	35,0		
Potsdamer Havel	30	3,2	3,2	3,2	-	-	-	-	-	-	24,0		
Schwielowsee	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Breitling-Mösersee	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Pritzerber See	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Hohenauener WST	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Elbe,Schnackenburg-Hbg.	135	812,4	706,9	400,5	306,4	105,5	0,7	0,9	94,5	9,4	62,1		
Müritz-Elde-WST	184	1,1	-	-	-	1,1	-	-	1,1	-	120,0		
Stör(Müritz-Elde)	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Elbe-Lübeck-Kanal	67	122,7	120,1	113,8	6,2	2,6	-	-	2,6	-	47,3		
Untertrave	21	5,1	5,1	5,1	-	-	-	-	-	-	21,0		
Elbe-Seitenkanal	115	532,1	483,2	277,5	205,6	49,0	-	0,9	39,6	8,5	111,6		
Ilmenau	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Elbe,Hbg.-Seegrenze	120	882,4	769,4	366,5	402,8	113,0	0,7	0,9	102,0	9,4	19,1		
Este	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Lühe	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Schwinge	5	9,8	9,8	9,8	-	-	-	-	-	-	5,0		
Pinnau	10	8,0	7,1	7,1	-	1,0	-	-	1,0	-	10,0		
Krückau	11	1,1	1,1	1,1	-	-	-	-	-	-	11,0		
Stör(Elbe)	51	10,0	10,0	10,0	-	-	-	-	-	-	19,0		
Oste	74	2,6	2,6	1,3	1,3	-	-	-	-	-	24,0		
Hadelner-Bederkesa-Kan.	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nord-Ostsee-Kanal	109	186,4	183,5	41,9	141,7	2,9	-	-	2,9	-	25,3		
Gieselaukanal,Eider	88	11,9	11,9	10,5	1,4	-	-	-	-	-	80,3		
Schlei Fahrwasser	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Übrige Wasserstraßen	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Elbe,Schmilke-Seegrenze der.intern.Durchg.-Verk.	728	1 460,6	1 253,2	845,7	407,5	207,4	1,5	0,9	194,9	10,1	92,7		
X		16,2	14,6	14,6	-	1,6	-	-	1,6	-	291,3		
Wesergebiet 2)	599	772,8	772,3	741,6	30,7	0,5	-	-	0,5	-	97,6		
Weser,H.-Münden-Minden	204	45,7	45,7	45,7	-	-	-	-	-	-	3,2		
Weser,Minden-Bremen	142	441,7	441,2	421,9	19,3	0,5	-	-	0,5	-	116,5		
Aller,Celle-Hademstorf	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Aller,Hademstorf-Weser	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Weser,Bremen-Seegrenze	84	634,5	634,0	615,8	18,2	0,5	-	-	0,5	-	29,0		
Hunte	25	265,8	265,8	265,8	-	-	-	-	-	-	20,4		
Geeste	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Mittellandkanalgebiet 2)	387	1 880,4	1 789,7	1 471,5	318,1	90,8	1,5	0,9	79,8	8,5	171,6		
MLK,Bergesh.-Minden	101	1 344,0	1 317,1	1 188,6	128,6	26,9	1,5	-	25,3	-	91,8		
Stichkanal Osnabrück	15	38,6	36,3	27,1	9,2	2,3	-	-	2,3	-	13,3		
MLK,Minden-Braunschweig	119	1 339,5	1 294,6	1 115,0	179,6	44,9	1,5	0,9	38,7	3,7	93,0		
Stichkanal Hannover	11	28,9	28,9	10,9	18,0	0,1	-	-	0,1	-	10,4		
Stichkanal Misburg	3	22,8	22,8	16,4	6,4	-	-	-	-	-	2,0		
Stichkanal Hildesheim	15	108,7	104,3	89,3	15,1	4,4	-	0,9	3,4	-	12,1		
Stichkanal Salzgitter	18	204,6	196,3	144,0	52,3	8,3	-	-	4,6	3,7	16,9		
MLK,Braunschw.-Magdeb.	105	1 133,2	1 057,6	831,7	225,9	75,6	1,5	0,9	64,6	8,5	60,9		
Westdeutsches Kanalgebiet 2)	748	3 926,7	3 729,2	2 720,2	1 009,0	197,5	0,8	-	183,6	13,1	89,0		
Ruhrwasserstraße	12	79,1	60,6	50,0	10,7	18,5	-	-	18,5	-	9,0		
Rhein-Herne-Kanal	49	1 550,3	1 505,1	1 021,4	483,7	45,2	-	-	43,3	1,9	35,2		
Wessel-Datteln-Kanal	60	1 685,7	1 564,8	1 184,1	380,8	120,9	0,8	-	108,9	11,3	48,4		
Datteln-Hamm-Kanal	47	409,8	404,9	339,9	64,9	5,0	-	-	5,0	-	26,9		
DEK,Dortmund-Datteln	21	1 569,0	1 462,2	1 272,7	189,5	106,8	-	-	106,8	-	9,0		
DEK,Datteln-Bergesh.	87	1 331,3	1 367,6	1 238,6	128,9	23,7	0,8	-	22,9	-	83,9		
DEK,Bergesh.-Herbrum	105	626,8	626,4	427,4	198,0	1,4	-	-	1,4	-	46,3		
Ems,Herbrum-Enden	53	464,3	457,5	396,6	60,9	6,8	-	-	6,8	-	45,2		
Unterems,Enden-Seegr.	37	348,3	341,5	300,1	41,4	6,8	-	-	6,8	-	13,7		
Ems-Vechte-Kanal	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Küsten-Kanal	70	300,6	300,6	281,3	19,3	-	-	-	-	-	50,5		
Ems-Jade-Kanal	72	10,5	10,5	10,5	-	-	-	-	-	-	47,2		
Übrige Wasserstraßen	112	5,3	5,3	5,3	-	-	-	-	-	-	13,7		
Rheingebiet 2)	1630	16 958,2	13 378,8	9 398,0	3 990,8	3 579,4	9,5	2,4	3 382,8	184,7	264,0		
Rhein,Rheinf.-Straßb.	52	1 002,2	975,5	583,9	391,7	26,6	-	-	13,7	12,9	35,0		
Rhein,Straßb.-Neubgw.	59	2 547,3	2 408,7	1 800,7	608,0	138,6	-	-	90,8	47,9	51,0		
Rhein,Neubgw.-Mannheim	83	4 950,8	4 628,1	3 056,2	1 571,9	322,6	2,8	2,4	262,0	55,5	54,0		
Rhein,Mannheim-Bingen	92	6 194,4	5 815,0	3 783,4	2 031,6	379,5	2,8	2,4	304,1	70,2	69,7		
Rhein,Bingen-Lülsdorf	137	7 466,3	6 871,4	4 614,7	2 256,7	594,9	2,8	2,4	520,1	69,6	119,2		
Lahn	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Mosel	242	1 365,5	1 089,5	981,6	107,8	276,1	-	-	276,1	-	229,0		
Saar,Völkl.-Saargem.	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Saar,Mosel-Dillingen	60	194,8	90,7	90,7	-	104,1	-	-	104,1	-	58,7		
Rhein,Lülsdorf-Orsoy	128	13 128,4	9 855,8	6 477,5	3 378,3	3 272,6	5,2	2,4	3 115,3	149,7	79,7		
Rhein,Orsoy-NL.Grenze	72	13 323,6	10 085,0	7 062,8	3 032,2	3 228,6	5,3	2,4	3 095,9	124,3	67,0		
Rhein-Kleve-WST	10	15,7	15,7	0,4	15,3	-	-	-	-	-	10,0		

1) Schifffbare Wasserstraßen. - 2) Infolge Doppelzählungen ergibt die Addition der Einzelpositionen nicht die Summe der jeweiligen Wasserstraßengebiete bzw. der Gesamtsumme.

## 4.2.1 Güterbeförderung auf den Binnenwasserstraßen im August 1997 nach Schiffsgattungen

BST 030 MI  
Bl.: 2

1000 t

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Länge der WST 1) km	Beförderte Güter insgesamt	Schiffe								Mittlere Transp. weite (tkm:t)				
			mit eigener Triebkraft				ohne eigene Triebkraft								
			zu- sammen	darunter		zu- sammen	darunter								
				Güter-	Tank-		Güter-	Tank-	Schub-	Tank- schub-					
			schiffe		schiffe		leichter		km						
A. Gesamtverkehr															
Main,MDK-Würzburg	141	888,7	823,7	747,3	76,5	65,0	-	-	63,6	1,4	112,7				
Main,Würzburg-Aschbg.	167	1 006,1	957,0	834,5	122,5	49,1	-	-	47,8	1,4	143,2				
Main,Aschbg.-Offenbach	41	1 353,0	1 278,6	1 005,7	272,9	74,4	-	-	73,0	1,4	32,9				
Main,Offenbach-Rhein	39	1 901,7	1 774,2	1 240,6	533,5	127,5	-	-	113,3	14,2	33,2				
Neckar	201	767,7	764,1	650,9	113,2	3,6	3,6	-	-	-	138,8				
Rhein,Rheinf.-NL.Grenze dar.intern.Durchg.-Verk.	623 X	16 838,2 2 057,0	13 292,0 1 845,7	9 318,1 1 387,5	3 973,9 458,1	3 546,2 211,4	5,9	2,4	3 353,2 187,7	184,7 23,6	219,4 432,9				
Donaugebiet 2)	384	885,0	686,2	655,5	30,7	198,7	36,5	3,5	150,3	8,4	201,0				
Main-Donau-Kanal	171	691,6	602,7	583,3	19,4	88,9	-	-	87,6	1,4	122,0				
Donau,Kehl.-Regensburg	42	612,6	434,0	415,8	18,2	178,6	32,5	1,4	139,7	5,0	28,8				
Donau,Regensb.-Viish.	124	462,7	315,1	297,3	17,8	147,6	34,7	3,5	101,0	8,4	116,7				
Donau,Viish.-Öst.Gr.	47	473,3	322,7	304,9	17,8	150,7	36,5	3,5	102,2	8,4	46,1				
Gebiet Berlin 2)	189	638,1	375,6	347,9	27,7	262,5	-	-	255,3	7,2	32,0				
Berliner Havel	27	301,0	224,5	204,6	19,9	76,5	-	-	76,5	-	16,9				
Berlin-Spandauer-Kanal	12	43,7	33,0	33,0	-	10,6	-	-	10,6	-	7,4				
Spree-Oder-WST	33	508,7	278,5	258,7	19,8	230,2	-	-	226,3	3,9	14,5				
Teltow-Kanal	39	167,8	123,4	115,6	7,8	44,4	-	-	38,7	5,7	29,7				
Westhafenkanal	3	22,3	20,3	18,6	1,7	2,0	-	-	2,0	-	2,0				
Charlottenburger Kanal	2	8,0	7,0	-	7,0	1,1	-	-	1,1	-	1,0				
Landwehrkanal	11	86,0	65,8	65,8	-	20,2	-	-	20,2	-	1,1				
Neuköllner Kanal	4	108,5	88,4	88,4	-	20,2	-	-	20,2	-	3,5				
Müggelspree	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Übrige Wasserstraßen	46	140,1	48,7	48,7	-	91,4	-	-	88,9	2,5	15,1				
Gebiet Brandenburg 2)	902	228,8	79,1	78,6	0,5	149,7	-	-	149,7	-	40,6				
Havel-Oder-WST	83	90,4	32,5	32,0	0,5	57,9	-	-	57,9	-	60,9				
Hoh.-Friedrichsth.WST	56	6,5	4,1	4,1	-	2,5	-	-	2,5	-	12,8				
Oranienburger Kanal	8	1,1	1,1	1,1	-	-	-	-	-	-	6,0				
Veltener Stichkanal	3	14,8	9,6	9,6	-	5,2	-	-	5,2	-	3,0				
Ruppiner Gewässer	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Tornowsee,Rottstielfl.	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Fehrbelliner-WST	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Obere Havel-WST	98	3,3	-	-	-	3,3	-	-	3,3	-	16,7				
Müritz-Havel-WST	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Rheinsberger Gewässer	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Zechliner Gewässer	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Lychener Gewässer	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Templiner Gewässer	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Wantow Gewässer	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Finowkanal	32	33,6	6,3	6,3	-	27,2	-	-	27,2	-	12,0				
Werbelliner Gewässer	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Spree-Oder-WST	83	34,1	18,9	18,9	-	15,2	-	-	15,2	-	60,8				
Dahme-WST	25	68,4	21,6	21,6	-	46,8	-	-	46,8	-	6,0				
Teupitzer Gewässer	18	4,0	4,0	4,0	-	-	-	-	-	-	9,0				
Storkower Gewässer	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Rüdersdorfer Gewässer	15	39,4	7,1	7,1	-	32,3	-	-	32,3	-	5,0				
Schiffbare Lücknitz	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Obere Spree-WST	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Schwielochsee	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Oder	162	9,7	4,6	4,6	-	5,0	-	-	5,0	-	46,1				
Übrige Wasserstraßen	5	6,3	3,8	3,8	-	2,5	-	-	2,5	-	4,0				
Mecklenburg-Vorpommern 2)	526	12,1	7,7	7,6	0,0	4,5	-	-	4,5	-	33,5				
Oderhaff,(Kleines Haff)	29	10,9	6,4	6,4	-	4,5	-	-	4,5	-	22,3				
Peenestrom	62	0,7	0,7	0,7	-	-	-	-	-	-	18,0				
Achterwasser	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Ücker	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Randow	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Peene	99	8,8	6,7	6,7	-	2,0	-	-	2,0	-	15,0				
Ryckfluss	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Recknitz	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Fahrt durch die Bodden	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Warnow u.Unterwarnow	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Bützow-Güstrow-Kanal	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Greifswalder Bodden	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Östl.Stralsunder Fahrw.	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Westl.Stralsunder Fahrw.	19	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	-	-	-	-	1,0				
Nördl.Stralsund. Fahrw.	41	0,5	0,5	0,5	0,0	0,0	-	-	-	-	33,-				
Innere Gewässer Rügen	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Übrige Wasserstraßen	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Gesamtverkehr 2)	7467	20 026,0	15 798,2	11 168,8	4 629,4	4 227,8	47,5	6,8	3 967,7	205,8	283,5				
dar.intern.Durchg.-Verk.	X	2 057,0	1 845,7	1 387,5	458,1	211,4	-	-	187,7	23,6	625,3				

1) Schifffbare Wasserstraßen. - 2) Infolge Doppelzählungen ergibt die Addition der Einzelpositionen nicht die Summe der jeweiligen Wasserstraßengebiete bzw. der Gesamtsumme.

## 4.2.1 Güterbeförderung auf den Binnenwasserstraßen im August 1997 nach Schiffsgattungen

BST 030 MI

Bl.: 3

1000 t

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Länge der WST 1) km	Beförderte Güter insgesamt	Schiffe								Mittlere Transp. weite (tkmst)	
			mit eigener Triebkraft				ohne eigene Triebkraft					
			zu- sammen	darunter		zu- sammen	darunter		Güter- schiffe	Tank- schiffe	Schub- leichter	
				Güter- schiffe	Tank- schiffe		Güter- schiffe	Tank- schiffe		Tank- schub- leichter		
B. Verkehr mit deutschen Schiffen												
Elbegebiet 2)	2108	1 421,1	1 247,2	831,8	415,4	173,9	0,8	0,9	162,8	9,4	145,0	
Elbe,Schmilka-Magdeburg	334	410,3	338,9	207,1	131,8	71,4	0,8	-	68,2	2,5	22,8	
Saale	124	5,1	2,7	2,7	-	2,5	-	-	-	2,5	-	44,9
Elbe,Mgb.-Schnackenburg	139	510,6	447,8	328,3	119,4	62,8	-	-	58,6	4,2	62,1	
Elbe-Havel-Kanal	58	386,9	347,9	323,1	24,7	39,1	-	-	35,8	3,3	43,2	
Pareyer-Verbind.-Kanal	4	42,3	31,6	31,6	-	10,7	-	-	10,7	-	4,0	
Untere Havel-WST	132	394,3	346,6	319,6	27,0	47,7	-	-	44,5	3,3	50,6	
Havelkanal	35	4,4	4,1	4,1	-	0,3	-	-	0,3	-	35,0	
Potsdamer Havel	30	3,2	3,2	3,2	-	-	-	-	-	-	24,0	
Schwinowsee	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Breitling-Mösersee	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pritzerber See	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hohenauener WST	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elbe,Schnackenburg-Hbg.	135	752,7	654,1	353,0	301,0	98,6	-	0,9	88,3	9,4	61,5	
Müritz-Elde-WST	184	1,1	-	-	-	1,1	-	-	1,1	-	120,0	
Stör(Müritz-Elde)	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elbe-Lübeck-Kanal	67	112,6	110,0	103,8	6,2	2,6	-	-	2,6	-	46,6	
Untertrave	21	3,0	3,0	3,0	-	-	-	-	-	-	21,0	
Elbe-Seitenkanal	115	489,9	440,9	240,6	200,3	49,0	-	0,9	39,6	8,5	112,1	
Ilmenau	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elbe,Hbg.-Seegrenze	120	827,2	721,1	324,7	396,4	106,1	-	0,9	95,8	9,4	19,8	
Este	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lühe	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Schwinge	5	9,8	9,8	9,8	-	-	-	-	-	-	5,0	
Pinnau	10	8,0	7,1	7,1	-	1,0	-	-	1,0	-	10,0	
Krückau	11	1,1	1,1	1,1	-	-	-	-	-	-	11,0	
Stör(Elbe)	51	9,8	9,8	9,8	-	-	-	-	-	-	19,2	
Oste	74	1,3	1,3	1,3	-	-	-	-	-	-	24,0	
Hadelner-Bederkesa-Kan.	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nord-Ostsee-Kanal	109	175,7	172,8	33,6	139,2	2,9	-	-	2,9	-	21,7	
Gieselaukanal,Eider	88	7,2	7,2	7,2	-	-	-	-	-	-	75,4	
Schlei Fahrwasser	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Übrige Wasserstraßen	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elbe,Schmilka-Seegrenze	728	1 283,7	1 119,8	719,8	400,0	163,9	0,8	0,9	152,8	9,4	80,8	
dar.intern.Durhg.-Verk.	X	1,0	1,0	1,0	-	-	-	-	-	-	26,1	
Wesergebiet 2)	599	561,2	560,7	530,0	30,7	0,5	-	-	0,5	-	108,7	
Weser,H.-Münden-Minden	204	43,7	43,7	43,7	-	-	-	-	-	-	3,3	
Weser,Minden-Bremen	142	376,2	375,7	356,4	19,3	0,5	-	-	0,5	-	114,9	
Aller,Celle-Hademstorf	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Aller,Hademstorf-Weser	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Weser,Bremen-Seegrenze	84	472,9	472,4	454,2	18,2	0,5	-	-	0,5	-	31,7	
Hunte	25	116,4	116,4	116,4	-	-	-	-	-	-	22,8	
Geeste	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mittellandkanalgebiet 2)	387	1 363,9	1 276,8	1 000,6	276,2	87,1	0,8	0,9	76,8	8,5	166,7	
MLK,Bergesh.-Minden	101	845,4	821,8	731,5	90,3	23,6	0,8	-	22,8	-	93,2	
Stichkanal Osnabrück	15	30,8	28,6	22,6	6,0	2,3	-	-	2,3	-	13,9	
MLK,Minden-Braunschweig	119	990,9	949,7	791,0	158,8	41,2	0,8	0,9	35,8	3,7	90,4	
Stichkanal Hannover	11	20,4	20,3	5,3	15,0	0,1	-	-	0,1	-	10,3	
Stichkanal Misburg	3	18,8	18,8	12,5	6,4	-	-	-	-	-	2,0	
Stichkanal Hildesheim	15	63,1	58,8	44,1	14,7	4,4	-	0,9	3,4	-	12,7	
Stichkanal Salzgitter	18	173,8	166,0	115,7	50,2	7,9	-	-	4,2	3,7	16,7	
MLK,Braunschw.-Magdeb.	105	934,5	862,6	643,8	218,8	71,9	0,8	0,9	61,7	8,5	58,4	
2)	748	1 942,6	1 836,6	1 278,9	557,7	106,0	-	-	103,4	2,6	91,6	
Ruhrwasserstraße	12	39,5	28,4	18,9	9,5	11,2	-	-	11,2	-	9,0	
Rhein-Herne-Kanal	49	980,8	930,1	592,3	337,8	30,8	-	-	28,9	1,9	36,2	
Wesel-Datteln-Kanal	60	631,3	580,1	453,8	126,3	51,2	-	-	50,4	0,7	47,8	
Datteln-Hamm-Kanal	47	239,3	236,6	201,3	35,4	2,7	-	-	2,7	-	26,4	
DEK,Dortmund-Datteln	21	940,3	879,1	749,6	129,4	61,3	-	-	61,3	-	7,7	
DEK,Datteln-Bergesh.	87	869,1	838,7	733,2	105,4	20,5	-	-	20,5	-	83,9	
DEK,Bergesh.-Herbrum	105	313,8	312,4	162,1	150,3	1,4	-	-	1,4	-	48,2	
Ems,Herbrum-Emden	53	146,6	139,8	102,0	37,7	6,8	-	-	6,8	-	45,0	
Unterer,Emden-Seegr.	37	60,8	54,0	34,8	19,2	6,8	-	-	6,8	-	13,9	
Ems-Vechte-Kanal	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Küsten-Kanal	70	125,3	125,3	107,1	18,2	-	-	-	-	-	32,4	
Ems-Jade-Kanal	72	6,4	6,4	6,4	-	-	-	-	-	-	45,7	
Übrige Wasserstraßen	112	3,0	3,0	3,0	-	-	-	-	-	-	11,0	
Rheingebiet 2)	1630	5 614,4	4 384,7	2 891,1	1 493,6	1 229,7	4,9	-	1 168,0	56,8	235,7	
Rhein,Rheinf.-Straßb.	52	143,7	143,7	73,3	70,4	-	-	-	-	-	32,0	
Rhein,Straßb.-Neubgw.	59	995,8	924,6	813,9	110,8	71,1	-	-	70,0	1,1	46,6	
Rhein,Neubgw.-Mannheim	83	2 075,2	1 888,2	1 336,0	552,2	187,0	1,3	-	161,0	24,7	50,0	
Rhein,Mannheim-Bingen	92	2 253,8	2 082,6	1 303,1	779,5	171,3	1,3	-	145,3	24,7	62,1	
Rhein,Bingen-Lülsdorf	137	2 105,1	1 953,7	1 101,0	852,7	151,4	1,3	-	125,4	24,7	123,8	
Lahn	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mosel	242	157,8	115,4	87,6	27,7	42,4	-	-	42,4	-	195,9	
Saar,Völk.-Saargem.	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Saar,Mosel-Dillingen	60	53,2	30,0	30,0	-	23,2	-	-	23,2	-	59,0	
Rhein,Lülsdorf-Orsay	128	3 815,1	2 776,1	1 522,8	1 253,3	1 039,0	1,3	-	980,8	56,8	73,2	
Rhein,Orsay-NL.Grenze	72	3 057,6	2 063,6	1 145,0	918,7	994,0	1,3	-	962,1	30,5	66,1	
Rhein-Kleve-WST	10	3,6	3,6	-	3,6	-	-	-	-	-	10,0	

1) Schifffbare Wasserstraßen. - 2) Infolge Doppelzählungen ergibt die Addition der Einzelpositionen nicht die Summe der jeweiligen Wasserstraßengebiete bzw. der Gesamtsumme.

## 4.2.1 Güterbeförderung auf den Binnenwasserstraßen im August 1997 nach Schiffsgattungen

BST 030 MI  
Bl.: 4

1000 t

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Länge der WST 1) km	Beförderte Güter insgesamt	Schiffe								Mittlere Transp. weite (tkmst)				
			mit eigener Triebkraft			ohne eigene Triebkraft									
			zu- sammen	darunter		zu- sammen	darunter								
				Güter-	Tank-		Güter-	Tank-	Schub-	Tank- schub-					
			schiffe		schiffe		leichter		km						
B. Verkehr mit deutschen Schiffen															
Main,MDK-Würzburg	141	473,5	437,5	379,6	58,0	36,0	-	-	36,0	-	-	108,1			
Main,Würzburg-Aschbg.	167	523,8	503,7	418,3	85,4	20,2	-	-	20,2	-	-	136,9			
Main,Aschbg.-Offenbach	41	643,1	616,4	457,8	158,6	26,8	-	-	26,8	-	-	34,1			
Main,Offenbach-Rhein	39	965,6	898,6	619,2	279,4	67,0	-	-	67,0	-	-	32,3			
Necker	201	579,4	575,8	510,1	65,7	3,6	3,6	-	-	-	-	131,4			
Rhein,Rheinf.-NL.Grenze dar.intern.Durchg.-Verk.	623 X	5 498,0 205,2	4 300,8 185,9	2 814,1 122,6	1 486,7 63,3	1 197,2 19,4	1,3	-	1 139,1 18,2	56,8 1,1	188,6 438,7				
Donaugebiet 2)	384	415,0	345,9	328,9	16,9	69,1	-	-	66,5	2,7	190,5				
Main-Donau-Kanal	171	360,6	304,2	294,8	9,4	56,4	-	-	56,4	-	108,9				
Donau,Kehl.-Regensburg	42	270,6	207,7	199,6	8,1	62,9	-	-	62,9	-	29,4				
Donau,Regensb.-Vilsh.	124	198,4	170,3	161,4	8,9	26,1	-	-	23,5	2,7	116,1				
Donau,Vilsh.-Öst.Gr.	47	193,8	167,7	158,8	8,9	26,1	-	-	23,5	2,7	46,6				
Gebiet Berlin 2)	188	596,5	353,3	326,3	27,0	243,2	-	-	236,0	7,2	32,1				
Berliner Havel	27	268,3	210,7	190,9	19,8	58,7	-	-	58,7	-	16,9				
Berlin-Spandauer-Kanal	12	34,7	29,5	29,5	-	5,3	-	-	5,3	-	6,3				
Spree-Oder-WST	33	492,4	269,2	249,4	19,8	223,2	-	-	219,2	3,9	14,4				
Teltow-Kanal	39	160,7	116,9	109,7	7,2	43,8	-	-	38,1	5,7	29,8				
Westhafenkanal	3	21,9	19,9	18,2	1,7	2,0	-	-	2,0	-	2,0				
Charlottenburger Kanal	2	8,0	7,0	-	7,0	1,1	-	-	1,1	-	1,0				
Landwehrkanal	11	83,4	63,2	63,2	-	20,2	-	-	20,2	-	1,2				
Neuköllner Kanal	4	104,5	84,3	84,3	-	20,2	-	-	20,2	-	3,6				
Müggelspree	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Übrige Wasserstraßen	46	127,5	39,1	39,1	-	88,3	-	-	85,9	2,5	15,2				
Gebiet Brandenburg 2)	902	178,6	56,5	56,5	-	122,2	-	-	122,2	-	30,4				
Havel-Oder-WST	83	55,8	18,2	18,2	-	37,6	-	-	37,6	-	50,1				
Hoh.-Friedrichsth.WST	56	2,9	1,6	1,6	-	1,3	-	-	1,3	-	7,6				
Oranienburger Kanal	8	1,1	1,1	1,1	-	-	-	-	-	-	6,0				
Veltener Stichkanal	3	9,8	7,7	7,7	-	2,1	-	-	2,1	-	3,0				
Ruppiner Gewässer	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Tornowsee,Rottstielfl.	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Fehrbelliner-WST	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Obere Havel-WST	98	3,3	-	-	-	3,3	-	-	3,3	-	16,7				
Müritz-Havel-WST	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Rheinsberger Gewässer	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Zechliner Gewässer	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Lychener Gewässer	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Templiner Gewässer	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Wentow Gewässer	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Finowkanal	32	33,6	6,3	6,3	-	27,2	-	-	27,2	-	12,0				
Werbelliner Gewässer	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Spree-Oder-WST	83	21,8	11,4	11,4	-	10,4	-	-	10,4	-	58,9				
Dehme-WST	25	67,0	20,7	20,7	-	46,3	-	-	46,3	-	6,0				
Teupitzer Gewässer	18	4,0	4,0	4,0	-	-	-	-	-	-	9,0				
Storkower Gewässer	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Rüdersdorfer Gewässer	15	36,4	5,5	5,5	-	30,9	-	-	30,9	-	5,0				
Schiffbare Lücknitz	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Obere Spree-WST	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Schweißlochsee	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Oder	162	3,6	1,6	1,6	-	2,0	-	-	2,0	-	53,3				
Übrige Wasserstraßen	5	2,9	1,6	1,6	-	1,3	-	-	1,3	-	4,0				
Mecklenburg-Vorpommern 2)	526	5,6	3,3	3,3	0,0	2,3	-	-	2,3	-	41,7				
Oderhaff,(Kleines Haff)	29	4,4	2,1	2,1	-	2,3	-	-	2,3	-	25,3				
Peenestrom	62	0,7	0,7	0,7	-	-	-	-	-	-	18,0				
Achterwasser	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Ücker	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Rendow	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Peene	99	4,4	2,4	2,4	-	2,0	-	-	2,0	-	20,8				
Ryckfluß	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Recknitz	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Fahrt durch die Boddnen	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Warnow u.Unterwarnow	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Blitzow-Güstrow-Kanal	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Greifswalder Boddnen	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Östl.Stralsunder Fahrw.	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Westl.Stralsunder Fahrw.	19	0,5	0,5	0,5	0,0	-	-	-	-	-	-	1,0			
Nördl.Stralsund. Fahrw.	41	0,5	0,5	0,5	0,0	-	-	-	-	-	-	33,0			
Innere Gewässer Rügen	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Übrige Wasserstraßen	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Gesamtverkehr 2)	7467	8 038,5	6 332,9	4 264,7	2 068,2	1 705,6	5,7	0,9	1 626,2	72,8	261,2				
der.intern.Durchg.-Verk.	X	205,2	185,9	122,6	63,3	19,4	-	-	18,2	1,1	892,9				

1) Schiffbare Wasserstraßen. - 2) Infolge Doppelzählungen ergibt die Addition der Einzelpositionen nicht die Summe der jeweiligen Wasserstraßengebiete bzw. der Gesamtsumme.

## 4.2.2 Tonnenkilometrische Leistungen auf den Binnenwasserstraßen im August 1997 nach Schiffsgattungen

BSK 031 MI  
Bl.: 1

1000 tkm

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Tonnen- kilo- metrische Leistungen insgesamt	Schiffe										Güter- verkehrs- dichte (tkm: WST-Länge)	
		mit eigener Triebkraft				ohne eigene Triebkraft							
		zu- sammen	darunter		zu- sammen	darunter			Güter-	Tank-	Schub-	Tank- schub-	
			Güter-	Tank-		schiffe	schiffe	leichter				1000 t	
A. Gesamtverkehr													
Elbegebiet	246069,4	209430,5	135106,5	74323,9	36638,9	414,7	141,3	33926,6	2156,2			X	
Elbe, Schmilka-Magdeburg	32123,1	20918,6	20438,0	480,6	11204,5	227,5	-	10742,3	234,7			96,2	
Saale	255,1	166,5	166,5	-	88,6	-	-	88,6	-			2,1	
Elbe, Mgb.-Schnackenburg	35970,5	30529,2	17100,8	13428,4	5441,3	94,7	-	5183,4	163,3			258,8	
Elbe-Havel-Kanal	17533,8	15776,1	14280,9	1495,2	1757,8	-	-	1568,6	189,1			302,3	
Pareyer-Verbind.-Kanal	202,4	159,6	159,2	0,4	42,8	-	-	42,8	-			50,6	
Untere Havel-WST	20909,1	17762,5	16179,3	1583,2	3146,6	-	-	2983,5	163,1			158,4	
Havelkanal	185,7	175,3	160,7	14,6	10,4	-	-	10,4	-			5,3	
Potsdamer Havel	76,3	76,3	76,3	-	-	-	-	-	-			2,5	
Schwielowsee	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	
Breitling-Mösersee	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	
Pritzerber See	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	
Hohenauer WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	
Elbe, Schnackenburg-Hbg.	50444,8	42394,8	21998,7	20396,1	8050,0	91,9	32,8	7502,2	423,2			373,7	
Müritz-Elde-WST	128,4	-	-	-	128,4	-	-	128,4	-			0,7	
Stör(Müritz-Elde)	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	
Elbe-Lübeck-Kanal	5803,4	5644,6	5232,4	412,2	158,8	-	-	158,8	-			86,6	
Untertrave	107,5	107,5	107,5	-	-	-	-	-	-			5,1	
Elbe-Seitenkanal	59400,9	53885,8	30451,3	23434,5	5515,1	-	107,6	4434,0	973,5			516,5	
Ilmenau	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	
Elbe, Hbg.-Seegrenze	16862,0	15785,5	4999,8	10785,7	1076,4	0,7	0,9	1065,4	9,4			140,5	
Este	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	
Lühe	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	
Schwinge	48,9	48,9	48,9	-	-	-	-	-	-			9,8	
Pinnau	80,3	70,6	70,6	-	9,6	-	-	9,6	-			8,0	
Krückau	11,8	11,8	11,8	-	-	-	-	-	-			1,1	
Stör(Elbe)	190,4	190,4	190,4	-	-	-	-	-	-			3,7	
Oste	61,3	61,3	30,3	30,9	-	-	-	-	-			0,8	
Hadelner-Bederkesa-Kan.	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	
Nord-Ostsee-Kanal	4713,8	4705,2	2570,2	2135,0	8,6	-	-	8,6	-			43,2	
Gieselaukanal, Eider	959,9	959,9	832,6	127,2	-	-	-	-	-			10,9	
Schiele Fahrwasser	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	
Übrige Wasserstraßen	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	
Elbe, Schmilka-Seegrenze	135400,4	109628,2	64537,4	45090,8	25772,3	414,7	33,7	24493,3	830,5			186,0	
dar. intern. Durchg.-Verk.	4711,2	4184,4	4184,4	-	526,8	-	-	526,8	-			X	
Wesergebiet													
Weser, H.-Münden-Minden	75415,2	75322,5	72344,0	2978,5	92,7	-	-	92,7	-			X	
Weser, Minden-Bremen	144,5	144,5	144,5	-	-	-	-	-	-			0,7	
Aller, Celle-Hademstorf	51458,1	51386,5	49184,9	2201,6	71,6	-	-	71,6	-			362,4	
Aller, Hademstorf-Weser	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	
Weser, Bremen-Seegrenze	18377,3	18356,1	17579,2	776,9	21,2	-	-	21,2	-			218,8	
Hunte	-	-	-	-	-	-	-	-	-			217,4	
Geeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	
Mittelrandkanalgebiet													
MLK, Bergesh.-Minden	322647,5	313211,3	284350,8	28860,4	9436,2	448,5	61,8	8358,3	567,6			X	
Stichkanal Usnabrück	123427,2	120811,7	109968,9	10842,8	2615,5	125,8	-	2489,7	-	1	222,1	-	
MLK, Minden-Braunschweig	536,4	504,9	375,5	129,4	31,5	-	-	31,5	-			35,8	
Stichkanal Hannover	124588,2	122134,6	113681,0	8453,6	2453,7	182,8	34,6	2214,1	22,1	1	407,0	-	
Stichkanal Misburg	301,6	301,0	102,8	198,2	0,6	-	-	0,6	-			27,4	
Stichkanal Hildesheim	45,6	45,6	32,9	12,7	-	-	-	-	-			15,2	
Stichkanal Salzgitter	1315,3	1267,5	1044,8	222,7	47,8	-	14,0	33,8	-			87,7	
MLK, Braunschweig-Magdeb.	3455,3	3313,6	2418,4	895,2	141,7	-	-	82,8	59,0			192,0	
68977,8	64832,5	56726,6	8105,8	4145,4	139,9	13,1	3505,8	486,6				656,9	
Westdeutsches Kanalgebiet													
Ruhrwasserstraße	349320,7	337500,0	284284,5	53215,5	11820,6	112,5	-	11392,2	316,0			X	
Rhein-Herne-Kanal	712,3	545,5	449,6	95,9	166,9	-	-	166,9	-			59,4	
Wesel-Datteln-Kanal	54507,6	53010,6	38957,5	14153,1	1497,0	-	-	1446,2	50,8	1	112,4	-	
Datteln-Hamm-Kanal	81592,4	75642,9	63334,0	12308,8	5949,5	45,9	-	5638,4	265,2	1	359,9	-	
DEK, Dortmund-Datteln	11034,2	10972,4	8620,9	2351,5	61,8	-	-	61,8	-			234,8	
DEK, Datteln-Bergesh.	14164,7	12219,5	10854,0	1365,5	1945,2	-	-	1945,2	-			674,5	
DEK, Bergesh.-Herbrum	116798,4	114744,1	104337,9	10406,2	2052,3	66,6	-	1985,8	-	1	342,5	-	
Ems, Herbrum-Emden	29020,3	28967,6	19729,7	9237,9	52,7	-	-	52,7	-			276,4	
Unterems, Emden-Seegr.	20962,0	20955,2	18275,7	2679,5	6,8	-	-	6,8	-			395,5	
Ems-Vechte-Kanal	4774,8	4686,3	4148,4	537,9	88,4	-	-	88,4	-			129,0	
Küsten-Kanal	15190,4	15190,4	15111,1	79,3	-	-	-	-	-			217,0	
Ems-Jade-Kanal	493,6	493,6	493,6	-	-	-	-	-	-			6,9	
Übrige Wasserstraßen	72,0	72,0	72,0	-	-	-	-	-	-			0,6	
Rheingebiet													
Rhein, Rheinf.-Straßb.	4476782,2	3931075,2	2766267,9	1164807,3	545707,0	1513,1	1213,3	497531,3	45449,4			X	
Rhein, Straßb.-Neubgw.	35056,0	34067,3	18992,0	15075,3	988,7	-	-	484,4	504,3			674,2	
Rhein, Neubgw.-Mannheim	129918,5	124158,3	90425,4	33732,9	5760,2	-	-	4295,8	1464,4	2	202,0	-	
Rhein, Mannheim-Bingen	287315,3	248007,5	170423,7	77583,8	19307,8	27,7	186,7	15668,3	3425,2	3	220,7	-	
Rhein, Bingen-Lülsdorf	431961,5	405518,6	257333,2	148585,3	26042,9	254,6	220,2	20043,9	5524,3	4	695,2	-	
Rhein, Bingen-Lülsdorf	890300,8	827541,4	537300,6	290240,8	62759,4	379,1	327,8	52519,5	9533,0	6	498,5	-	
Lahn	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	
Mosel	312711,3	252884,2	231184,5	21699,8	59827,1	-	-	59827,1	-	1	292,2	-	
Saar, Völk. - Saargem.	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	
Saar, Mosel-Dillingen	11427,9	5286,9	5286,9	-	6141,0	-	-	6141,0	-			190,5	
Rhein, Lülsdorf-Orsoy	1046368,1	932131,2	617069,6	315061,6	114236,9	426,6	306,3	97871,1	15632,9	8	174,8	-	
Rhein, Orsoy-NL-Grenze	893176,1	663342,2	457598,0	205744,1	229833,9	414,4	172,3	220650,7	8596,5	12	405,2	-	
Rhein-Kleve-WST	156,6	156,6	3,9	152,7	-	-	-	-	-			15,7	

## 4.2.2 Tonnenkilometrische Leistungen auf den Binnenwasserstraßen im August 1997 nach Schiffsgattungen

BSK 031 MI  
Bl.: 2

1000 tkm

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Tonnen- kilo- metrische Leistungen insgesamt	Schiffe										Güter- verkehrs- dichte (tkm: WST-Länge)				
		mit eigener Triebkraft				ohne eigene Triebkraft										
		zu- sammen	darunter		zu- sammen	darunter			Güter-	Tank-	Schub-	Tank- schub-				
			Güter-	Tank-												
A. Gesamtverkehr																
Main,MDK-Würzburg	100116,0	93490,4	87382,7	6107,6	6625,6	-	-	-	6435,1	190,5	710,0					
Main,Würzburg-Aschbg.	144038,5	136354,3	122557,1	13797,1	7684,3	-	-	-	7458,7	225,6	862,5					
Main,Aschbg.-Offenbach	44520,6	42103,6	35761,9	6341,7	2417,0	-	-	-	2361,6	55,4	1 085,9					
Main,Offenbach-Rhein	63178,9	59107,3	43928,6	15178,7	4071,6	-	-	-	3774,2	297,4	1 620,0					
Necker	106536,1	106525,4	91019,7	15505,8	10,7	10,7	-	-	-	-	530,0					
Rhein,Rheinf.-NL.Grenze dar.intern.Durchg.-Verk.	3694096,2	3235166,4	2149142,6	1086023,8	458929,8	1502,4	1213,3	411533,7	44680,5	5 829,5	X	890581,3	818365,2	559466,0	258899,3	72216,1
Donaugebiet	177898,8	141664,2	136575,1	5089,2	36234,6	6405,9	405,3	27992,1	1431,2							
Main-Donau-Kanal	84399,3	76053,4	73980,7	2072,7	8345,9	-	-	8114,8	231,0	493,6						
Donau,Kehl.-Regensburg	17661,2	13886,0	13437,1	448,9	3775,2	625,9	5,6	3060,9	82,8	420,5						
Donau,Regensb.-Vilsh.	54000,3	36907,9	35175,8	1732,1	17092,4	4094,8	236,0	12039,3	722,9	435,5						
Donau,Vilsh.-Öst.Gr.	21837,9	14816,8	13981,4	635,4	7021,1	1685,2	163,8	4777,0	395,1	464,6						
Gebiet Berlin	20406,1	12845,8	12233,3	612,5	7560,3	-	-	7447,3	113,1							
Berliner Havel	5083,9	4000,1	3661,0	339,2	1093,7	-	-	1093,7	-	188,7						
Berlin-Spandauer-Kanal	324,8	230,8	230,8	-	94,0	-	-	94,0	-	27,1						
Spree-Oder-WST	7358,4	3838,5	3707,7	130,8	3519,9	-	-	3482,1	37,8	223,0						
Teltow-Kanal	4976,7	3662,9	3530,7	132,2	1313,8	-	-	1243,5	70,3	127,6						
Westhafenkanal	43,9	39,3	36,5	3,4	4,0	-	-	4,0	-	14,6						
Charlottenburger Kanal	8,0	7,0	-	7,0	1,1	-	-	1,1	-	4,0						
Landwehrkanal	98,9	65,8	65,8	-	33,1	-	-	33,1	-	9,0						
Neuköllner Kanal	385,2	304,5	304,5	-	80,7	-	-	80,7	-	96,3						
Müggelspree	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Übrige Wasserstraßen	2116,3	696,3	696,3	-	1420,0	-	-	1415,1	5,0	46,0						
Gebiet Brandenburg	9281,3	3657,0	3614,1	42,9	5624,3	-	-	5624,3	-							
Havel-Oder-WST	5503,0	1778,7	1735,8	42,9	3724,4	-	-	3724,4	-	66,3						
Hoh.-Friedrichsth.WST	83,6	73,9	73,9	-	9,8	-	-	9,8	-	1,5						
Oranienburger Kanal	6,6	6,6	6,6	-	-	-	-	-	-	0,8						
Veltener Stichkanal	44,5	28,9	28,9	-	15,7	-	-	15,7	-	14,8						
Ruppiner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Tornowsee,Rottstielfl.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Fehrbelliner-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Obere Havel-WST	55,3	-	-	-	55,3	-	-	55,3	-	0,6						
Müritz-Havel-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Rheinsberger Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Zechliner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Lychener Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Templiner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Wentow Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Finowkanal	402,9	76,1	76,1	-	326,8	-	-	326,8	-	12,6						
Werbelliner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Spree-Oder-WST	2072,1	1251,1	1251,1	-	821,0	-	-	821,0	-	25,0						
Dahme-WST	408,0	176,5	176,5	-	231,5	-	-	231,5	-	16,3						
Teupitzer Gewässer	36,3	36,3	36,3	-	-	-	-	-	-	2,0						
Storkower Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Rüdersdorfer Gewässer	197,1	35,7	35,7	-	161,4	-	-	161,4	-	13,1						
Schiffbare Lücknitz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Obere Spree-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Schwielochsee	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Oder	446,6	178,1	178,1	-	268,5	-	-	268,5	-	2,8						
Übrige Wasserstraßen	25,3	15,3	15,3	-	10,0	-	-	10,0	-	5,1						
Mecklenburg-Vorpommern	405,2	288,7	287,7	1,0	116,4	-	-	116,4	-							
Oderhaff,(Kleines Haff)	243,5	177,3	177,3	-	66,2	-	-	66,2	-	8,4						
Peenestrom	11,8	11,8	11,8	-	-	-	-	-	-	0,2						
Achterwasser	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Ucker	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Randow	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Peene	131,2	81,0	81,0	-	50,3	-	-	50,3	-	1,3						
Ryckfluß	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Recknitz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Fahrt durch die Bodden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Warnow u.Unterwarnow	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Bützow-Güstrow-Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Greifswalder Bodden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Östl.Stralsunder Fahrw.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Westl.Stralsunder Fahrw.	0,5	0,5	0,5	0,0	-	-	-	-	-	0,0						
Nördl.Stralsund. Fahrw.	18,1	18,1	17,1	1,0	-	-	-	-	-	0,4						
Innere Gewässer Rügen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Übrige Wasserstraßen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Gesamtverkehr	5678226,3	5024995,2	3695064,0	1329931,2	653231,1	8894,6	1821,7	592481,3	50033,5		X					
dar.intern.Durchg.-Verk.	1286186,6	1153112,8	880849,0	272263,8	133073,8	-	-	118399,6	14674,1		X					

## 4.2.2 Tonnenkilometrische Leistungen auf den Binnenwasserstraßen im August 1997 nach Schiffsgattungen

BSK 031 MI

Bl.: 3

1000 tkm

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Tonnen- kilo- me- tri- sche Leistungen insgesamt	Schiffe										Güter- verkehrs- dichte (tkm: WST-Länge)	
		mit eigener Triebkraft				ohne eigene Triebkraft							
		zu- sam- men	darunter		zu- sam- men	darunter		Güter-	Tank-	Schub-	Tank- schub-		
			Güter-	Tank-		Güter-	Tank-	Schub-	Tank- schub-	leichter	1000 t		
B. Verkehr mit deutschen Schiffen													
Elbegebiet	206106,4	179954,7	107106,7	72848,0	26151,7	-	141,3	24080,6	1929,8	-	-	X	
Elbe, Schmilka-Magdeburg	9345,8	6388,4	5908,9	479,5	2957,4	-	-	2949,1	8,3	28,0	-		
Saale	230,7	142,2	142,2	-	88,6	-	-	88,6	-	1,9	-		
Elbe, Mbg.-Schnackenburg	31724,6	27359,5	13944,9	13414,6	4365,2	-	-	4201,9	163,3	228,2	-		
Elbe-Havel-Kanal	16704,4	14969,5	13535,5	1434,0	1734,9	-	-	1545,7	189,1	288,0	-		
Pareyer-Verbind.-Kanal	169,4	126,6	126,6	-	42,8	-	-	42,8	-	42,3	-		
Untere Havel-WST	19946,9	17004,8	15470,0	1534,8	2942,1	-	-	2779,0	163,1	151,1	-		
Havelkanal	153,7	143,2	143,2	-	10,4	-	-	10,4	-	4,4	-		
Potsdamer Havel	76,3	76,3	76,3	-	-	-	-	-	-	2,5	-		
Schwielowsee	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Breitling-Mösersee	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Pritzerber See	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Hohenauer WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Elbe, Schnackenburg-Hbg.	46287,8	39167,4	18959,5	20207,9	7120,4	-	32,8	6664,5	423,2	342,9	-		
Müritz-Elde-WST	128,4	-	-	-	128,4	-	-	128,4	-	0,7	-		
Stör(Müritz-Elde)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Elbe-Lübeck-Kanal	5247,0	5088,2	4676,0	412,2	158,8	-	-	158,8	-	78,3	-		
Untertrave	63,8	63,8	63,8	-	-	-	-	-	-	3,0	-		
Elbe-Seitenkanal	54936,1	49421,0	26604,9	22816,1	5515,1	-	107,6	4434,0	973,5	477,7	-		
Ilmenau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Elbe, Hbg.-Seegrenze	16375,1	15305,5	4683,6	10621,9	1069,6	-	0,9	1059,2	9,4	136,5	-		
Este	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Lühe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Schwinge	48,9	48,9	48,9	-	-	-	-	-	-	9,8	-		
Pinnau	80,3	70,6	70,6	-	9,6	-	-	9,6	-	8,0	-		
Krückau	11,8	11,8	11,8	-	-	-	-	-	-	1,1	-		
Stör(Elbe)	187,2	187,2	187,2	-	-	-	-	-	-	3,7	-		
Oste	30,3	30,3	30,3	-	-	-	-	-	-	0,4	-		
Hadelner-Bederkesa-Kan.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nord-Ostsee-Kanal	3812,8	3804,2	1877,0	1927,2	8,6	-	-	8,6	-	35,0	-		
Gieselkanal,Eider	545,4	545,4	545,4	-	-	-	-	-	-	6,2	-		
Schlei Fahrwasser	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Übrige Wasserstraßen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Elbe, Schmilka-Seegrenze	103733,3	88220,7	43496,9	44723,8	15512,5	-	33,7	14874,7	604,2	142,5	-		
der.intern.Durchg.-Verk.	27,4	27,4	27,4	-	-	-	-	-	-	X	-		
Wesergebiet	61011,9	60919,1	57940,6	2978,5	92,7	-	-	92,7	-	-	-	X	
Weser,H.-Münden-Minden	142,4	142,4	142,4	-	-	-	-	-	-	0,7	-		
Weser,Minden-Bremen	43228,7	43157,2	40955,6	2201,6	71,6	-	-	71,6	-	304,4	-		
Aller,Celle-Hademstorf	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Aller,Hademstorf-Weser	14985,1	14963,9	14187,0	776,9	21,2	-	-	21,2	-	178,4	-		
Weser,Bremen-Seegrenze	2655,-	2655,-	2655,-	-	-	-	-	-	-	106,2	-		
Hunte	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Geeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Mittelandkanalgebiet	227345,5	218995,7	194044,9	24950,8	8349,8	221,3	61,8	7499,1	567,6	-	-	X	
MLK,Bergesh.-Minden	78812,3	76523,8	68491,1	8032,7	2288,6	48,6	-	2240,0	-	780,3	-		
Stichkanal Usnabrück	428,5	397,0	312,4	84,6	31,5	-	-	31,5	-	28,6	-		
MLK,Minden-Braunschweig	89612,0	87546,1	79866,9	7679,2	2065,9	91,7	34,6	1917,4	22,1	753,0	-		
Stichkanal Hannover	209,5	208,9	43,4	165,4	0,6	-	-	0,6	-	19,0	-		
Stichkanal Misburg	37,7	37,7	24,9	12,7	-	-	-	-	-	12,6	-		
Stichkanal Hildesheim	803,9	756,0	536,3	219,8	47,8	-	14,0	33,8	-	53,6	-		
Stichkanal Salzgitter	2910,7	2776,7	1919,9	856,8	133,9	-	-	75,0	59,0	161,7	-		
MLK,Braunschw.-Magdeb.	54530,9	50749,5	42849,9	7899,6	3781,4	81,0	13,1	3200,8	496,6	519,3	-		
Westdeutsches Kanalgebiet	177902,5	170841,8	135036,6	35805,2	7060,7	-	-	6982,5	78,2	-	-	X	
Ruhrwasserstraße	355,9	255,2	170,2	85,1	100,7	-	-	100,7	-	29,7	-		
Rhein-Herne-Kanal	34824,5	33729,3	23677,0	10152,3	1095,2	-	-	1044,5	50,8	710,7	-		
Wesel-Datteln-Kanal	30164,5	27290,4	21772,8	5517,8	2874,1	-	-	2846,7	27,4	502,7	-		
Datteln-Hamm-Kanal	6315,1	6296,4	4942,9	1353,6	18,7	-	-	18,7	-	134,4	-		
DEK,Dortmund-Datteln	7230,3	6177,1	5363,5	813,6	1053,2	-	-	1053,2	-	344,3	-		
DEK,Datteln-Bergesh.	72055,1	70284,4	61559,2	8725,2	1770,7	-	-	1770,7	-	828,2	-		
DEK,Bergesh.-Herbrum	15122,1	15069,4	8203,9	6865,9	52,7	-	-	52,7	-	144,0	-		
Ems,Herbrum-Emden	6600,6	6593,8	4609,6	1984,2	6,8	-	-	6,8	-	124,5	-		
Unterems,Emden-Seegr.	847,1	758,7	508,5	250,1	88,4	-	-	88,4	-	22,9	-		
Ems-Vechte-Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Küsten-Kanal	4060,7	4060,7	4003,3	57,4	-	-	-	-	-	58,0	-		
Ems-Jade-Kanal	293,0	293,0	293,0	-	-	-	-	-	-	4,1	-		
Übrige Wasserstraßen	33,4	33,4	33,4	-	-	-	-	-	-	0,3	-		
Rheingebiet	1323174,6	1154433,5	755158,3	399275,2	168741,2	593,7	-	153286,8	14860,6	-	-	X	
Rhein,Rheinf.-Straßb.	4599,6	4599,6	1956,1	2643,5	-	-	-	-	-	88,5	-		
Rhein,Straßb.-Neubgw.	46423,9	43226,1	37133,6	6092,5	3197,8	-	-	3142,0	55,9	786,8	-		
Rhein,Neubgw.-Mannheim	103716,2	92762,3	71672,8	21089,5	10954,0	13,3	-	9796,1	1144,6	1 249,6	-		
Rhein,Mannheim-Bingen	139918,3	128469,8	75799,8	52670,1	11448,5	122,2	-	9055,1	2271,2	1 520,9	-		
Rhein,Bingen-Lülsdorf	260715,1	242870,1	133748,4	109121,7	17845,0	181,9	-	14280,9	3382,1	1 903,0	-		
Lahn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Mosel	30903,1	23800,6	19267,8	4532,8	7102,4	-	-	7102,4	-	127,7	-		
Saar,Völkl.-Saargem.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Saar,Mosel-Dillingen	3138,2	1767,2	1767,2	-	-	-	-	-	-	52,3	-		
Rhein,Lülsdorf-Orsoy	279435,0	241651,4	136164,1	105487,3	37783,6	170,0	-	31765,1	5848,5	2 183,1	-		
Rhein,Orsoy-NL-Grenze	202128,7	131583,7	69885,5	61918,2	70545,0	95,6	-	68291,1	2158,3	2 807,3	-		
Rhein-Kleve-WST	36,3	36,3	-	36,3	-	-	-	-	-	3,6	-		

## 4.2.2 Tonnenkilometrische Leistungen auf den Binnenwasserstraßen im August 1997 nach Schiffsgattungen

BSK 031 MI  
Bl.: 4

1000 tkm

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Tonnen- kilo- metri- sche Leistungen insgesamt	Schiffe								Güter- verkehrs- dichte (tkm: WST-Länge)	
		mit eigener Triebkraft			ohne eigene Triebkraft						
		zu- sammen	darunter		zu- sammen	darunter			Güter- schiffe	leichter	
			Güter-	Tank-		Güter-	Tank-	Schub-	Tank- schub-		
B. Verkehr mit deutschen Schiffen											
Main, MDK-Würzburg	51205,6	48508,4	44050,8	4457,5	2697,3	-	-	2697,3	-	363,2	
Main,Würzburg-Aschbg.	71697,9	68800,8	58498,5	10302,2	2897,2	-	-	2897,2	-	429,3	
Main,Aschbg.-Offenbach	21906,8	20987,6	16887,3	4120,3	919,1	-	-	919,1	-	534,3	
Main, Offenbach-Rhein	31216,4	29246,9	20886,8	8360,1	1969,5	-	-	1969,5	-	800,4	
Neckar	76133,5	76122,8	67679,8	8443,0	10,7	10,7	-	-	-	378,8	
Rhein,Rheinf.-NL.Grenze dar.intern.Durhg.-Verk.	1036936,9 90048,0	885162,9 83084,6	526140,1 46148,0	359022,8 36936,6	151773,9 6963,4	583,0	-	136330,3 6323,9	14860,6 639,5	1 664,4 X	
Donaugebiet	79052,1	70624,3	68687,6	1936,7	8427,8	-	-	8223,2	204,6	X	
Main-Donau-Kanal	39269,0	36152,7	35617,9	534,8	3116,3	-	-	3116,3	-	229,6	
Donau,Kehl.-Regensburg	7948,6	6855,6	6747,4	108,2	1093,0	-	-	1093,0	-	189,3	
Donau, Regensb.-Vilsh.	22800,0	19803,7	18933,3	876,3	2990,4	-	-	2910,7	79,7	183,9	
Donau,Vilsh.-Öst.Gr.	9034,4	7806,3	7389,0	417,3	1228,1	-	-	1103,2	124,9	192,2	
Gebiet Berlin	19136,7	12077,4	11477,5	599,9	7059,3	-	-	6946,3	113,1	X	
Berliner Havel	4560,2	3721,3	3384,8	336,5	838,9	-	-	838,9	-	168,9	
Berliner-Spandauer-Kanal	218,9	189,5	189,5	-	29,4	-	-	29,4	-	18,2	
Spree-Oder-WST	7106,9	3705,6	3574,8	130,8	3401,3	-	-	3363,5	37,8	215,4	
Teltow-Kanal	4789,3	3500,3	3378,0	122,3	1289,0	-	-	1218,7	70,3	122,8	
Westhafenkanal	43,6	39,6	36,2	3,4	4,0	-	-	4,0	-	14,5	
Charlottenburger Kanal	8,0	7,0	-	7,0	1,1	-	-	1,1	-	4,0	
Landwehrkanal	96,2	63,2	63,2	-	33,1	-	-	33,1	-	8,7	
Neuköllner Kanal	372,2	291,5	291,5	-	80,7	-	-	80,7	-	93,0	
Müggelspree	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Übrige Wasserstraßen	1941,5	559,5	559,5	-	1381,9	-	-	1377,0	5,0	42,2	
Gebiet Brandenburg	5422,6	1849,9	1849,9	-	3572,7	-	-	3572,7	-	X	
Havel-Oder-WST	2798,8	744,2	744,2	-	2054,6	-	-	2054,6	-	33,7	
Hoh.-Friedrichsth.WST	22,1	13,5	13,5	-	8,6	-	-	8,6	-	0,4	
Oranienburger Kanal	6,6	6,6	6,6	-	-	-	-	-	-	0,8	
Veltener Stichkanal	29,4	23,1	23,1	-	6,3	-	-	6,3	-	9,8	
Ruppiner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tornowsee,Rottstielfl.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fehrbelliner-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Obere Havel-WST	55,3	-	-	-	55,3	-	-	55,3	-	0,6	
Müritz-Havel-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rheinsberger Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Zechliner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lychener Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Templiner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Wantow Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Finowkanal	402,9	76,1	76,1	-	326,8	-	-	326,8	-	12,6	
Werbelliner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Spree-Oder-WST	1283,0	665,6	665,6	-	617,4	-	-	617,4	-	15,5	
Dahme-WST	401,2	172,2	172,2	-	229,0	-	-	229,0	-	16,0	
Teupitzer Gewässer	36,3	36,3	36,3	-	-	-	-	-	-	2,0	
Storkower Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rüdersdorfer Gewässer	181,9	27,4	27,4	-	154,5	-	-	154,5	-	12,1	
Schiffbare Lücknitz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Obere Spree-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Schwielochsee	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Oder	193,5	78,7	78,7	-	114,8	-	-	114,8	-	1,2	
Übrige Wasserstraßen	11,7	6,4	6,4	-	5,3	-	-	5,3	-	2,3	
Mecklenburg-Vorpommern	234,5	124,6	123,6	1,0	109,9	-	-	109,9	-	X	
Oderhaff,(Kleines Haff)	111,8	52,1	52,1	-	59,7	-	-	59,7	-	3,9	
Peenestrom	11,8	11,8	11,8	-	-	-	-	-	-	0,2	
Achterwasser	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ücker	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Randow	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Peene	92,3	42,1	42,1	-	50,3	-	-	50,3	-	0,9	
Ryckfluß	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Recknitz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fahrt durch die Bodden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Warnow u.Unterwarnow	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bützow-Güstrow-Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Greifswalder Bodden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Östl.Stralsunder Fahrw.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Westl.Stralsunder Fahrw.	0,5	0,5	0,5	0,0	-	-	-	-	-	0,0	
Nördl.Stralsund. Fahrw.	18,1	18,1	17,1	1,0	-	-	-	-	-	0,4	
Innere Gewässer Rügen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Übrige Wasserstraßen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Gesamtverkehr	2099386,7	1869820,9	1331425,7	538395,2	229565,8	815,0	203,1	210793,8	17753,9	X	
der.intern.Durhg.-Verk.	183273,5	165998,3	128001,0	37997,3	17275,2	-	-	16635,7	639,5	X	

## 4.2.3 Beförderte Güter und tonnenkilometrische Leistungen auf den Binnenwasserstraßen im August 1997

BSM013MI  
Bl.: 1

Deutschland

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Länge der WST 1)	Beförderte Güter						Tonnenkilometer		Mittlere Trans- port- weite (tkm:WST- Länge)	Güter- verkehrs- dichte (tkm:WST- Länge)
		zwischen Häfen gleicher WST	Empfang von	Versand nach	Durch- gangs- verkehr	ins- gesamt	dar. auf auslän- dischen Schiffen	ins- gesamt	dar. auf auslän- dischen Schiffen		
		V=E	Häfen ander. WST			1.000 t		Mill.		km	1.000 t
	km										
Elbegebiet	2108	X	X	X	X	X	X	246,1	40,0	X	X
Elbe, Schmilka-Magdeburg	334	19,6	215,7	168,9	139,5	543,6	133,3	32,1	22,8	59,1	96,2
Saale	124	3,3	0,3	1,8	-	5,4	0,3	0,3	0,0	47,1	2,1
Elbe, Mgb.-Schnackenburg	139	-	3,4	51,9	503,0	558,4	47,8	36,0	4,2	64,4	258,8
Elbe-Havel-Kanal	58	-	-	98,4	308,7	405,1	18,2	17,5	0,8	43,3	302,3
Pareyer-Verbind.-Kanal	4	-	-	-	50,6	50,6	8,3	0,2	0,0	4,0	50,6
Untere Havel-WST	132	1,4	17,9	7,9	390,2	417,4	23,1	20,9	1,0	50,1	158,4
Havelkanal	35	-	-	-	5,3	5,3	0,9	0,2	0,0	35,0	5,3
Potsdamer Havel	30	-	3,2	-	-	3,2	-	0,1	-	24,0	2,5
Schwielowsee	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Breitling-Mösersee	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pritzerber See	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hohennauener WST	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elbe, Schneckenburg-Hbg.	135	-	15,4	30,9	768,1	812,4	59,7	50,4	4,2	62,1	373,7
Müritz-Elde-WST	184	-	-	1,1	-	1,1	-	0,1	-	120,0	0,7
Stör(Müritz-Elde)	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elbe-Lübeck-Kanal	67	3,6	39,8	74,1	5,1	122,7	10,1	5,8	0,6	47,3	86,6
Untertrave	21	-	-	-	5,1	5,1	2,1	0,1	0,0	21,0	5,1
Elbe-Seitenkanal	115	-	25,9	20,6	485,6	532,1	42,3	59,4	4,5	111,6	516,5
Ilmenau	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elbe, Hbg.-Seegrenze	120	19,2	333,7	446,4	83,0	882,4	55,1	16,9	0,5	19,1	140,5
Este	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lühe	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwinge	5	-	-	9,8	-	9,8	-	0,0	-	5,0	9,8
Pinnau	10	-	8,0	-	-	8,0	-	0,1	-	10,0	8,0
Krückau	11	-	1,1	-	-	1,1	-	0,0	-	11,0	1,1
Stör(Elbe)	51	-	10,0	-	-	10,0	0,3	0,2	0,0	19,0	3,7
Oste	74	-	2,6	-	-	2,6	1,3	0,1	0,0	24,0	0,8
Hadelner-Bedarkesa-Kan.	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nord-Ostsee-Kanal	109	15,4	74,7	79,5	16,9	186,4	10,7	4,7	0,9	25,3	43,2
Gieselaukanal/Eider	88	-	-	3,8	8,1	11,9	4,7	1,0	0,4	80,3	10,9
Schlei Fahrwasser	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Wasserstraßen	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elbe, Schmilka-Seegrenze dar.intern.Durchg.-Verk.	728	240,7	365,7	495,7	357,9	1 460,1	176,4	135,3	31,6	92,7	185,9
X	X	X	X	16,2	16,2	15,1	4,7	4,7	291,3	X	X
Wesergebiet	599	X	X	X	X	X	X	75,4	14,4	X	X
Weser,H.-Münden-Minden	204	38,1	6,9	0,7	-	45,7	2,1	0,1	0,0	3,2	0,7
Weser,Minden-Bremen	142	6,0	18,4	177,5	239,8	441,7	65,5	51,5	8,2	116,5	362,4
Aller,Celle-Hademstorf	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aller,Hademstorf-Weser	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Weser,Bremen-Seegrenze	84	84,2	246,7	236,8	66,8	634,5	161,6	18,4	3,4	29,0	218,8
Hunte	25	-	99,6	3,4	162,8	265,8	149,4	5,4	2,8	20,4	217,4
Geeste	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mittelrandkanalgebiet	387	X	X	X	X	X	X	322,6	95,3	X	X
MLK,Bergesh.-Minden	101	-	166,5	53,6	1 123,8	1 344,0	498,6	123,4	44,6	91,8	1 222,1
Stichkanal Osnabrück	15	-	31,3	7,2	-	38,6	7,7	0,5	0,1	13,9	35,8
MLK,Minden-Braunschweig	119	-	124,3	121,5	1 093,7	1 339,5	348,5	124,6	35,0	93,0	1 047,0
Stichkanal Hannover	11	-	22,7	6,3	-	28,9	8,5	0,3	0,1	10,4	27,4
Stichkanal Misburg	3	-	21,6	1,2	-	22,8	4,0	0,0	0,0	2,0	15,2
Stichkanal Hildesheim	15	-	42,7	66,0	-	108,7	45,6	1,3	0,5	12,1	87,7
Stichkanal Salzgitter	18	-	154,6	50,0	-	204,6	30,8	3,5	0,5	16,9	192,0
MLK,Braunschwe.-Magdeb.	105	10,1	94,8	160,8	867,5	1 133,2	198,7	69,0	14,4	60,9	656,9
Westdeutsches Kanalgebiet	748	X	X	X	X	X	X	349,3	171,4	X	X
Ruhrwasserstraße	12	-	45,6	33,5	-	79,1	39,6	0,7	0,4	9,0	59,4
Rhein-Herne-Kanal	49	14,8	405,5	497,9	632,1	1 550,3	589,5	54,5	19,7	35,2	1 112,4
Wesel-Datteln-Kanal	60	1,2	285,2	259,2	1 140,2	1 685,7	1 054,4	81,6	51,4	48,4	1 359,8
Datteln-Hamm-Kanal	47	4,7	287,3	117,8	-	409,8	170,5	11,0	4,7	26,9	234,8
DEK,Dortmund-Datteln	21	-	333,8	108,0	1 127,1	1 569,0	628,6	14,2	6,9	9,0	674,5
DEK,Datteln-Bergesh.	87	0,1	117,3	10,1	1 263,8	1 391,3	532,1	116,8	44,7	83,9	1 342,5
DEK,Bergesh.-Herbrum	105	-	151,5	101,6	373,6	626,8	313,0	29,0	13,9	46,3	276,4
Ems,Herbrum-Emden	53	3,2	118,9	87,0	255,1	464,3	317,7	21,0	14,4	45,2	395,5
Unterems,Emden-Seegr.	37	-	-	-	348,3	348,3	287,5	4,8	3,9	13,7	129,0
Ems-Vechte-Kanal	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Küsten-Kanal	70	-	87,5	22,6	190,6	300,6	175,3	15,2	11,1	50,5	217,0
Ems-Jade-Kanal	72	-	5,2	-	5,3	10,5	4,0	0,5	0,2	47,2	6,9
Übrige Wasserstraßen	112	-	-	-	5,3	5,3	2,2	0,1	0,0	13,7	0,6
Rheingebiet	1630	X	X	X	X	X	X	4 476,8	3 153,6	X	X
Rhein,Rheinf.-Straßb.	52	1,6	65,7	213,0	721,8	1 002,2	858,5	35,1	30,5	35,0	674,2
Rhein,Sträßb.-Neubgw.	59	-	196,4	433,2	1 917,7	2 547,3	1 551,5	129,9	83,5	51,0	2 202,0
Rhein,Neubgw.-Mannheim	83	187,3	1 345,6	744,7	2 673,3	4 950,8	2 875,6	267,3	163,6	54,0	3 220,7
Rhein,Mannh.-Bingen	92	10,3	499,7	167,1	5 517,3	6 194,4	3 940,6	432,0	292,0	69,7	4 695,2
Rhein,Bingen-Lülsdorf	137	-	344,7	259,6	6 861,9	7 466,3	5 361,1	850,3	629,6	119,2	6 498,5
Lahn	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mosel	242	-	75,3	22,6	1 267,7	1 365,5	1 207,7	312,7	281,8	229,0	1 292,2
Saar,VdIkl.-Saargem.	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saar,Mosel-Dillingen	60	-	153,4	41,4	-	194,8	141,8	11,4	8,3	58,7	190,5
Rhein,Lülsdorf-Orsoy	128	262,9	4 213,2	1 671,5	6 980,8	13 128,4	9 313,3	1 098,4	766,9	79,7	8 174,8
Rhein,Orsoy-NL.Grenze	72	1,0	142,8	868,5	12 311,3	13 323,6	10 266,0	893,2	691,0	67,0	12 405,2
Rhein-Kleve-WST	10	-	15,7	-	-	15,7	12,0	0,2	0,1	10,0	15,7

1) Schiffbare Wasserstraßen.

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Länge der WST 1) km	Beförderte Güter						Tonnenkilometer		Mittlere Trans- port- weite (tkm:WST- Länge)	Güter- verkehrs- dichte (tkm:WST- Länge)
		zwischen Häfen gleicher WST V=E		Empfang von Häfen ander. WST		Durch- gangs- verkehr	ins- gesamt	dar. auf auslän- dischen Schiffen	ins- gesamt	dar. auf auslän- dischen Schiffen	
		1 000 t						Mill.		km	1 000 t
Main, MDK-Würzburg	141	46,7	140,0	78,8	623,1	888,7	415,2	100,1	48,9	112,7	710,0
Main, Würzburg-Aschbg.	167	7,3	126,5	66,2	806,2	1 006,1	482,3	144,0	72,3	143,2	862,5
Main, Aschbg.-Offenbach	41	-	289,2	88,4	975,4	1 353,0	709,9	44,5	22,6	32,9	1 085,9
Main, Offenbach-Rhein	39	2,2	503,2	54,8	1 341,4	1 901,7	936,0	63,2	32,0	33,2	1 620,0
Neckar	201	6,5	525,4	235,8	-	767,7	188,3	106,5	30,4	138,8	530,0
Rhein, Rheinf.-NL.Grenze dar.intern.Durchg.-Verk.	623 X	1 089,0 X	6 182,2 X	3 731,7 X	5 835,3 X	16 838,2 X	11 340,2 X	3 694,1 X	2 657,2 X	219,4 X	5 929,5 X
2 057,0 X	2 057,0 X	890,6 X	800,5 X	432,9 X							
Donaugebiet	384	X	X	X	X	X	X	177,9	98,8	X	X
Main-Donau-Kanal	171	-	144,9	124,5	422,2	691,6	331,0	84,4	45,1	122,0	493,6
Donau, Kehl.-Regensburg	42	-	227,9	89,2	295,6	612,6	342,0	17,7	9,7	28,8	420,5
Donau, Regensb.-Vilsh.	124	-	36,7	9,7	416,3	462,7	266,3	54,0	31,2	116,7	435,5
Donau, Vilsh.-Öst.Gr.	47	-	20,6	6,8	445,9	473,3	279,5	21,8	12,8	48,1	464,6
Gebiet Berlin	189	X	X	X	X	X	X	20,4	1,3	X	X
Berliner Havel	27	-	33,4	1,3	266,3	301,0	31,7	5,1	0,5	16,9	188,7
Berliner-Spandauer-Kanal	12	-	22,0	-	21,7	43,7	8,9	0,3	0,1	7,4	27,1
Spree-Oder-WST	33	107,7	240,0	97,1	64,0	508,7	16,3	7,4	0,3	14,5	223,0
Teltow-Kanal	39	-	17,1	9,7	141,0	167,8	7,1	5,0	0,2	29,7	127,6
Westhafenkanal	3	-	20,9	1,4	-	22,3	0,4	0,0	0,0	2,0	14,6
Charlottenburger Kanal	2	-	7,0	1,1	-	8,0	-	0,0	0,0	1,0	4,0
Landwehrkanal	11	-	-	0,2	85,8	86,0	2,7	0,1	0,0	1,1	9,0
Neuköllner Kanal	4	-	21,9	0,8	85,8	108,5	4,1	0,4	0,0	3,5	96,3
Müggelspree	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Wasserstraßen	46	-	-	-	140,1	140,1	12,7	2,1	0,2	15,1	46,0
Gebiet Brandenburg	902	X	X	X	X	X	X	9,3	3,8	X	X
Havel-Oder-WST	83	-	20,1	2,2	68,2	90,4	34,6	5,5	2,7	60,9	66,3
Hoh.-Friedrichsth.WST	56	-	3,6	-	2,9	6,5	3,6	0,1	0,1	12,8	1,5
Oranienburger Kanal	8	-	-	1,1	-	1,1	-	0,0	-	6,0	0,8
Veltenet Stichkanal	3	-	10,7	4,2	-	14,8	5,0	0,0	0,0	3,0	14,8
Ruppiner Gewässer	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tornowsee,Rottstielfl.	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fehrbelliner-WST	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Obere Havel-WST	98	-	-	3,3	-	3,3	-	0,1	-	16,7	0,6
Müritz-Havel-WST	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rheinsberger Gewässer	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zehliner Gewässer	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lychener Gewässer	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Templiner Gewässer	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wantow Gewässer	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finowkanal	32	-	3,2	30,4	-	33,6	-	0,4	-	12,0	12,6
Werbelliner Gewässer	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spree-Oder-WST	83	-	11,5	10,1	12,5	34,1	12,3	2,1	0,8	60,8	25,0
Dahme-WST	25	-	43,4	21,0	4,0	68,4	1,4	0,4	0,0	6,0	16,3
Taupitzer Gewässer	18	-	-	4,0	-	4,0	-	0,0	-	9,0	2,0
Storkower Gewässer	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rüdersdorfer Gewässer	15	-	34,7	4,7	-	39,4	3,0	0,2	0,0	5,0	13,1
Schiffbare Lücknitz	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Obere Spree-WST	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwielochsee	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oder	162	-	2,1	0,9	6,7	9,7	6,0	0,4	0,3	46,1	2,8
Übrige Wasserstraßen	5	-	-	-	6,3	6,3	3,4	0,0	0,0	4,0	5,1
Mecklenburg-Vorpommern	526	X	X	X	X	X	X	0,4	0,2	X	X
Oderhaff,(Kleines Haff)	29	-	2,8	-	8,1	10,9	6,5	0,2	0,1	22,3	8,4
Peanestrom	62	-	0,7	-	-	0,7	0,0	-	-	18,0	0,2
Achterwasser	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ücker	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Randow	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peene	99	-	7,8	0,9	-	8,8	4,3	0,1	0,0	15,0	1,3
Ryckfluß	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recknitz	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fahrt durch die Bodden	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Warnow u.Unterwarnow	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bützow-Güstrow-Kanal	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Grafswalder Bodden	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Östl.Stralsunder Fahrw.	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Westl.Stralsunder Fahrw.	19	-	-	0,5	-	0,5	-	0,0	-	1,0	0,0
Nördl.Stralsund. Fahrw.	41	-	0,5	-	0,5	-	0,0	-	-	33,0	0,4
Innere Gewässer Rügen	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Wasserstraßen	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamtverkehr	7467	X	X	X	X	20 026,0	11 987,5	5 678,2	3 578,8	283,5	X
dar.intern.Durchg.-Verk.	X	X	X	X	X	2 057,0	1 851,8	1 286,2	1 102,9	626,3	X

1) Schiffbare Wasserstraßen. - 2) Infolge Doppelzählungen ergibt die Addition der Einzelpositionen nicht die Gesamtsummen.

## 4.2.4 Güterbeförderung auf dem Main-Donaub-Kanal nach Verkehrsbeziehungen

Deutschland

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	August 1996	Juli 1997	August 1997	Januar - August		Zu-(+) bzw. Abnahme(-) Januar - August 1997 gegen 1996	
					1996	1997	absolut	%
Verkehr zwischen den Häfen des M-D-K	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	- - -	- - -	13 9 903	1 760	9 12- 9 143-	92,3- 92,3-
Empfang der Häfen des M-D-K von and. deutschen Häfen	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	77 90 663	83 93 418	67 70 893	574 647 368	467 540 310	107- 107 058-
Versand der Häfen des M-D-K nach and. deutschen Häfen	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	46 42 413	30 30 463	196 73 597	368 244 954	420 277 405	52+ 32 451+
Grenzüberschreitender Empfang der Häfen des M-D-K	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	114 74 977	100 81 965	107 74 040	895 661 607	764 542 405	131- 119 202-
Grenzüberschreitender Versand der Häfen des M-D-K	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	45 33 694	36 26 937	70 50 867	395 328 602	336 253 896	59- 74 706-
Binnenverkehr durch den M-D-K Richtung West-Ost	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	14 8 877	18 14 852	37 21 224	73 46 354	109 73 148	36+ 26 794-
Binnenverkehr durch den M-D-K Richtung Ost-West	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	28 25 334	16 12 441	16 13 402	232 183 800	155 132 869	77- 50 931-
Grenzüberschreitender Empfang Deutschlands durch den M-D-K Richtung West-Ost	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	119 80 272	121 83 623	186 100 252	794 481 116	783 473 958	11- 7 158-
Grenzüberschreitender Empfang Deutschlands durch den M-D-K Richtung Ost-West	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	69 40 147	48 32 077	34 17 558	357 206 714	351 210 155	6- 3 441+
Grenzüberschreitender Versand Deutschlands durch den M-D-K Richtung West-Ost	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	16 9 928	7 6 157	12 6 025	89 56 030	96 72 902	7,9+ 16 872+
Grenzüberschreitender Versand Deutschlands durch den M-D-K Richtung Ost-West	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	31 17 681	37 30 241	34 23 237	272 178 671	210 146 089	22,8- 32 582-
Durchgangsverkehr durch den M-D-K Richtung West-Ost	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	108 110 519	173 198 553	161 191 706	838 832 710	915 1 016 720	8,2+ 184 010+
Durchgangsverkehr durch den M-D-K Richtung Ost-West	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	114 64 032	86 53 861	83 48 813	633 406 361	555 349 395	12,3- 56 966-
Gesamtverkehr	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	781 1 097 031	765 1 051 965	983 1 207 776	5 533 7 679 472	5 162 7 031 763	371- 647 709-
darunter deutsche Güterschiffe	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	352 539 035	343 540 114	520 611 456	3 866 168	2 442 3 606 865	6,7- 259 303-
	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	302 719	342 709	360 606	2 233 110	2 111 528	6,7- 121 582-
	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	144	66	44	2 071	454	5,4- 1 617-

## 4.3.1 Güterbeförderung an den Grenzstellen bzw. Grenzzollstellen in Tonnen

Deutschland

Grenzstelle Grenzzollstelle	Eingang Ausgang	August 1996	Juli 1997	August 1997	Januar bis August			
					1996	1997	Zu-(+)-bzw. Abnahme(-) Januar-August 1997 gegen 1996	absolut
<b>I. Grenzstellen</b>								
Elbe-Lübeck-Kanal	Eingang Ausgang	5 96 889	6 384	5 119	64 986 407	2 313 53 263	1 327+ 11 144-	134,6+ 17,3-
Elbe (NOK, Kieler Förde)	Eingang Ausgang	8 729 1 570	14 096	10 195 1 800	69 654 4 419	86 138 5 101	16 484+ 682+	23,7+ 15,4+
Elbe (Cuxhaven)	Eingang Ausgang	2 171 10 326	17 169	1 800 11 806	6 593 91 110	2 572 99 256	4 021- 8 146+	61,0- 8,9+
Wesermündung	Eingang Ausgang	-	6 836	2 241 1 000	18 064 5 420	37 441 3 175	19 377+ 2 245-	107,3+ 41,4-
Überg.Dollart/Delfzijl	Eingang Ausgang	196 595 77 668	193 650 80 683	227 338 110 692	1 589 136 536 685	1 523 852 739 179	65 284- 202 494+	4,1- 37,7+
Emsmündung	Eingang Ausgang	4 388 4 263	11 235 1 503	5 028	44 625 39 104	70 489 19 292	25 864+ 19 812-	58,0+ 50,7-
Emmerich	Eingang Ausgang	7 618 497 3 897 401	10 178 827 3 918 810	8 838 351 4 128 180	61 824 633 29 362 520	69 479 091 30 599 153	7 654 458+ 1 236 633+	12,4+ 4,2+
Mertert	Eingang Ausgang	57 913 35 355	64 984 93 883	45 318 64 398	426 240 437 980	408 669 548 606	17 571- 110 626+	4,1- 25,3+
Perl/Apach	Eingang Ausgang	370 287 378 855	391 315 568 194	466 587 506 590	2 490 465 3 119 502	2 803 272 3 116 261	312 807+ 3 241-	12,6+ 0,1-
Güdingen	Eingang Ausgang	-	-	-	-	-	-	-
Deutsche Oberrheinhäfen	Eingang Ausgang	26 098 5 664	36 730 15 798	42 770 13 506	233 307 68 668	308 820 85 476	75 513+ 16 808+	32,4+ 24,5+
Neuburgweier/Iffezheim	Eingang Ausgang	1 521 044 1 082 985	1 600 532 1 173 536	1 405 977 1 093 566	10 856 676 7 640 576	11 375 887 8 392 931	519 211+ 752 355+	4,8+ 9,9+
Passau	Eingang Ausgang	260 856 170 374	230 091 299 416	202 518 269 667	1 831 944 1 375 010	1 596 141 1 634 499	235 803- 259 489+	12,9- 18,9+
<b>II. Grenzzollstellen</b>								
Usedom/Karnin	Eingang Ausgang	550	600 463	- 291	4 393 6 752	8 638 5 565	4 245+ 1 187-	96,6+ 17,6-
Mescherin	Eingang Ausgang	30 412 3 084	51 593 4 981	15 438 1 719	209 060 24 999	169 095 43 415	39 965- 18 416+	19,1- 73,7+
Ostdoder	Eingang Ausgang	248 902 5 653	87 320 5 239	31 751 16 039	932 533 110 681	605 631 114 466	326 902- 3 785+	35,1- 3,4+
Hohensaaten	Eingang Ausgang	141 771 1 394	52 242 3 078	29 760 5 365	612 304 5 688	352 644 24 509	259 660- 18 821+	42,4- 330,9+
Frankfurt/Oder	Eingang Ausgang	87 654	29 607 171	15 817 300	416 439 4 489	436 075 3 785	19 636+ 704-	4,7+ 15,7-
Schmilka	Eingang Ausgang	95 701 41 147	90 845 54 329	65 630 32 924	782 650 321 846	591 774 366 445	190 876- 44 599+	24,4- 13,9+
darunter Durchgangsverkehr an den Grenz- stellen und Grenzzollstellen		-	3 399 602	4 172 939	4 114 064	24 643 262	27 539 078	2 895 816+ 11,8+

1) Maschinell erstellte Grenzstellensätze aus der Hafenanschreibung bzw. für den Durchgangsverkehr aus der Meldung der BAW.

2) Angaben über den Eingang bzw. Ausgang an der Grenzzollstelle werden von der Zollverwaltung erhoben und weitergeleitet.

4.3.2 Schiffs- und Güterverkehr im August 1997 an ausgewählten Grenzstellen/Grenzzollstellen nach ausgewählten Flaggen und Güterabteilungen

BSM 009 MI

Eingang / Ausgang Flagge Güterabteilung	Schiffe mit eigener Triebkraft						Schiffe ohne eigene Triebkraft					
	beladen			unbeladen			beladen			unbeladen		
	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t	Aus-/Ein-ladungen 1 000 t	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t	Aus-/Ein-ladungen 1 000 t	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t
Grenze gegen die Niederlande (Übergang Dollart/Delfzijl)												
Eingang												
Deutschland .....	49	47,5	38,4	6	7,1	15	7,7	6,8	-	-	-	-
Niederlande .....	258	233,5	174,3	29	26,9	-	-	-	-	-	-	-
Belgien .....	12	8,4	6,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxemburg .....	1	1,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich .....	1	0,7	0,5	2	0,7	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen .....	1	3,9	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	322	295,0	220,5	37	34,7	15	7,7	6,8	-	-	-	-
davon:												
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	8,4	X	X	X	X	-	X	X	X	X
1 And.Nahrungsmittel ..	X	X	65,6	X	X	X	X	-	X	X	X	X
2 Feste min.Brennstoffe ..	X	X	4,2	X	X	X	X	-	X	X	X	X
3 Mineralölölzerzg.u.ä. ..	X	X	29,2	X	X	X	X	-	X	X	X	X
4 Erze,Metallabfälle ..	X	X	5,4	X	X	X	X	-	X	X	X	X
5 Eisen,NE-Metalle ..	X	X	10,0	X	X	X	X	-	X	X	X	X
6 Steine u.Erden .....	X	X	53,3	X	X	X	X	-	X	X	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	35,8	X	X	X	X	-	X	X	X	X
8 Chem.Erzeugnisse .....	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	10,6	X	X	X	X	-	X	X	X	X
Ausgang												
Deutschland .....	12	16,4	13,3	30	22,7	-	-	-	2	1,0	-	-
Niederlande .....	118	107,3	96,5	103	87,8	-	-	-	-	-	-	-
Belgien .....	1	1,0	0,9	1	0,4	-	-	-	-	-	-	-
Luxemburg .....	-	-	-	2	2,1	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	131	124,7	110,7	136	113,0	-	-	-	2	1,0	-	-
davon:												
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	3,3	X	X	X	X	-	X	X	X	X
1 And.Nahrungsmittel ..	X	X	20,2	X	X	X	X	-	X	X	X	X
2 Feste min.Brennstoffe ..	X	X	27,6	X	X	X	X	-	X	X	X	X
3 Mineralölölzerzg.u.ä. ..	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X	X	X
4 Erze,Metallabfälle ..	X	X	8,5	X	X	X	X	-	X	X	X	X
5 Eisen,NE-Metalle ..	X	X	24,1	X	X	X	X	-	X	X	X	X
6 Steine u.Erden .....	X	X	16,7	X	X	X	X	-	X	X	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	1,1	X	X	X	X	-	X	X	X	X
8 Chem.Erzeugnisse .....	X	X	9,0	X	X	X	X	-	X	X	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	0,1	X	X	X	X	-	X	X	X	X
Gesamtverkehr ...	453	419,7	331,2	173	147,7	15	7,7	6,8	2	1,0	-	-
Grenze gegen die Niederlande (Emmerich)												
Eingang												
Deutschland .....	1 147	2 042,8	1 344,2	146	196,6	443	1 112,2	935,4	5	11,5	-	-
Niederlande .....	3 319	5 442,1	3 477,3	1 085	1 233,3	870	2 280,9	1 905,2	22	36,7	-	-
Belgien .....	492	872,8	600,6	119	144,7	10	13,8	9,2	6	5,8	-	-
Frankreich .....	23	17,6	11,2	38	17,9	67	144,5	111,2	-	-	-	-
Schweiz .....	200	433,9	289,1	10	18,8	4	8,2	5,0	-	-	-	-
Österreich .....	17	35,0	18,9	-	-	15	30,6	15,7	-	-	-	-
Übrige Flaggen .....	113	199,9	101,3	47	71,5	29	21,0	14,1	3	1,2	-	-
Zusammen ...	5 311	9 044,0	5 842,5	1 445	1 682,8	1 438	3 611,1	2 995,8	36	55,1	-	-
davon:												
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	102,1	X	X	X	X	-	X	X	X	X
1 And.Nahrungsmittel ..	X	X	335,8	X	X	X	X	-	X	X	X	X
2 Feste min.Brennstoffe ..	X	X	814,3	X	X	X	X	-	X	X	X	X
3 Mineralölölzerzg.u.ä. ..	X	X	2 292,9	X	X	X	X	-	X	X	X	X
4 Erze,Metallabfälle ..	X	X	618,7	X	X	X	X	-	X	X	X	X
5 Eisen,NE-Metalle ..	X	X	333,5	X	X	X	X	-	X	X	X	X
6 Steine u.Erden .....	X	X	421,1	X	X	X	X	-	X	X	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	206,0	X	X	X	X	-	X	X	X	X
8 Chem.Erzeugnisse .....	X	X	430,3	X	X	X	X	-	X	X	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	287,9	X	X	X	X	-	X	X	X	X
Ausgang												
Deutschland .....	591	969,3	524,1	648	1 109,4	41	85,3	55,8	390	1 000,0	-	-
Niederlande .....	3 192	4 412,7	2 771,0	1 453	2 295,9	82	169,6	103,5	807	2 143,6	-	-
Belgien .....	449	644,7	416,5	205	392,4	4	4,0	2,8	9	12,7	-	-
Frankreich .....	65	36,3	26,4	9	5,6	41	82,1	49,9	39	82,9	-	-
Schweiz .....	56	114,4	44,8	116	251,0	6	11,2	6,1	7	12,6	-	-
Österreich .....	10	20,5	2,5	-	-	9	17,8	2,2	-	-	-	-
Übrige Flaggen .....	144	218,1	116,2	40	77,2	19	9,7	6,4	15	6,9	-	-
Zusammen ...	4 507	6 415,9	3 901,5	2 471	4 131,6	202	378,7	226,7	1 267	3 258,6	-	-
davon:												
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	602,3	X	X	X	X	-	X	X	X	X
1 And.Nahrungsmittel ..	X	X	292,5	X	X	X	X	-	X	X	X	X
2 Feste min.Brennstoffe ..	X	X	44,6	X	X	X	X	-	X	X	X	X
3 Mineralölölzerzg.u.ä. ..	X	X	73,5	X	X	X	X	-	X	X	X	X
4 Erze,Metallabfälle ..	X	X	124,3	X	X	X	X	-	X	X	X	X
5 Eisen,NE-Metalle ..	X	X	441,1	X	X	X	X	-	X	X	X	X
6 Steine u.Erden .....	X	X	1 461,0	X	X	X	X	-	X	X	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	126,6	X	X	X	X	-	X	X	X	X
8 Chem.Erzeugnisse .....	X	X	400,5	X	X	X	X	-	X	X	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	335,1	X	X	X	X	-	X	X	X	X
Gesamtverkehr ...	9 818	15 459,9	9 744,0	3 916	5 814,4	1 640	3 990,8	3 222,5	1 303	3 313,7	-	-

4.3.2 Schiffs- und Güterverkehr im August 1997 an ausgewählten Grenzstellen/Grenzzollstellen nach ausgewählten Flaggen und Güterabteilungen

BSM 009 MI

Eingang / Ausgang Flagge Güterabteilung	Schiffe mit eigener Triebkraft					Schiffe ohne eigene Triebkraft				
	beladen			unbeladen		beladen			unbeladen	
	Anzahl	Trag- fähigkeit 1 000 t	Aus-/Ein- ladungen 1 000 t	Anzahl	Trag- fähigkeit 1 000 t	Anzahl	Trag- fähigkeit 1 000 t	Aus-/Ein- ladungen 1 000 t	Anzahl	Trag- fähigkeit 1 000 t
Grenze gegen Frankreich (Perl-Apach)										
Eingang										
Deutschland .....	22	32,7	24,1	6	7,9	9	13,5	11,1	2	4,1
Niederlande .....	219	330,7	273,9	21	31,5	6	9,4	7,6	17	34,5
Belgien .....	94	153,9	124,3	11	16,0	-	-	-	-	-
Luxemburg .....	2	2,3	2,1	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich .....	7	5,4	4,4	2	1,2	16	33,5	18,4	14	27,7
Schweiz .....	1	1,6	0,9	5	7,7	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen .....	345	526,7	429,5	45	64,3	31	56,4	37,1	33	66,3
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	154,2	X	X	X	X	6,1	X	X
1 And.Nahrungsmittel .	X	X	185,8	X	X	X	X	10,4	X	X
2 Feste min.Brennstoffe .	X	X	2,8	X	X	X	X	6,7	X	X
3 Mineralölzergn.u.ä. .	X	X	5,4	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze,Metallabfälle .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
5 Eisen,NE-Metalle .	X	X	58,3	X	X	X	X	3,0	X	X
6 Steine u.Erden .....	X	X	21,5	X	X	X	X	10,0	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	0,9	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem.Erzeugnisse .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	0,6	X	X	X	X	0,8	X	X
Ausgang										
Deutschland .....	9	11,2	8,5	10	14,9	3	6,2	4,9	4	5,8
Niederlande .....	184	277,2	243,0	35	55,6	28	54,1	45,7	1	2,4
Belgien .....	88	153,1	133,9	14	21,9	-	-	-	-	-
Luxemburg .....	2	3,0	2,8	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich .....	7	5,1	4,4	3	2,3	34	72,6	55,8	-	-
Schweiz .....	6	9,0	7,2	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen .....	1	1,2	0,3	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen .....	297	459,7	400,2	62	94,7	65	132,9	106,4	5	8,2
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	0,3	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel .	X	X	3,6	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe .	X	X	136,7	X	X	X	X	42,6	X	X
3 Mineralölzergn.u.ä. .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze,Metallabfälle .	X	X	209,6	X	X	X	X	61,8	X	X
5 Eisen,NE-Metalle .	X	X	5,1	X	X	X	X	0,6	X	X
6 Steine u.Erden .....	X	X	11,5	X	X	X	X	1,3	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	30,4	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem.Erzeugnisse .	X	X	3,1	X	X	X	X	-	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
Gesamtverkehr ...	642	986,3	829,7	107	159,0	96	189,3	143,4	38	74,5
Grenze gegen Frankreich und die Schweiz (Neuburgweier/Iffezheim)										
Eingang										
Deutschland .....	506	835,8	701,1	93	158,1	38	83,6	68,0	1	1,8
Niederlande .....	488	789,9	537,2	179	360,4	7	14,9	9,4	13	25,7
Belgien .....	53	77,4	48,2	41	96,5	-	-	-	-	-
Frankreich .....	12	6,6	4,0	8	5,3	-	-	-	-	-
Schweiz .....	32	58,1	27,6	55	124,5	4	8,3	4,8	-	-
Polen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen .....	4	5,2	4,6	2	3,7	-	-	-	-	-
Zusammen .....	1 095	1 772,8	1 322,8	378	748,5	49	106,8	83,2	14	27,5
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	120,2	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel .	X	X	30,1	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe .	X	X	5,4	X	X	X	X	-	X	X
3 Mineralölzergn.u.ä. .	X	X	26,9	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze,Metallabfälle .	X	X	5,6	X	X	X	X	-	X	X
5 Eisen,NE-Metalle .	X	X	40,3	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u.Erden .....	X	X	1 012,4	X	X	X	X	78,7	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	5,2	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem.Erzeugnisse .	X	X	21,4	X	X	X	X	-	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	55,1	X	X	X	X	4,5	X	X
Ausgang										
Deutschland .....	192	289,7	212,6	356	608,1	2	4,0	2,1	30	65,7
Niederlande .....	506	912,3	606,3	148	233,3	16	29,3	22,5	3	6,0
Belgien .....	84	169,8	111,5	15	19,5	1	1,0	0,8	-	-
Frankreich .....	6	3,6	2,8	5	2,4	-	-	-	-	-
Schweiz .....	85	183,8	123,8	11	19,8	3	6,8	3,5	1	1,5
Polen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen .....	6	9,4	5,8	1	1,4	2	3,9	1,8	-	-
Zusammen .....	879	1 568,5	1 062,8	536	884,5	24	44,9	30,8	34	73,2
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	26,4	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel .	X	X	26,9	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe .	X	X	12,3	X	X	X	X	2,1	X	X
3 Mineralölzergn.u.ä. .	X	X	537,6	X	X	X	X	21,7	X	X
4 Erze,Metallabfälle .	X	X	128,6	X	X	X	X	1,0	X	X
5 Eisen,NE-Metalle .	X	X	118,9	X	X	X	X	0,3	X	X
6 Steine u.Erden .....	X	X	66,4	X	X	X	X	1,3	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	20,2	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem.Erzeugnisse .	X	X	47,6	X	X	X	X	-	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	77,9	X	X	X	X	1,5	X	X
Gesamtverkehr ...	1 974	3 341,4	2 385,6	914	1 633,0	73	151,6	114,0	48	100,7

4.3.2 Schiffs- und Güterverkehr im August 1997 an ausgewählten Grenzstellen/Grenzzollstellen nach ausgewählten Flaggen und Güterabteilungen

BSM 009 MI

Eingang / Ausgang Flagge Güterabteilung	Schiffe mit eigener Triebkraft					Schiffe ohne eigene Triebkraft				
	beladen			unbeladen		beladen			unbeladen	
	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t	Aus-/Ein-ladungen 1 000 t	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t	Aus-/Ein-ladungen 1 000 t	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t
Grenze gegen Polen (Hohensaaten)										
Eingang										
Deutschland .....	-	-	-	-	-	10	7,9	6,2	-	-
Niederlande .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep. ....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polen .....	5	2,3	2,1	-	-	47	22,3	21,4	-	-
Übrige Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	5	2,3	2,1	-	-	57	30,2	27,6	-	-
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel ..	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	-	X	X	X	X	1,2	X	X
3 Mineralölölzerzn.u.ä. ..	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze,Metallabfälle ..	X	X	-	X	X	X	X	3,5	X	X
5 Eisen,NE-Metalle ..	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u.Erden .....	X	X	2,1	X	X	X	X	22,9	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem.Erzeugnisse .....	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
Ausgang										
Deutschland .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep. ....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polen .....	15	6,8	4,5	2	0,9	3	2,2	0,9	33	15,6
Übrige Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	15	6,8	4,5	2	0,9	3	2,2	0,9	33	15,6
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel ..	X	X	4,5	X	X	X	X	0,8	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
3 Mineralölölzerzn.u.ä. ..	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze,Metallabfälle ..	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
5 Eisen,NE-Metalle ..	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u.Erden .....	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem.Erzeugnisse .....	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	-	X	X	X	X	0,1	X	X
Gesamtverkehr ...	20	9,2	6,6	2	0,9	60	32,4	28,5	33	15,6
Grenze gegen Polen (Frankfurt/Oder)										
Eingang										
Deutschland .....	-	-	-	-	-	4	1,8	1,2	-	-
Niederlande .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep. ....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polen .....	21	9,9	8,2	-	-	17	8,2	6,4	1	0,4
Übrige Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	21	9,9	8,2	-	-	21	10,0	7,6	1	0,4
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel ..	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
3 Mineralölölzerzn.u.ä. ..	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze,Metallabfälle ..	X	X	-	X	X	X	X	0,7	X	X
5 Eisen,NE-Metalle ..	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u.Erden .....	X	X	8,2	X	X	X	X	6,8	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem.Erzeugnisse .....	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
Ausgang										
Deutschland .....	-	-	-	1	0,8	-	-	-	3	1,3
Niederlande .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep. ....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polen .....	1	0,5	0,3	22	10,3	-	-	-	29	13,9
Übrige Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	1	0,5	0,3	23	11,1	-	-	-	32	15,3
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel ..	X	X	0,3	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
3 Mineralölölzerzn.u.ä. ..	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze,Metallabfälle ..	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
5 Eisen,NE-Metalle ..	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u.Erden .....	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem.Erzeugnisse .....	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
Gesamtverkehr ...	22	10,5	8,5	23	11,1	21	10,0	7,6	33	15,7

4.3.2 Schiffs- und Güterverkehr im August 1997 an ausgewählten Grenzstellen/Grenzzollstellen nach ausgewählten Flaggen und Güterabteilungen

BSM 009 MI

Eingang / Ausgang Flagge Güterabteilung	Schiffe mit eigener Triebkraft						Schiffe ohne eigene Triebkraft					
	beladen			unbeladen			beladen			unbeladen		
	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t	Aus-/Ein-ladungen 1 000 t	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t	Aus-/Ein-ladungen 1 000 t	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t
Grenze gegen die Tschechische Republik (Schmilka)												
Eingang												
Deutschland .....	6	5,0	2,4	7	5,8	2	1,0	0,5	1	-	0,4	-
Niederlande .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep. ....	60	54,5	26,2	11	11,3	88	83,0	36,5	7	5,9	-	-
Polen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen .....	66	59,5	28,6	18	17,1	90	84,0	37,0	8	6,3	-	-
davon:												
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	0,5	X	X	X	X	-	X	X	X	X
1 And.Nahrungsmittel ..	X	X	0,5	X	X	X	X	0,5	X	X	X	X
2 Feste min.Brennstoffe ..	X	X	1,8	X	X	X	X	0,3	X	X	X	X
3 Mineralölzerzn.u.ä. ..	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X	X	X
4 Erze,Metallabfälle ..	X	X	2,8	X	X	X	X	3,4	X	X	X	X
5 Eisen,NE-Metalle ..	X	X	7,2	X	X	X	X	3,1	X	X	X	X
6 Steine u.Erden ..	X	X	1,7	X	X	X	X	13,7	X	X	X	X
7 Düngemittel ..	X	X	13,1	X	X	X	X	15,5	X	X	X	X
8 Chem.Erzeugnisse ..	X	X	0,5	X	X	X	X	0,4	X	X	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	0,5	X	X	X	X	0,2	X	X	X	X
Ausgang												
Deutschland .....	6	4,7	2,3	3	2,6	-	-	-	1	0,8	-	-
Niederlande .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep. ....	40	37,7	17,5	9	9,0	36	33,9	13,1	41	39,3	-	-
Polen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen .....	46	42,4	19,9	12	11,6	36	33,9	13,1	42	40,1	-	-
davon:												
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	-	X	X	X	X	1,7	X	X	X	X
1 And.Nahrungsmittel ..	X	X	15,4	X	X	X	X	6,1	X	X	X	X
2 Feste min.Brennstoffe ..	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X	X	X
3 Mineralölzerzn.u.ä. ..	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X	X	X
4 Erze,Metallabfälle ..	X	X	0,8	X	X	X	X	-	X	X	X	X
5 Eisen,NE-Metalle ..	X	X	0,5	X	X	X	X	-	X	X	X	X
6 Steine u.Erden ..	X	X	3,1	X	X	X	X	2,6	X	X	X	X
7 Düngemittel ..	X	X	-	X	X	X	X	1,7	X	X	X	X
8 Chem.Erzeugnisse ..	X	X	-	X	X	X	X	0,6	X	X	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	-	X	X	X	X	0,4	X	X	X	X
Gesamtverkehr ...	112	101,9	48,5	30	28,6	126	117,8	50,1	50	46,4	-	-
Grenze gegen Österreich (Passau)												
Eingang												
Deutschland .....	105	163,3	62,2	35	57,3	17	26,6	7,6	6	10,7	-	-
Niederlande .....	35	44,3	23,1	20	25,3	2	2,9	1,4	-	-	-	-
Schweiz .....	3	6,6	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Österreich .....	12	21,9	4,4	1	2,3	29	52,2	16,9	3	5,2	-	-
Bulgarien .....	9	12,8	4,0	1	1,0	8	9,3	4,7	1	1,1	-	-
Ungarn .....	17	21,8	10,5	-	-	26	33,9	18,8	2	2,7	-	-
Übrige Flaggen .....	33	46,3	21,5	8	7,7	36	52,8	26,3	1	1,7	-	-
Zusammen .....	214	317,1	126,8	65	93,6	118	177,6	75,7	13	21,4	-	-
davon:												
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	15,8	X	X	X	X	4,0	X	X	X	X
1 And.Nahrungsmittel ..	X	X	16,9	X	X	X	X	5,7	X	X	X	X
2 Feste min.Brennstoffe ..	X	X	1,0	X	X	X	X	1,8	X	X	X	X
3 Mineralölzerzn.u.ä. ..	X	X	9,3	X	X	X	X	7,7	X	X	X	X
4 Erze,Metallabfälle ..	X	X	15,7	X	X	X	X	-	X	X	X	X
5 Eisen,NE-Metalle ..	X	X	28,7	X	X	X	X	22,9	X	X	X	X
6 Steine u.Erden ..	X	X	4,7	X	X	X	X	20,0	X	X	X	X
7 Düngemittel ..	X	X	26,7	X	X	X	X	10,0	X	X	X	X
8 Chem.Erzeugnisse ..	X	X	0,8	X	X	X	X	1,4	X	X	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	7,3	X	X	X	X	2,3	X	X	X	X
Ausgang												
Deutschland .....	102	167,4	105,5	98	153,2	23	36,3	18,5	9	13,9	-	-
Niederlande .....	47	61,2	40,1	25	33,5	5	9,4	5,1	-	-	-	-
Schweiz .....	1	1,6	0,9	2	3,8	-	-	-	-	-	-	-
Österreich .....	11	20,7	16,0	9	18,0	24	45,2	22,0	13	25,1	-	-
Bulgarien .....	9	13,3	7,0	-	-	1	1,1	0,4	7	8,1	-	-
Ungarn .....	9	11,1	5,2	8	10,2	20	28,1	12,1	9	10,6	-	-
Übrige Flaggen .....	27	31,8	20,3	19	24,8	26	39,3	16,6	14	19,3	-	-
Zusammen .....	206	307,1	195,0	161	243,5	99	159,5	74,6	52	77,0	-	-
davon:												
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	5,4	X	X	X	X	5,4	X	X	X	X
1 And.Nahrungsmittel ..	X	X	52,7	X	X	X	X	22,8	X	X	X	X
2 Feste min.Brennstoffe ..	X	X	3,8	X	X	X	X	4,9	X	X	X	X
3 Mineralölzerzn.u.ä. ..	X	X	4,7	X	X	X	X	4,2	X	X	X	X
4 Erze,Metallabfälle ..	X	X	102,4	X	X	X	X	28,1	X	X	X	X
5 Eisen,NE-Metalle ..	X	X	4,4	X	X	X	X	0,8	X	X	X	X
6 Steine u.Erden ..	X	X	11,3	X	X	X	X	2,0	X	X	X	X
7 Düngemittel ..	X	X	2,0	X	X	X	X	0,6	X	X	X	X
8 Chem.Erzeugnisse ..	X	X	1,8	X	X	X	X	3,5	X	X	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	6,6	X	X	X	X	2,3	X	X	X	X
Gesamtverkehr ...	420	624,1	321,9	226	337,0	217	337,2	150,3	65	98,4	-	-

#### 4.4.1 Güterempfang und -versand im August 1997 nach Verkehrsbezirken und Güterhauptgruppen

BST 500 MI

in 1 000 t

Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	
Deutschland																					
<b>Getreide</b>				<b>Holz und Kork</b>				<b>Getr.-, Obst-, Gem.erz.</b>				<b>Futtermittel</b>				<b>Steinkohle,-briketts</b>				<b>Rohes Erdöl</b>	
011	3,8	-	101	-	0,6	020	-	1,9	d.EU	186,0	135,6	181	-	26,7	d.EU	1,1	-	-	-		
014	-	5,9	151	-	0,6	043	-	1,5			182	-	8,6								
015	-	3,8	161	2,0	-	044	-	0,5	Zus.	278,1	256,6	184	-	33,8	Zus.	18,8	17,7				
016	0,9	0,5	BRD	4,4	4,4	051	0,9	-			221	-	145,5								
018	1,3	-	7,2	-	061	-	2,5	Ölsaaten, Öle, Fette		242	-	0,5	Kraftstoffe, Heizöl								
019	34,6	-	280	-	1,4	071	-	0,4			252	5,5	10,2								
020	1,7	69,9	310	1,0	-	082	0,8	-	015	2,4	0,5	8RD	696,0	696,0	014	67,9	44,3	-			
032	13,3	3,7	320	-	1,2	124	0,5	-	018	1,1				015	1,2	11,7					
033	5,4	-	350	3,2	2,0	141	0,8	-	019	15,6	-	320		3,9	016	-	5,3				
042	1,5	24,4	353	3,6	-	182	0,4	-	020	3,3	40,2	350	718,3	7,0	018	-	6,2				
043	-	0,7	360	2,1	0,2	252	2,1	0,6	033	1,0	1,2	351	80,5	-	019	0,9	-				
044	2,7	-	361	0,6	2,5	253	1,3	-	041	2,5	21,6	352	2,5	-	020	319,9	23,5				
051	17,6	3,8	470	1,5	8,0	254	0,5	-	042	4,9	3,1	353	19,9	3,1	031	0,5	7,7				
052	6,6	-	551	-	0,7	BRD	7,4	7,4	043	-	11,3	360	7,0	-	033	0,2	-				
053	20,5	-	A1.	12,0	16,1	-	-	044	-	2,3	361	13,8	2,8	041	0,3	1,4					
061	1,7	28,7	-	-	-	350	0,7	6,8	051	7,9	6,9	381	-	6,9	042	4,1	2,4				
072	1,2	-	d.EU	12,0	15,4	351	0,5	-	052	1,5	-	390	-	0,6	043	-	8,2				
081	1,4	-	-	-	-	353	-	11,5	053	1,2	-	391	1,2	2,1	044	69,4	31,1				
082	1,0	10,0	Zus.	16,4	20,5	360	1,2	12,3	061	0,5	-	392	-	0,8	051	-	109,8				
083	1,4	-	-	-	-	361	0,7	1,4	071	-	0,5	461	-	0,4	052	2,0	25,2				
092	-	2,3	Pfl., tier.u.ä. Rohst.	-	-	461	-	0,3	072	13,0	33,2	470	-	1,4	053	-	31,4				
093	0,3	6,0	-	-	-	470	0,2	-	083	1,8	3,9	551	0,6	1,3	061	5,8	6,3				
095	-	3,1	014	-	0,9	Sonst.	-	0,0	092	-	2,1	560	8,1	-	062	4,7	0,5				
101	-	0,5	093	0,9	-	A1.	3,4	32,1	093	3,9	18,1	A1.	851,9	30,3	071	-	18,3				
123	1,0	-	BRD	0,9	0,9	-	-	101	3,6	-	-	-	-	072	3,1	-	-				
124	-	6,7	-	-	-	d.EU	3,4	31,9	123	4,4	-	d.EU	843,3	28,6	081	3,6	45,6				
132	1,0	-	350	0,9	0,5	-	-	132	1,8	-	-	-	-	082	193,6	25,0					
133	0,5	-	360	0,1	0,2	Zus.	10,8	39,5	133	1,0	-	Zus.	1547,9	726,3	083	1,2	35,0				
141	2,2	6,9	361	0,1	0,1	-	-	141	5,5	8,5	-	-	-	092	-	8,1					
151	7,2	11,5	485	1,4	-	Futtermittel	-	151	15,3	25,0	Braunkohle u.ä., Torf	093	20,5	251,6	12,5	-					
161	9,9	0,3	530	-	0,1	-	-	161	8,0	-	-	-	-	095	251,6	22,7					
162	5,4	1,1	551	-	0,3	014	-	6,0	162	10,4	-	041	-	0,8	101	-	22,5				
171	4,2	-	Sonst.	0,0	-	016	-	5,3	171	4,8	0,6	042	0,8	-	123	3,7	71,3				
181	3,4	-	A1.	2,4	1,1	018	-	2,0	181	7,8	-	095	4,6	-	124	1,9	64,7				
182	1,4	-	-	-	-	019	-	0,5	182	2,8	-	143	-	4,6	132	1,0	46,5				
183	1,0	-	d.EU	1,0	0,7	020	18,9	3,0	184	2,9	-	BRD	5,5	5,5	193	-	17,1				
191	-	1,1	-	-	-	033	-	1,3	191	4,8	-	-	-	141	1,0	15,5					
221	-	2,3	Zus.	3,3	2,0	041	1,9	3,2	221	0,6	-	340	-	2,1	143	26,7	53,6				
232	6,7	-	-	-	-	042	19,8	5,2	232	1,5	-	350	-	7,6	151	17,6	13,6				
241	5,2	-	Zucker	-	-	043	-	1,5	233	0,7	0,7	353	-	23,0	152	61,8	38,3				
242	4,2	-	-	-	-	044	1,0	1,5	241	3,7	-	360	1,0	-	161	-	4,0				
243	6,6	-	351	1,2	-	051	2,3	1,0	242	7,0	-	361	-	5,9	162	-	2,3				
252	29,3	6,5	360	-	1,8	053	2,0	-	243	0,4	-	392	-	0,5	171	-	8,6				
273	0,9	-	461	-	2,4	061	12,4	2,8	252	28,0	3,9	A1.	1,0	38,9	181	3,0	43,9				
BRD	206,9	-	206,9	483	-	0,8	062	-	3,2	254	7,8	-	-	-	182	-	20,1				
300	1,0	-	576	-	1,8	072	3,8	0,5	8RD	183,7	183,7	-	-	-	221	-	30,2				
320	0,5	-	Sonst.	-	0,0	081	0,8	-	-	-	Zus.	6,4	44,4	252	-	-	127,9				
350	42,1	141,2	A1.	1,2	7,3	083	0,5	1,0	350	113,9	41,1	-	-	-	Sonst.	0,0	0,0				
351	-	28,1	-	-	-	092	-	2,0	351	2,0	1,0	Stein-, Braunk.-Koks	8RD	1067,3	1067,3	-					
353	3,7	78,8	d.EU	1,2	1,8	093	4,2	2,8	353	13,6	4,7	-	-	0,9	350	1038,8	16,7				
360	7,0	54,0	-	-	-	095	0,5	-	360	11,7	5,2	014	-	2,0	351	127,3	20,4				
361	24,3	80,0	Zus.	1,2	7,3	101	-	-	5,1	561	3,8	072	-	-	352	3,8	-				
390	38,6	4,7	-	-	-	123	-	3,0	381	0,5	-	081	15,1	15,2	352	-	-				
391	13,9	0,4	Getränke	-	-	141	6,4	1,5	390	11,7	1,4	092	1,1	-	353	97,6	1,2				
393	-	0,3	-	-	-	151	7,7	2,1	391	114,7	2,5	123	-	1,0	360	418,3	5,4				
461	-	0,4	350	0,3	1,5	161	-	3,5	392	0,7	-	171	0,9	-	361	-	2,1				
470	-	1,4	360	0,2	0,2	162	-	1,9	461	3,1	-	191	-	0,3	390	37,4	9,9				
540	4,8	1,2	361	-	0,3	171	1,0	-	495	1,0	-	193	0,3	-	391	5,4	-				
551	-	0,1	530	1,0	-	181	-	3,4	540	0,5	-	243	2,0	-	461	1,2	76,2				
560	-	2,8	A1.	1,5	2,0	184	-	0,3	551	0,9	-	BRD	19,4	19,4	470	-	5,1				
A1.	136,0	393,5	d.EU	0,5	2,0	193	-	1,9	555	1,0	-	-	-	-	540	16,7	-				
d.EU	131,2	389,0	Zus.	1,5	2,0	252	1,0	7,7	A1.	280,9	59,7	290	-	-	2,2	A1.	1746,6	137,0			
Zus.	342,9	600,4	Genußm., Nahrungsm.	-	-	254	-	2,0	d.EU	274,5	59,7	350	83,6	-	-	d.EU	1728,6	60,8			
<b>Fr. Früchte, Gemüse</b>																					
350	0,0	0,8	254	-	0,2	300	-	0,4	-	24,6	470	-	-	-	-	-	-	-	-		
360	0,1	-	BRD	0,2	0,2	350	76,7	11,4	020	-	2,9	540	2,8	-	1,1	044	8,3	-			
A1.	0,1	0,8	-	-	-	351	88,1	6,9	032	-	551	0,3	-	-	093	9,9	2,0				
d.EU	0,1	0,8	360	0,6	-	352	9,5	1,0	042	68,1	-	551	-	-	095	1,1	-				
Zus.	0,1	0,8	361	0,1	0,0	360	0,5	4,2	052	2,2	41,6	41,6	117,5	12,0	143	152	22,2	31,6			
530	-	0,1	381	-	9,6	-	17,4	533	-	0,9	54,3	d.EU	113,9	9,3	BRD	45,6	45,6				
Spinnst., text. Abfälle	A1.	0,8	-	3,6	390	-	-	2,7	71	8,1	-	2,5	-	-	-	-	-	-			
Sonst.	0,1	0,0	d.EU	0,8	3,4	392	0,5	-	081	174,7	7,4	-	Zus.	136,9	31,4	300	1,0	-			
A1.	0,1	0,0	-	-	3,8	398	0,5	-	082	289,2	53,5	Rohes Erdöl	-	-	320	2,1	-				
d.EU	0,1	0,0	Fleisch, Fische, Milch	-	470	0,6	-	6,1	095	8,1	-	41,6	033	12,5	350	17,7	-				
Zus.	0,1	0,0	-	-	485	-	3,8	101	-	-	45,4	044	-	-	361	4,2	-				
Holz und Kork	-	361	1,0	-	540	6,2	9,3	124	-	-	25,9	061	0,2	-	-	-	-	-			
018	0,6	0,3	A1.	2,0	0,6	551	0,5	13,3	141	1,3	30,3	082	1,1	-	-	d.EU	81,5	8,6			
042	0,6	-	d.EU	2,0	0,1	A1.	193,9	172,4	152	2,8	-	18,9	124	-	-	Zus.	127,1	54,2			
051	0,3	-	-	-	-	-	-	162	-	28,0	-	-	-	-	-	-	-	-			
081	1,0	2,0	-	Zus.	2,0	0,6	-	-	171	-	1,0	350	1,1	-	-	-	-	-			
095	-	1																			

in 1 000 t

Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand
Deutschland																	
Mineralölkerzgn., ang	Eisen-, Stahlabfälle		Stahlhalzeug			Stahl-, Weißblech u.ä.			Sand, Kies, Bims, Ton			Salz, Schwefel, -kies					
014 20,8	-	063	3,6	0,4	BRD	2,5	2,5	300	1,5	1,3	042	1,1	69,6	353	117,1	39,5	
020 30,6	29,0	061	5,5	6,1				310	-	1,1	043	0,9	35,8	360	-	32,3	
031 1,0	0,9	072	1,7	-	280	-	5,2	320	7,0	25,6	044	-	24,2	361	-	14,8	
044 2,1	-	081	7,1	12,5	290	-	1,3	350	5,5	20,3	051	15,0	3,1	551	-	3,6	
051 -	29,4	082	6,6	-	300	-	0,6	351	7,9	-	052	1,5	-	A1.	124,9	101,2	
052 5,0	-	083	9,2	0,7	320	2,2	21,4	352	0,1	0,3	053	38,7	38,1	-	-	-	
061 -	0,3	092	5,1	-	350	1,4	54,4	353	2,4	9,5	061	2,0	65,6	d.EU	124,9	97,7	
062 0,3	-	093	-	2,4	351	3,1	10,1	360	19,8	82,5	062	-	12,9	-	-	-	
072 -	3,1	095	7,9	-	352	-	2,7	361	4,8	16,9	071	-	63,2	Zus.	234,8	211,1	
081 12,3	101	9,3	-	353	-	3,5	370	-	0,3	072	144,4	1,4	-	-	-	-	
082 7,9	12,6	123	12,2	0,9	360	12,4	76,2	381	1,0	-	081	108,3	3,6	Steine, Erden, Rohmin.	-	-	
093 -	0,9	124	1,8	-	361	-	6,5	390	-	0,3	082	11,3	11,8	-	-	-	
095 13,3	-	132	1,1	-	381	-	0,9	391	4,2	0,3	083	2,0	48,5	014	-	1,8	
152 10,9	17,6	133	1,0	-	392	-	2,8	393	-	0,3	092	1,4	-	018	-	1,7	
171 -	1,1	141	2,6	-	400	-	5,1	400	-	-	093	-	29,0	019	-	1,6	
181 -	6,3	142	1,5	-	410	-	6,9	410	3,3	-	101	41,8	4,4	020	17,8	20,1	
184 0,9	-	143	5,0	-	461	-	17,6	461	0,1	10,0	123	4,0	138,4	032	-	3,9	
241 -	1,2	151	4,9	0,6	470	-	0,6	470	2,0	-	124	2,8	12,2	033	-	0,5	
242 -	2,5	152	3,6	2,2	540	0,3	0,5	485	4,4	-	131	-	14,1	041	17,1	1,3	
BRD 105,0	105,0	161	8,1	-	551	0,5	-	520	4,3	-	132	27,1	29,1	042	-	2,3	
320 1,0	-	171	0,1	90,5	A1.	20,0	217,3	540	4,5	-	141	2,6	36,6	044	-	17,7	
350 49,8	11,7	181	3,9	-	-	-	-	551	4,4	-	142	45,0	30,4	051	6,4	-	
351 5,7	-	183	7,0	-	d.EU	19,1	186,9	555	2,4	-	143	78,5	24,0	053	3,4	-	
353 11,2	2,1	184	8,9	0,1	-	-	-	560	0,3	-	151	25,7	101,5	061	-	11,2	
360 126,3	0,0	181	1,0	-	Zus.	22,4	219,8	A1.	83,2	180,2	152	198,1	55,3	071	2,2	2,3	
361 40,9	-	211	-	5,4	-	-	-	-	-	-	161	2,5	32,4	072	2,1	-	
461 7,0	-	221	18,5	-	Stab-, Formstahl, Draht	d.EU	59,7	164,4	162	9,9	-	171	121,8	-	082	-	22,3
470 0,2	-	222	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A1. 242,0	13,9	233	0,3	-	020	4,9	3,1	Zus.	111,0	208,0	173	2,4	2,8	083	4,6	-	
d.EU 235,1	13,9	242	24,9	7,6	051	3,1	-	Rohre, Gießereierzgn.	-	-	181	22,6	52,9	095	-	1,6	
Zus. 347,1	118,9	252	2,0	1,4	052	-	0,1	-	-	-	182	18,1	4,9	101	0,5	-	
Eisenerze	-	254	5,3	-	082	-	13,7	162	0,7	-	184	4,8	5,1	131	1,2	-	
BRD 240,9	240,9	240,9	101	-	411	0,5	0,1	Sonst.	0,0	0,0	211	39,0	132	8,8	8,1	-	
020 4,2	-	-	123	-	-	2,2	-	-	-	-	222	0,4	43,7	143	-	1,4	
051 4,8	-	320	1,2	5,7	151	-	8,1	290	0,0	1,3	231	0,5	-	151	7,2	-	
081 1,0	89,7	350	125,2	104,2	162	1,0	5,0	320	0,1	2,9	241	-	5,2	152	2,8	5,9	
152 81,2	-	351	0,9	25,6	171	32,3	-	350	-	4,2	242	2,9	25,4	161	-	6,7	
171 3,7	-	352	3,0	0,5	173	0,8	-	360	-	8,9	243	16,5	53,1	162	3,7	12,6	
181 -	1,0	353	9,6	13,7	221	-	0,8	485	0,8	-	244	27,3	-	171	35,4	-	
242 0,9	5,1	360	6,9	13,5	BRD	42,5	42,5	520	1,6	-	252	153,9	26,7	173	-	0,4	
BRD 95,7	95,7	361	1,0	26,9	-	-	-	540	3,0	-	254	-	5,6	181	9,2	1,1	
350 2322,0	1,1	381	-	16,9	290	-	0,1	576	0,6	-	273	3,0	12,2	182	1,1	-	
353 0,8	-	390	-	4,8	320	4,2	7,6	A1.	6,2	17,4	-	-	184	5,7	-	10,2	
360 1,7	-	391	-	12,7	350	13,4	9,6	-	-	-	280	0,4	-	191	1,6	-	
361 1,1	-	393	-	1,8	351	8,0	0,8	d.EU	0,1	16,1	290	1,0	-	211	0,8	-	
470 -	9,8	400	-	1,9	353	8,0	17,1	352	6,7	Zus.	6,9	18,1	351	11,2	17,0	22,2	
551 0,3	-	461	5,6	5,7	360	4,9	6,7	-	-	-	352	1,4	-	242	-	2,1	
555 8,7	-	470	1,1	-	361	1,3	0,8	-	-	-	353	29,5	614,5	243	-	36,4	
560 3,3	-	540	4,9	1,0	381	0,5	-	NE-Metalle, -halzeug	-	-	360	17,7	10,6	252	16,9	6,8	
A1. 2338,0	10,9	551	6,2	-	390	-	0,2	-	-	-	391	0,1	-	390	4,0	0,5	
d.EU 2325,6	10,9	A1.	165,5	259,2	391	27,1	-	020	0,5	-	361	11,3	67,7	253	3,3	-	
d.EU 2325,6	-	d.EU	148,8	252,6	410	2,2	-	0,6	041	-	370	10,1	5,3	254	-	2,5	
Zus. 2433,7	106,6	Zus.	406,4	500,1	470	0,3	-	042	1,5	-	381	10,0	2,0	255	-	3,3	
NE-Metallerze u.ä.	-	-	495	-	-	0,3	081	0,5	1,7	393	-	-	4,8	350	80,4	37,3	
Roheisen,-stahl	-	-	520	0,5	-	-	082	2,0	-	461	1,4	8,8	351	2,1	14,6		
020 0,8	-	-	530	-	0,9	0,4	221	-	-	470	1,6	-	352	0,5	5,7		
053 -	0,8	042	-	0,9	540	4,7	0,4	-	-	471	-	-	353	23,5	221,7		
081 1,0	9,5	051	0,9	-	551	1,3	-	BRD	4,9	4,9	551	4,7	-	360	11,7	5,7	
152 9,5	-	BRD	0,9	0,9	555	0,1	-	-	-	-	560	17,8	-	361	12,2	4,1	
252 -	1,0	-	560	1,1	-	4,9	280	-	0,8	A1.	586,4	808,5	370	-	1,3	-	
BRD 11,2	11,2	280	1,6	0,0	Sonst.	-	0,0	320	4,6	5,4	d.EU	561,5	799,1	461	0,5	5,7	
320 -	0,4	300	1,5	-	-	-	-	353	0,4	-	-	-	-	470	-	1,4	
350 112,2	0,8	350	53,1	3,6	d.EU	69,8	43,5	360	20,8	0,9	Zus.	1996,6	2218,7	540	0,7	-	
351 1,0	-	351	-	1,6	-	-	-	361	0,1	1,4	-	-	-	551	9,0	-	
353 1,4	2,9	353	2,5	0,5	Zus.	120,9	97,0	381	1,0	-	-	-	Salz, Schwefel, -kies	560	2,2	-	
360 30,8	-	360	5,4	1,9	-	-	-	410	1,5	-	-	-	A1.	146,9	297,4		
361 0,6	0,2	361	5,3	-	Stahl-, Weißblech u.ä.	461	-	-	0,7	202	-	4,0	-	-	-		
382 -	0,6	381	1,0	-	-	-	-	530	0,7	-	031	1,5	d.EU	134,5	291,7		
A1. 145,9	4,9	388	-	1,3	020	-	0,5	551	0,1	-	042	0,5	-	-	-	-	
d.EU 145,9	4,9	470	-	0,3	061	0,9	-	2,3	Al.	76,4	11,6	081	-	33,2	Zus.	443,3	583,8
Zus. 157,1	16,2	551	2,3	-	081	14,9	6,2	-	-	76,4	11,6	083	3,8	-	1,4	Zement und Kalk	-
Zus. 157,1	16,2	591	1,4	-	082	2,3	1,5	d.EU	75,6	11,0	083	3,8	-	18,4	033	-	0,8
Zus. 157,1	16,2	592	1,7	-	083	0,2	1,0	-	-	76,4	11,6	095	-	-	1,4	-	-
Eisen-, Stahlabfälle	Sonst.	-	0,0	131	0,4	-	-	Zus.	81,3	16,5	132	-	-	5,2	052	3,3	-
A1.	82,9	9,8	132	-	-	-	11,0	-	-	143	-	-	46,4	053	-	2,2	
014 -	5,2	-	151	-	-	-	2,6	Sand, Kies, Bims, Ton	-	-	152	1,4	-	081	3,6	4,2	
015 1,1	-	d.EU	70,4	9,2	152	-	0,5	-	-	151	96,7	-	-	132	-	1,9	
018 -	0,3	-	161	-	-	-	2,2	014	1,1	1,0							

in 1 000 t

Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	
Deutschland																		
Zement und Kalk																		
242	3,8	-	351	13,4	-	083	-	0,6	043	-	4,6	576	-	0,1	461	2,5	1,2	
252	-	0,9	353	1,5	-	092	0,3	0,6	044	-	57,1	Sonst.	-	0,1	Sonst.	-	0,0	
BRD	59,1	59,1	360	20,8	-	093	23,0	27,4	053	-	4,6	A1.	-	0,4	A1.	6,2	5,4	
350	3,6	19,0	393	-	0,8	095	104,7	47,5	061	11,8	0,2	-	-	-	-	-	-	
351	-	1,5	A1.	39,6	1,9	123	10,8	12,3	062	-	0,3	d.EU	-	0,0	d.EU	3,8	4,2	
353	-	33,7	-	-	-	141	-	10,1	083	-	2,1	Zus.	-	0,4	Zus.	15,9	15,1	
360	2,8	-	d.EU	39,6	1,9	143	11,8	45,8	095	-	1,0	-	-	-	-	-	-	
370	17,4	-	-	-	-	151	0,1	10,7	152	-	4,3	Elektrotech. Erzeugn.	-	-	-	-	-	
461	-	0,3	Zus.	52,6	14,8	152	-	2,1	162	-	1,0	-	-	-	-	-	-	
520	17,2	-	-	-	-	161	-	7,0	181	-	1,5	015	0,1	0,0	350	2,1	0,3	
555	2,1	-	Chemische Düngemittel	171	2,6	-	191	1,1	-	-	0,20	0,0	0,7	360	0,5	0,5	-	
560	7,7	1,0	-	-	-	181	-	4,3	193	-	1,1	061	-	0,7	470	-	0,2	
A1.	50,8	55,5	014	-	1,5	241	0,5	-	221	-	3,0	081	0,0	0,1	Sonst.	0,0	-	
d.EU	23,8	54,2	018	0,5	5,2	254	-	0,5	-	90,7	90,7	082	0,1	-	A1.	2,6	1,1	
Zus.	109,8	114,6	020	-	2,4	273	-	0,5	360	31,8	0,3	161	0,1	-	d.EU	2,6	1,1	
Gips	-	033	-	1,3	BRD	218,6	218,6	352	-	353	36,1	-	-	-	Zus.	2,6	1,1	
-	041	0,7	-	3,6	280	1,4	-	360	20,6	0,3	221	0,3	-	-	-	-	-	
-	043	0,4	-	-	320	1,0	2,5	380	1,0	-	-	254	0,1	-	-	-	-	
053	0,9	-	051	1,9	-	350	94,1	124,8	410	1,8	-	Sonst.	0,0	-	-	-	-	
072	9,9	-	052	8,2	1,7	351	13,0	0,8	461	-	1,6	8RD	1,6	1,6	095	-	2,5	
082	-	1,0	053	4,4	2,6	352	3,1	-	540	-	3,5	-	-	-	101	0,2	-	
083	0,6	7,7	061	-	1,4	353	23,5	32,4	551	-	0,6	300	-	0,2	152	2,5	-	
093	2,3	9,9	071	0,5	1,4	360	52,4	98,0	A1.	92,1	6,3	350	5,9	10,1	252	-	0,2	
101	5,4	2,2	072	1,7	-	361	10,2	6,9	-	-	353	0,2	0,1	BRD	2,7	2,7		
123	-	0,9	081	7,2	-	370	-	3,9	d.EU	92,1	0,6	380	1,3	7,8	-	-	-	
131	1,0	-	083	-	2,0	381	-	1,2	-	-	361	1,2	310	1,4	-	-		
151	5,3	-	093	-	4,6	390	6,2	10,0	Zus.	182,8	97,0	384	-	0,4	320	1,6	5,6	
181	-	3,1	101	-	0,5	391	-	2,0	-	-	470	0,1	-	350	4,7	16,8		
191	-	0,6	123	10,9	-	398	-	0,2	Sonst. chem. Erzeugn.	-	-	520	-	0,2	360	1,9	15,6	
221	1,1	-	141	-	4,4	470	0,1	-	-	-	530	0,1	1,0	361	1,1	1,6		
242	-	1,1	142	-	0,8	520	0,8	-	020	0,3	-	551	0,5	0,1	461	0,1	0,0	
BRD	26,5	26,5	143	39,5	1,2	530	0,6	-	081	1,6	1,6	570	-	0,2	530	0,0	0,2	
353	-	35,4	152	-	0,8	560	2,4	-	093	8,2	-	A1.	8,7	21,2	A1.	11,0	39,9	
361	1,0	14,7	161	-	1,9	A1.	209,5	282,6	095	7,4	11,6	-	-	-	-	-	-	
390	-	6,5	162	-	0,5	-	-	-	141	5,6	6,4	d.EU	8,1	19,8	d.EU	10,8	39,6	
391	1,0	-	171	0,7	1,1	d.EU	205,0	282,6	151	1,1	-	Zus.	10,3	22,8	Zus.	13,7	42,6	
470	-	0,6	181	-	2,9	-	-	-	152	11,1	-	-	-	-	-	-	-	
530	0,3	-	182	-	2,0	Zus.	428,2	501,2	173	0,2	-	-	-	-	-	-	-	
A1.	2,3	57,2	183	-	2,1	-	-	-	181	-	1,6	Baukonstr.; EBM-Waren	-	-	-	-	-	-
d.EU	2,0	57,2	191	1,0	10,6	Aluminiumoxyd-hydrox.	221	3,9	3,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zus.	28,8	83,7	193	-	5,7	202	-	18,0	241	0,8	0,3	018	0,2	-	020	0,1	0,1	-
-	-	-	031	-	27,8	-	-	243	0,3	-	-	051	-	1,0	062	33,4	11,8	
Sonst. min. Baustoffe	252	3,4	-	0,5	083	-	0,9	273	-	0,3	061	-	-	1,4	072	0,1	0,0	
-	254	-	1,5	095	-	7,8	BRD	41,8	41,8	072	0,9	-	-	-	081	0,0	0,4	
061	2,8	-	273	-	1,0	BRD	27,8	27,8	290	-	0,2	083	1,4	-	123	0,2	0,6	
081	8,1	-	BRD	82,9	82,9	-	-	-	350	31,3	74,4	095	-	0,1	141	1,1	-	
082	-	2,7	-	-	350	56,1	0,2	351	22,7	-	-	151	0,2	1,3	142	0,0	0,4	
083	-	2,5	290	-	1,0	352	-	3,8	353	5,9	11,4	161	0,1	-	143	-	0,2	
093	10,3	-	300	-	2,2	360	1,5	0,2	360	26,9	31,5	162	0,4	0,2	151	0,0	0,3	
101	1,2	1,2	320	-	1,4	361	0,0	1,8	361	6,0	8,6	181	0,7	0,1	181	0,4	-	
131	0,1	-	350	21,5	9,0	398	-	0,5	391	-	2,4	193	0,1	-	254	0,1	0,1	
162	5,4	2,9	351	16,1	4,5	A1.	57,6	6,5	461	8,7	-	Sonst.	0,0	-	Sonst.	0,1	0,1	
181	-	15,8	352	34,3	0,8	-	-	-	470	0,2	-	BRD	4,9	BRD	47,8	47,8	-	
221	-	1,2	353	48,5	9,3	d.EU	57,6	6,5	485	0,5	-	-	-	-	-	-	-	
241	2,4	-	360	23,3	55,6	-	-	-	530	-	0,3	290	0,8	300	-	0,2	-	
243	1,2	-	361	19,2	34,2	Zus.	85,4	34,3	551	0,1	-	350	0,2	1,3	310	-	0,1	
252	10,1	15,9	398	-	2,4	-	-	-	A1.	102,3	128,8	360	0,6	0,7	320	0,0	0,9	
BRD	41,5	41,5	390	-	2,7	Benzol, Teere, ä. Erzgn.	-	-	-	361	0,7	-	0,4	350	138,0	144,4	-	
-	-	-	391	0,9	-	-	-	-	d.EU	93,0	128,3	470	1,3	-	360	48,9	59,0	
290	1,0	0,2	461	0,5	2,1	052	-	3,2	-	-	-	520	-	0,1	361	4,6	3,9	
350	30,0	3,1	470	15,4	-	082	7,0	18,9	Zus.	144,1	170,8	530	0,1	0,1	390	0,1	0,1	
353	1,1	-	6,2	540	0,6	093	17,0	12,9	-	-	-	551	0,2	0,2	461	0,6	0,4	
360	-	1,9	551	22,4	0,8	095	28,8	20,0	Fahrzeuge	-	-	Sonst.	0,0	0,0	470	0,5	0,2	
361	-	0,1	555	17,4	-	151	4,7	-	-	-	-	A1.	3,1	3,6	530	1,7	2,2	
470	-	0,3	560	5,7	0,8	152	-	2,4	093	-	8,0	-	-	551	0,2	0,1		
520	0,9	-	A1.	225,3	127,4	BRD	57,5	57,5	095	11,2	9,2	d.EU	2,8	2,5	Sonst.	-	0,0	
530	0,8	-	A1.	225,3	127,4	BRD	57,5	57,5	095	11,2	11,2	Zus.	8,0	8,5	A1.	194,5	211,4	
Sonst.	0,0	0,0	d.EU	179,3	122,1	350	15,4	13,6	-	-	-	-	-	-	d.EU	192,1	208,8	
A1.	33,8	11,9	Zus.	308,1	210,3	352	2,3	351	1,7	350	0,4	5,1	-	1,1	-	-	-	-
d.EU	31,1	11,7	Zus.	308,1	210,3	353	15,9	9,6	353	0,2	1,0	0,4	033	-	-	Aller Güter	-	-
Zus.	75,3	53,4	Chemische Grundstoffe	360	9,1	13,1	360	2,4	-	4,4	033	-	-	-	-	-	-	-
Natürl. Düngemittel	014	-	5,1	393	-	1,0	470	0,0	0,6	082	-	-	2,1	-	-	-	-	-
018	0,5	0,8	A1.	43,2	42,1	530	0,8	2,0	093	-	-	0,9	011	3,8	-	-	-	-
019	-	0,5	-	-	-	540	1,3	1,3	095	-	-	0,8	014	89,8	80,5	-	-	
020	-	10,3	020	-	0,7	d.EU	43,2	42,1	555	1,8	0,0	132	1,7	2,0	015	5,2	18,6	
052	0,5	-	033	-	1,0	-	-	-	Sonst.	0,0	0,0	141	0,9	-	016	0,9	11,2	
053	3,2	-	042	1,5	-	Zus.	100,7	99										

4.4.1 Güterempfang und -versand im August 1997 nach Verkehrsbezirken und Güterhauptgruppen  
in 1 000 t

BST 500 MI

Nr. des VB	Empfang	Versand															
------------------	---------	---------	------------------	---------	---------	------------------	---------	---------	------------------	---------	---------	------------------	---------	---------	------------------	---------	---------

Deutschland

| Alle Güter |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 051 74,9   | 207,4      | 124        | 7,0        | 90,4       | 191        | 52,3       | 53,4       | 273        | 4,6        | 14,1       | 382        | -          | 0,6        | 520        | 25,4       | 0,2        |            |
| 052 44,3   | 73,9       | 131        | 3,3        | 14,1       | 193        | 0,5        | 7,1        | BRD        | 5425,1     | 5425,1     | 384        | -          | 0,4        | 530        | 9,1        | 8,6        |            |
| 053 80,1   | 81,0       | 132        | 42,9       | 103,8      | 211        | 8,2        | 9,4        | -          | -          | -          | 388        | -          | 3,7        | 540        | 50,5       | 18,5       |            |
| 061 57,7   | 217,1      | 133        | 9,1        | 20,0       | 221        | 203,7      | 310,7      | 280        | 3,6        | 11,5       | 390        | 470,5      | 49,6       | 551        | 55,3       | 21,0       |            |
| 062 40,3   | 28,6       | 141        | 49,6       | 131,6      | 222        | 15,3       | 139,3      | 290        | 9,1        | 16,2       | 391        | 168,6      | 25,5       | 555        | 34,7       | 5,8        |            |
| 071 13,4   | 97,5       | 142        | 46,5       | 34,5       | 231        | 0,5        | 0,5        | 300        | 5,0        | 4,9        | 392        | 1,2        | 4,0        | 560        | 49,0       | 12,5       |            |
| 072 236,9  | 40,2       | 143        | 159,4      | 216,9      | 232        | 9,6        | -          | 310        | 2,4        | 4,2        | 393        | -          | 9,8        | 570        | -          | 0,2        |            |
| 081 388,9  | 279,5      | 151        | 97,9       | 195,7      | 233        | 0,9        | 0,7        | 320        | 25,6       | 86,6       | 394        | 0,5        | -          | 576        | 0,6        | 1,9        |            |
| 082 552,4  | 205,5      | 152        | 410,7      | 138,3      | 241        | 18,3       | 26,5       | 340        | -          | 3,6        | 396        | -          | 0,5        | 580        | -          | 0,9        |            |
| 083 116,1  | 158,7      | 161        | 127,5      | 59,8       | 242        | 43,7       | 45,3       | 350        | 5452,1     | 987,1      | 398        | -          | 0,7        | 591        | 1,4        | -          |            |
| 092 7,9    | 56,8       | 162        | 48,5       | 105,2      | 243        | 23,4       | 61,3       | 351        | 411,0      | 134,6      | 400        | -          | 11,4       | 592        | 1,7        | -          |            |
| 093 100,5  | 137,6      | 171        | 207,6      | 110,2      | 244        | 27,3       | -          | 352        | 52,0       | 14,7       | 410        | 8,7        | 6,9        | Al.        | 8623,1     | 3920,8     |            |
| 095 441,2  | 156,0      | 173        | 3,3        | 7,3        | 252        | 285,3      | 208,5      | 353        | 527,3      | 1278,7     | 461        | 32,0       | -          | 137,1      | -          | -          |            |
| 101 62,1   | 48,7       | 181        | 72,6       | 164,7      | 253        | 4,6        | -          | 360        | 951,5      | 619,4      | 470        | 25,3       | 37,1       | d.EU       | 8346,3     | 3693,0     |            |
| 123 55,0   | 260,0      | 182        | 21,7       | 35,5       | 254        | 13,8       | 11,2       | 361        | 199,2      | 333,1      | 483        | -          | 0,8        | -          | -          | -          |            |
|            | 183        |            | 33,5       | 48,4       | 255        | 0,5        | 3,3        | 370        | 27,5       | 35,3       | 495        | 8,0        | 4,2        | Zus.       | 14048,2    | 9345,9     |            |
|            | 184        |            | 23,7       | 47,4       | 271        | 1,4        | -          | 381        | 14,0       | 29,0       | -          | -          | -          | -          | -          | -          |            |

Tonnen

Land	Verkehr			Grenz- überschreitender Verkehr		Gesamtverkehr		Insgesamt Januar bis August 1997	
	innerhalb des Landes	der Länder untereinander						E	V
	V = E	E	V	E	V	E	V	E	V
Deutschland									
Baden-Württemberg .....	261 355	355 148	634 077	1 073 981	513 372	1 690 484	1 408 804	15 011 971	11 538 245
Bayern .....	120 233	236 251	83 992	389 958	211 540	746 442	415 765	5 122 731	2 580 150
Berlin .....	126 857	323 132	92 165	19 930	155	469 919	219 177	3 605 746	1 100 548
Brandenburg .....	27 664	105 443	90 984	22 082	8 633	155 189	127 281	1 348 849	1 384 155
Bremen .....	50 966	194 736	46 994	40 582	88 727	286 284	186 687	2 022 479	1 369 027
Hamburg .....	-	316 939	416 287	22 052	23 605	338 991	439 892	2 009 044	3 316 671
Hessen .....	2 185	348 209	59 818	648 910	111 739	999 304	173 742	8 793 433	1 786 259
Mecklenburg-Vorpommern .....	1 203	-	9 853	10 611	-	11 814	11 056	90 165	25 653
Niedersachsen .....	353 382	500 103	318 093	261 114	211 351	1 114 599	882 826	8 183 140	6 096 190
Nordrhein-Westfalen .....	648 141	532 345	1 271 212	5 078 946	2 047 123	6 259 432	3 966 476	49 783 519	31 205 646
Rheinland-Pfalz .....	70 168	450 713	240 570	828 928	527 173	1 349 809	837 911	11 061 421	6 402 094
Saarland .....	-	9 391	8 214	144 010	35 339	153 401	43 553	1 750 864	487 005
Sachsen .....	-	14 067	6 040	27 613	1 376	41 680	7 416	330 152	85 241
Sachsen-Anhalt .....	16 177	206 848	288 094	37 995	134 751	261 020	439 022	1 577 552	2 534 810
Schleswig-Holstein .....	28 228	125 230	152 162	16 396	5 888	169 854	186 278	1 240 874	1 131 690
Thüringen 1) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ..	1 706 559	3 718 555	3 718 555	8 623 108	3 920 772	14 048 222	9 345 886	111 931 940	71 043 384
Früheres Bundesgebiet									
Baden-Württemberg .....	261 355	355 148	630 998	1 073 981	513 372	1 690 484	1 405 725	15 011 971	11 535 002
Bayern .....	120 233	236 251	83 992	389 958	211 540	746 442	415 765	5 122 731	2 571 695
Berlin .....	37 492	273 251	12 785	15 093	155	325 826	50 422	2 379 317	330 002
Brandenburg .....	-	-	56 488	-	-	-	56 488	-	379 977
Bremen .....	50 966	194 736	43 604	40 582	88 727	286 284	183 297	2 022 479	1 343 212
Hamburg .....	-	316 939	273 206	22 052	23 605	338 991	296 811	2 009 044	2 486 019
Hessen .....	2 185	348 209	59 818	648 910	111 739	999 304	173 742	8 793 433	1 786 259
Mecklenburg-Vorpommern .....	-	-	9 562	-	-	9 562	-	-	13 280
Niedersachsen .....	353 382	500 103	306 731	261 114	211 351	1 114 599	871 454	8 183 140	6 004 421
Nordrhein-Westfalen .....	648 141	532 345	1 238 493	5 078 946	2 047 123	6 259 432	3 933 757	49 783 519	31 005 647
Rheinland-Pfalz .....	70 168	450 713	230 061	828 928	527 173	1 349 809	827 402	11 061 421	6 318 263
Saarland .....	-	9 391	8 214	144 010	35 339	153 401	43 553	1 750 864	487 005
Sachsen .....	-	-	5 590	-	-	-	5 590	-	34 752
Sachsen-Anhalt .....	-	-	231 620	-	-	-	231 620	-	1 454 540
Schleswig-Holstein .....	28 228	125 230	151 154	16 396	5 888	169 854	186 270	1 240 874	1 107 968
Zusammen ..	1 572 140	3 342 316	3 342 316	8 519 970	3 776 012	13 434 426	8 690 468	107 358 793	66 858 042
Neue Länder und Berlin-Ost									
Baden-Württemberg .....	-	-	3 079	-	-	-	3 079	-	3 243
Bayern .....	-	-	-	-	-	-	-	-	8 455
Berlin .....	89 375	49 881	79 380	4 837	-	144 093	168 755	1 226 429	770 546
Brandenburg .....	27 664	.105 443	34 496	22 082	8 633	155 189	70 793	1 348 849	1 004 178
Bremen .....	-	-	3 390	-	-	-	3 390	-	25 815
Hamburg .....	-	-	143 081	-	-	-	143 081	-	830 652
Hessen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mecklenburg-Vorpommern .....	1 203	-	291	10 611	-	11 814	1 494	90 165	12 373
Niedersachsen .....	-	-	11 362	-	-	-	11 362	-	91 769
Nordrhein-Westfalen .....	-	-	32 719	-	-	-	32 719	-	139 999
Rheinland-Pfalz .....	-	-	10 509	-	-	-	10 509	-	83 831
Saarland .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sachsen .....	-	14 067	450	27 613	1 376	41 680	1 826	330 152	50 489
Sachsen-Anhalt .....	16 177	206 848	56 474	37 995	134 751	261 020	207 402	1 577 552	1 080 270
Schleswig-Holstein .....	-	-	1 008	-	-	-	1 008	-	23 722
Thüringen 1) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ..	134 419	376 239	376 239	103 138	144 760	613 796	655 418	4 573 147	4 185 342

1) Im Land Thüringen findet keine Güterbeförderung mit Binnenschiffen statt.

## 4.5.2 Beförderte Güter nach Ein- und Ausladeländern im August 1997 in 1 000 Tonnen

BST 032 MI

Deutschland

Einladeland	Ausladeland									
	Baden-Württemberg	Bayern	Berlin	Brandenburg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg-Vorpommern	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen
Baden-Württemberg	261	22	3	-	1	4	138	-	31	284
Bayern	31	120	-	-	1	-	10	-	2	27
Berlin	1	-	127	74	-	3	-	-	6	2
Brandenburg	-	-	27	28	-	14	-	-	9	4
Bremen	4	-	-	-	51	1	-	-	22	15
Hamburg	-	-	25	6	9	-	-	-	157	15
Hessen	17	10	-	-	1	-	2	-	3	21
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	0	-	8	-	1	-	1
Niedersachsen	7	4	3	1	101	81	1	-	353	83
Nordrhein-Westfalen	185	162	140	4	75	37	180	-	185	648
Rheinland-Pfalz	103	38	-	-	4	5	20	-	13	39
Saarland	-	-	-	-	-	1	-	-	-	7
Sachsen	-	-	1	-	-	1	-	-	-	3
Sachsen-Anhalt	2	-	115	20	5	63	-	-	38	28
Schleswig-Holstein	5	-	9	1	-	100	-	-	34	2
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ausland	1 074	390	20	22	41	22	649	11	261	5 079
Insgesamt	1 690	746	470	155	286	339	999	12	1 115	6 259
der.:Früheres Bundesgebiet	1 690	746	326	-	286	339	999	-	1 115	6 259
Neue Länder und Berlin-Ost	-	-	144	155	-	-	-	12	-	-

Einladeland	Ausladeland									dar. Binnenverkehr	
	Rheinland-Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen-Anhalt	Schleswig-Holstein	Thüringen 1)	Ausland	insgesamt	früheres Bundesgebiet	neue Länder u. Berlin-O.	
Baden-Württemberg	147	-	-	1	4	-	513	1 409	1 406	3	
Bayern	13	-	-	-	-	-	212	416	416	-	
Berlin	-	-	-	5	1	-	0	219	50	169	
Brandenburg	4	-	12	14	6	-	9	127	56	71	
Bremen	0	-	-	3	2	-	89	187	183	3	
Hamburg	1	-	0	136	67	-	24	440	297	143	
Hessen	8	-	-	-	-	-	112	174	174	-	
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	-	1	-	-	11	10	1	
Niedersachsen	14	-	1	7	16	-	211	883	871	11	
Nordrhein-Westfalen	262	8	-	29	4	-	2 047	3 966	3 934	33	
Rheinland-Pfalz	70	1	-	11	7	-	527	838	827	11	
Saarland	-	-	-	-	-	-	35	44	44	-	
Sachsen	-	-	-	0	1	-	1	7	6	2	
Sachsen-Anhalt	-	-	0	16	17	-	135	439	232	207	
Schleswig-Holstein	1	-	1	-	28	-	6	186	185	1	
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ausland	829	144	28	38	16	-	2 057	10 680	8 520	103	
Insgesamt	1 350	153	42	261	170	-	5 978	20 026	17 210	759	
der.:Früheres Bundesgebiet	1 350	153	-	-	170	-	3 776	17 210	17 210	-	
Neue Länder und Berlin-Ost	-	-	42	261	-	-	145	759	-	759	

1) Im Land Thüringen findet keine Güterbeförderung mit Binnenschiffen statt.

## 4.5.3 Tonnenkilometrische Leistungen nach Ein- und Ausladeländern im August 1997 in Mill. tkm\*)

BSK 033 MI

## Deutschland

Einladeland	Ausladeland									
	Baden-Württemberg	Bayern	Berlin	Brandenburg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg-Vorpommern	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen
Baden-Württemberg	37,4	8,5	3,5	-	0,5	3,9	26,0	-	19,0	128,6
Bayern	15,8	7,0	-	-	1,0	-	3,0	-	2,0	17,9
Berlin	1,4	-	1,7	4,0	-	1,1	-	-	3,1	1,2
Brandenburg	-	-	2,4	3,6	-	5,6	-	-	4,3	2,8
Bremen	3,5	-	-	-	3,2	0,2	-	-	2,6	4,2
Hamburg	-	-	9,5	2,5	3,8	-	-	-	33,7	6,7
Hessen	3,6	2,8	-	-	0,3	-	0,0	-	1,3	6,8
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	0,1	-	0,4	-	0,0	-	0,5
Niedersachsen	5,1	4,2	1,1	0,3	11,4	14,3	0,6	-	53,7	23,5
Nordrhein-Westfalen	83,1	86,8	84,9	2,2	17,9	19,0	47,2	-	49,5	46,1
Rheinland-Pfalz	9,2	19,3	-	-	2,0	3,1	3,0	-	6,3	12,0
Saarland	-	-	-	-	-	0,7	-	-	-	3,4
Sachsen	-	-	0,3	-	-	0,3	-	-	-	1,9
Sachsen-Anhalt	1,6	-	11,8	1,6	1,8	17,9	-	-	13,3	13,2
Schleswig-Holstein	5,8	-	4,0	0,2	-	8,1	-	-	8,5	1,2
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ausland	473,3	218,2	2,1	5,2	9,7	13,0	229,4	0,4	71,0	598,4
Insgesamt	639,8	346,7	121,2	19,6	51,6	87,8	309,2	0,4	268,2	868,5
dar.: Früheres Bundesgebiet	639,8	346,7	111,3	-	51,6	87,8	309,2	-	268,2	868,5
Neue Länder und Berlin-Ost	-	-	9,9	19,6	-	-	-	0,4	-	-

Einladeland	Ausladeland									dar. Binnenverkehr	
	Rheinland-Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen-Anhalt	Schleswig-Holstein	Thüringen 1)	Ausland	insgesamt	früheres Bundesgebiet	neue Länder u. Berlin-O.	
Baden-Württemberg	19,1	-	-	0,5	3,9	-	249,5	500,3	497,2	3,1	
Bayern	4,4	-	-	-	-	-	115,8	187,0	167,0	-	
Berlin	-	-	-	0,8	0,2	-	0,1	13,6	7,4	6,2	
Brandenburg	3,5	-	0,5	2,5	2,5	-	2,3	30,0	20,9	9,1	
Bremen	0,2	-	-	1,2	1,0	-	33,7	49,8	48,6	1,2	
Hamburg	0,8	-	0,2	36,8	6,4	-	13,7	114,2	74,6	39,5	
Hessen	0,6	-	-	-	-	-	45,0	60,4	60,4	-	
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	-	0,2	-	-	1,1	1,1	0,1	
Niedersachsen	8,5	-	0,2	2,6	5,4	-	70,5	201,4	197,3	4,1	
Nordrhein-Westfalen	64,2	3,3	-	13,2	2,6	-	238,9	758,8	743,4	15,4	
Rheinland-Pfalz	4,6	0,6	-	6,6	6,4	-	189,1	262,2	255,6	6,6	
Saarland	-	-	-	-	-	-	18,8	23,0	23,0	-	
Sachsen	-	-	-	0,1	0,7	-	0,6	3,9	3,2	0,7	
Sachsen-Anhalt	-	-	0,1	0,3	3,9	-	70,6	136,1	59,4	76,7	
Schleswig-Holstein	1,1	-	0,3	-	2,8	-	3,6	35,5	35,0	0,5	
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ausland	300,3	76,9	4,2	18,5	14,1	-	1 286,2	3 320,9	2 005,9	28,8	
Insgesamt	407,3	80,7	5,5	83,1	50,0	-	2 338,4	5 678,2	4 200,0	192,0	
dar.: Früheres Bundesgebiet	407,3	80,7	-	-	50,0	-	978,8	4 200,0	4 200,0	-	
Neue Länder und Berlin-Ost	-	-	5,5	83,1	-	-	73,5	192,0	-	192,0	

\*) Auf Wasserstraßen innerhalb Deutschlands. - 1) Im Land Thüringen findet keine Güterbeförderung mit Binnenschiffen statt.

# Fachserie 8: Verkehr

## Reihe 1: Güterverkehr der Verkehrszweige

Der *Jahresbericht* enthält vergleichend dargestellt Ergebnisse der Gütertransportstatistiken. Während für Seeschiffahrt, Luftfahrt und Rohrfernleitungen nur wichtige Eckdaten enthalten sind, werden die drei Verkehrsträger Eisenbahn, Straße und Binnenschiffahrt ausführlich im Vergleich nach Gütergruppen, Verkehrsbezirken und Hauptverkehrsbeziehungen differenziert nachgewiesen. Zusätzlich sind lange Reihen zur Güterverkehrsentwicklung und Tabellen zum Güterverkehr nach Entfernungsstufen und zur tonnenkilometrischen Leistung enthalten. Die Darstellung der Güterverflechtung nach Verkehrsgebieten untereinander und der Grenzüberschreitende Verkehr nach Verkehrsbezirken im Ausland nimmt breiten Raum ein.

Die Reihe 1 wurde mit Berichtsjahr 1993 eingestellt.

Für das Berichtsjahr 1993 sind wegen Revidierung der Daten, die Ergebnisse nur über das Statistische Bundesamt zu beziehen.

## Reihe 2: Eisenbahnverkehr

In *monatlicher* Erscheinungsfolge werden für den öffentlichen schienengebundenen Verkehr der Deutschen Bahn AG und der Regionaleisenbahngesellschaften die wichtigsten Zahlen über Verkehrsleistungen und Verkehrseinnahmen im Personen- und Güterverkehr nachgewiesen. Regional sind die Ergebnisse des Güterverkehrs nach Hauptverkehrsbeziehungen, Verkehrsgebieten und -bezirken aufgeschlüsselt.

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 dem Beschäftigungsverhältnis und den betrieblichen Einsatz.

## Reihe 3: Straßenpersonenverkehr

Der *Vierteljahresbericht* enthält Angaben über die Betriebs- und Verkehrsleistungen (Wagenkilometer, beförderte Personen, Personenkilometer) sowie die umsatzsteuerpflichtigen Einnahmen (ohne Einnahmen aus dem Freigestellten Schülerverkehr) der Straßenverkehrsunternehmen (ohne Kleinunternehmen mit weniger als 6 Bussen) im Berichtsvierteljahr.

Im *Jahresbericht* sind entsprechende Nachweisungen für das Berichtsjahr enthalten; zusätzlich werden für alle Unternehmen Vorpheresgebnisse über die Umsätze einschließlich der Einnahmen aus dem Freigestellten Schülerverkehr und der Ausgleichszahlungen der öffentlichen Hand für Beförderungen von Schwerbehinderten und Schülern (Ausbildungsverkehr) und der Vergütungen für durchgeführte Auftragsfahrten dargestellt. Außerdem werden Strukturdaten der Unternehmen am Stichtag des Berichtsjahrs (Linien- und Fahrzeugbestände, Personal) nachgewiesen.

## Reihe 4: Binnenschiffahrt

Die *monatlichen* Nachweisungen erstrecken sich auf den Güterverkehr auf Binnenwasserstraßen, den Güterumschlag in Binnenhäfen, den Durchgangsverkehr sowie den Güterverkehr der Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen.

Der *Jahresbericht* enthält weitergehende Nachweisungen des Güterverkehrs nach Verkehrsbezirken. Außerdem werden Unternehmen, deren verfügbaren Schiffe, Beschäftigte und Umsätze in der Binnenschiffahrt, der Bestand an Binnenschiffen der Bundesrepublik Deutschland 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, der Containerverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes und der Bestand an Seeschiffen unter der Flagge der Bundesrepublik Deutschland 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) und über den nichtgewerblichen Luftverkehr gebracht werden.

## Reihe 7: Verkehrsunfälle

Der *Monatsbericht* enthält Angaben über Unfälle nach Straßenarten, Unfallarten und -typen, Kalendertagen, Ländern, Großstädten sowie über Verunglückte und Unfallbeteiligte nach Art der Verkehrsteilnahme. Ferner sind Unfallursachen und Unfälle des Auslandes dargestellt. Dabei werden die aktuellsten Monatsergebnisse mit dem kumulierten Jahresteil und die vergleichbaren Zeitschnitte des Vorjahres nachgewiesen.

Der *Jahresbericht* ist wesentlich tiefer gegliedert und bringt Angaben über Unfälle und Verunglückte nach Unfallart und -typ, nach Straßenart und Ortslage, nach Monat, nach Unfallverursachung unterschieden nach dem Geschlecht und den Unfallursachen (Fehlverhalten der Verkehrsteilnehmer sowie technische Mängel und andere Ursachen). Darin sind auch Auswertungen über Alkoholunfälle und deren Folgen, Autobahnunfälle, Lichtverhältnisse und Straßenzustand zum Unfallzeitpunkt sowie über das Fehlverhalten der Fahrzeugführer und ihrem Alter enthalten.

Die Entwicklung des Unfallgeschehens wird in einer Vielzahl von Zeitreihen für die wichtigsten Unfallmerkmale verdeutlicht. Angaben für über 100 Länder sind im internationalen Teil zusammengestellt. Methodische Erläuterungen und Bezugszahlen zum Unfallgeschehen (Bevölkerung, Straßenlänge, Fahrzeugbestände, Fahrleistungen, Gurtanlegetquoten usw.) sind im Anhang aufgeführt.

## Verkehr Aktuell

In dieser monatlich erscheinenden Publikation sind wichtige aktuelle Monats- und Jahresergebnisse der amtlichen Statistik aus vielen Bereichen des Verkehrs in Zeitreihenform und einheitlicher Gliederung zusammengefaßt.

Güter- und Personenbeförderung auf der Straße, im Schienenverkehr, in der Schiffahrt und im Luftverkehr sowie Bestand und Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen bilden die Schwerpunkte.

Außerdem enthalten sind Eckdaten über Straßenverkehrsunfälle, verkehrsbezogene Indizes zu Verbraucherpreisen und Seefrachtarten sowie Angaben zu Unternehmensinsolvenzen und sozialversicherungspflichtig Beschäftigten im Verkehr.

## Klassifikationen

Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 1993

Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969

Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen, Ausgabe 1995



Statistisches Bundesamt  
Gustav-Stresemann-Ring 11  
65189 Wiesbaden

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag Metzler-Poeschel, Verlagsauslieferung SFG-Servicecenter Fachverlage GmbH, Postfach 43 43, 72774 Reutlingen, erhältlich.