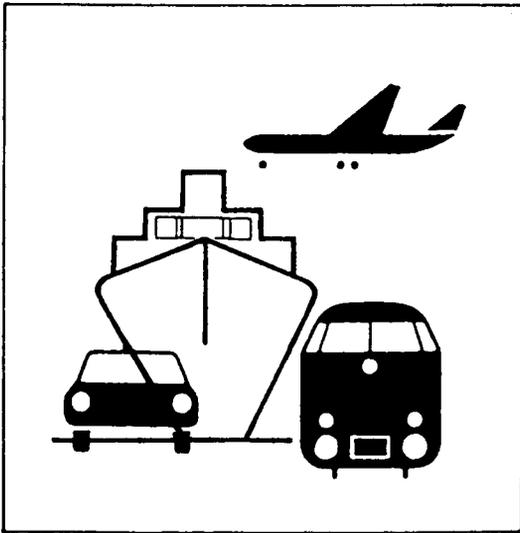


Statistisches Bundesamt

# Verkehr



Fachserie 8

Reihe 4

Binnenschifffahrt

Oktober 1997

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

**METZLER  
POESCHEL**

**Herausgeber:** Statistisches Bundesamt, Wiesbaden



Fachliche 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

**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 Februar 1998

Preis: DM 10,-

Bestellnummer: 2080400 - 97110



Daten aus dieser Veröffentlichung sind auch in unserer Datenbank STATIS-BUND als Zeitreihen gespeichert und können gegen Entgelt via Internet ([www.statistik-bund.de/zeitreih/home/htm](http://www.statistik-bund.de/zeitreih/home/htm)), auf Diskette, Magnetbandkassette oder CD-ROM bezogen werden.

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

Nähere Informationen dazu erhalten sie telefonisch unter:

06 11 / 75 - 27 16 oder - 22 56 oder per Fax unter 06 11 / 72 40 00.



Allgemeine Informationen über das Statistische Bundesamt und sein Datenangebot erhalten Sie:

- im Internet: <http://www.statistik-bund.de>

oder bei unseren Allgemeinen Auskunftsdiensten

65180 Wiesbaden

- Telefon: 06 11 / 75 24 05
- Telefax: 06 11 / 75 33 30

Zweigstelle Berlin

Postfach 276

10124 Berlin

- Telefon: 030 / 23 24 68 66
- Telefax: 030 / 23 24 68 72

© Copyright: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1998  
Alle Rechte vorbehalten.

Sämtliche Daten sowie alle Teile der Dokumentation unterliegen dem Urheberrecht. Alle Rechte sind geschützt. Jegliche Vervielfältigung oder Verbreitung, ganz oder teilweise, bedürfen der vorherigen Zustimmung.

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.

# Inhalt

	Seite
Binnenschifffahrt im Oktober 1997	
Zeichenerklärung/Abkürzungen .....	4
Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschifffahrtsstatistik .....	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		
Mrd.	= Milliarde		
t	= Tonne	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
tkm	= Tonnenkilometer		
Trgf.t	= Tragfähigkeit in Tonnen		
TEU	= Twenty-foot-Equivalent-Unit = (20 Fuß Einheit; Container von ca. 6 m Länge)		
km	= Kilometer	SH	= Schleswig-Holstein
kw	= Kilowatt	HH	= Hamburg
ang	= anderweitig nicht genannt	NI	= Niedersachsen
u.a.	= und andere	HB	= Bremen
u.ä.	= und ähnliche	NW	= Nordrhein-Westfalen
EBM Waren	= Eisen-, Blech- und Metalwaren	HE	= Hessen
V	= Versand	RP	= Rheinland-Pfalz
E	= Empfang	BW	= Baden-Württemberg
NE	= Nichteisen	BY	= Bayern
MLK	= Mittellandkanal	SL	= Saarland
DEK	= Dortmund-Ems-Kanal	BE	= Berlin
MDK	= Main-Donau-Kanal	BB	= Brandenburg
WST	= Wasserstraßen	MV	= Mecklenburg-Vorpommern
BRD	= Summe der beförderten Gütermengen im Verkehr innerhalb Deutschlands	SN	= Sachsen
Al.	= Summe der beförderten Gütermengen im grenzüberschreitenden Verkehr	ST	= Sachsen-Anhalt

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 Binnenschifffahrtsstatistik

## 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 Fahrtweg 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 Sicherheitshafen 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 Baggerschiffen, die Baggergut führen, das Gegenstand des Handels ist, sind jedoch anschreibepflichtig);

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 Seeschifffahrtsstatistik

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 Binnenschifffahrtsstatistik 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 Seeschifffahrtsstatistik - 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 Binnenschifffahrt 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 Grenzgang 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.

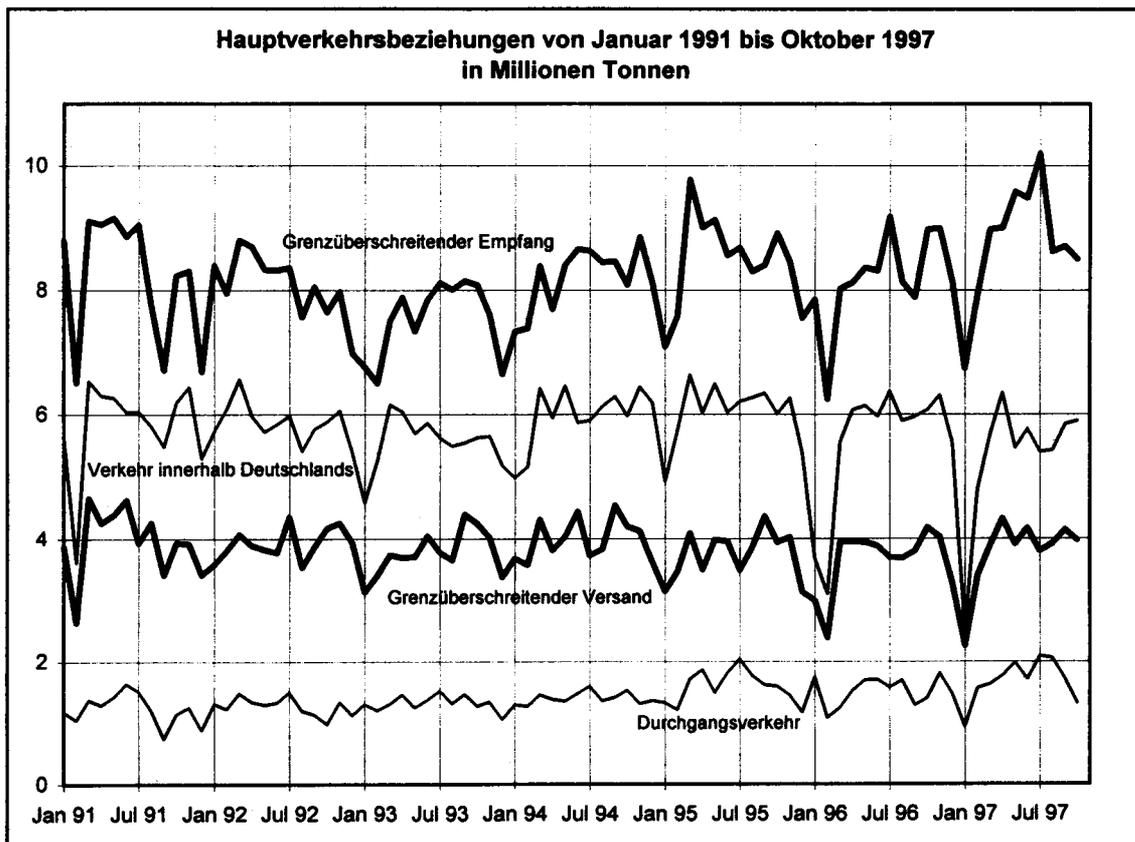
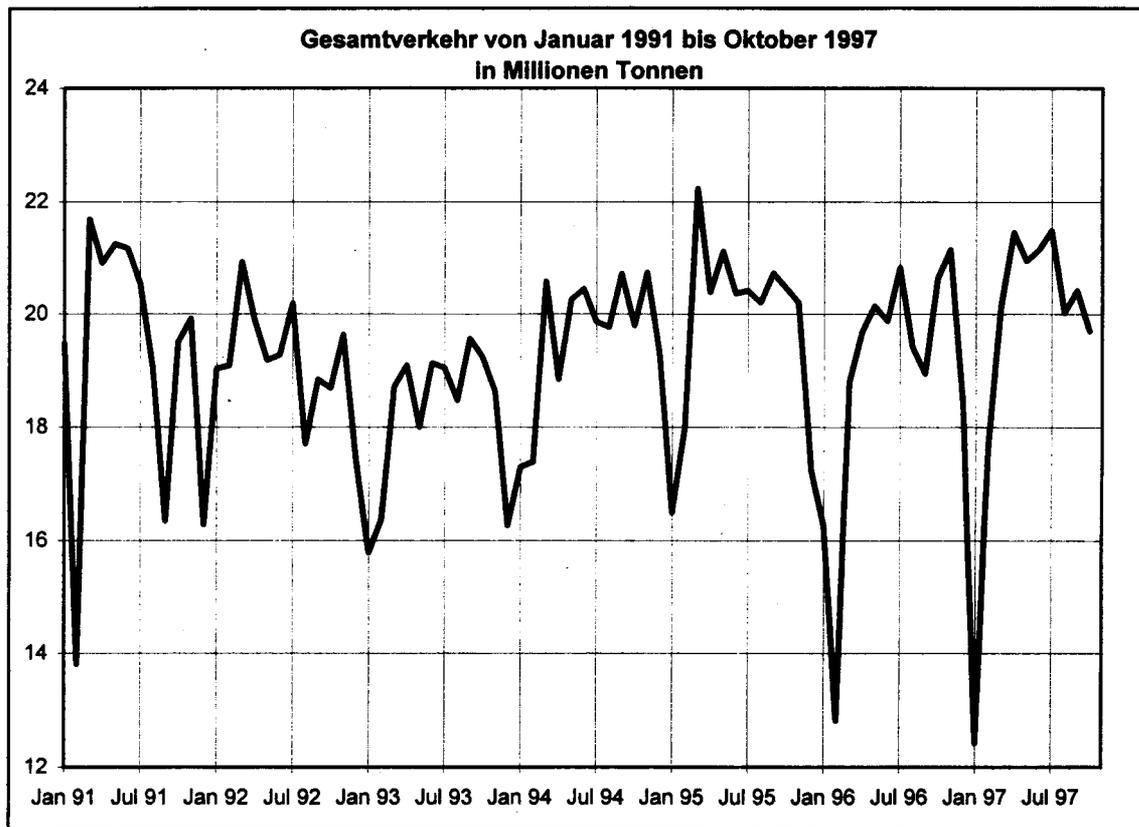
Außerdem wird der Durchgangsverkehr aus den Meldungen der BAW, Karlsruhe nachgewiesen.

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.





## 1.3 Zusammenfassende Übersichten

## Deutschland

Gegenstand der Nachweisung		Oktober 1996	September 1997	Oktober 1997	Januar bis Oktober			
					1996	1997	Zu-(+)/bzw. Abnahme(-) Januar-Oktober 1997 gegen 1996	
							absolut	%
<b>Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen in Tonnen</b>								
Verkehr innerhalb der Bundesrepublik Deutschland	Versand=Empfang	6 073 812	5 848 195	5 898 549	54 824 155	53 126 526	1 697 629-	3,1-
davon: Lokalverkehr der Verkehrsbezirke	Versand=Empfang	527 155	472 333	462 272	5 146 829	4 705 059	441 770-	8,6-
Wechselverkehr der Verkehrsbezirke	Versand=Empfang	5 546 657	5 375 862	5 436 277	49 677 326	48 421 467	1 255 859-	2,5-
Grenzüberschreitender Verkehr	Empfang	8 972 048	8 708 220	8 502 828	81 123 716	87 763 206	6 639 490+	8,2+
	Versand	4 181 210	4 144 101	3 976 868	36 456 581	37 784 571	1 327 990+	3,6+
	Zusammen	19 227 070	18 700 516	18 378 245	172 404 452	178 674 303	6 269 851+	3,6+
Durchgangsverkehr	—	1 409 246	1 722 123	1 323 757	15 024 997	16 815 559	1 790 562+	11,9+
	Gesamtverkehr	20 636 316	20 422 639	19 702 002	187 429 449	195 489 862	8 060 413+	4,3+
darunter Verkehr mit Schiffen der Bundesrepublik Deutschland	—	8 531 497	8 410 179	8 056 325	76 587 661	77 627 987	1 040 326+	1,4+

## Tonnenkilometrische Leistungen nach Hauptverkehrsbeziehungen in Mill. tkm

BSK006MI

Verkehr innerhalb der Bundesrepublik Deutschland	Versand=Empfang	1 414,2	1 366,8	1 222,6	12 623,6	12 177,2	446,4-	3,5-
davon: Lokalverkehr der Verkehrsbezirke	Versand=Empfang	11,2	12,4	11,4	109,4	106,6	2,8-	2,6-
Wechselverkehr der Verkehrsbezirke	Versand=Empfang	1 403,0	1 354,4	1 211,1	12 514,1	12 070,6	443,6-	3,5-
Grenzüberschreitender Verkehr	Empfang	2 020,0	2 034,3	1 904,7	19 402,2	20 719,1	1 317,0+	6,8+
	Versand	1 033,2	1 005,7	963,7	9 217,1	9 657,5	440,4+	4,8+
	Zusammen	4 467,4	4 406,8	4 090,9	41 242,8	42 553,8	1 311,0+	3,2+
Durchgangsverkehr	—	902,3	1 068,2	796,6	9 316,3	10 379,0	1 062,8+	11,4+
	Gesamtverkehr	5 369,7	5 475,0	4 887,6	50 559,1	52 932,8	2 373,8+	4,7+
darunter Verkehr mit Schiffen der Bundesrepublik Deutschland	—	2 092,2	2 138,4	1 923,2	19 082,8	19 520,7	437,9+	2,3+

## Gesamtbeförderung nach Güterabteilungen in Tonnen

BST007MI

Land-, forstwirtschaftl. und verwandte Erzeugnisse	776 712	725 298	784 368	7 269 874	7 181 247	88 627-	1,2-
Andere Nahrungs- und Futtermittel	1 161 343	1 180 902	1 177 770	10 330 927	10 714 463	383 536+	3,7+
Feste mineralische Brennstoffe	2 418 928	2 200 865	2 295 027	20 963 982	22 741 504	1 777 522+	8,5+
Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase	3 759 798	3 703 016	3 512 705	36 030 157	37 752 513	1 722 356+	4,8+
Erze und Metallabfälle	3 299 482	3 561 959	3 570 228	31 641 025	34 873 497	3 232 472+	10,2+
Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)	1 050 584	1 141 119	1 098 602	9 966 106	10 928 544	962 438+	9,7+
Steine und Erden (einschl. Baustoffe)	5 476 893	5 095 783	4 517 242	45 853 591	43 939 942	1 913 649-	4,2-
Düngemittel	600 263	564 425	562 341	6 135 820	6 057 227	78 593-	1,3-
Chemische Erzeugnisse	1 438 586	1 452 912	1 373 318	12 833 467	13 861 891	1 028 424+	8,0+
Andere Halb- und Fertigerzeugnisse	166 004	187 809	205 071	1 636 424	1 786 511	150 087+	9,2+
Besondere Transportgüter	487 723	608 571	605 330	4 768 076	5 652 523	884 447+	18,5+
<b>Insgesamt</b>	<b>20 636 316</b>	<b>20 422 639</b>	<b>19 702 002</b>	<b>187 429 449</b>	<b>195 489 862</b>	<b>8 060 413+</b>	<b>4,3+</b>

## Anteil der Güterabteilungen am Gesamtverkehr in %

BSP007MI

Land-, forstwirtschaftl. und verwandte Erzeugnisse	3,8	3,6	4,0	3,9	3,7	X	X
Andere Nahrungs- und Futtermittel	5,6	5,8	6,0	5,5	5,5	X	X
Feste mineralische Brennstoffe	11,7	10,8	11,6	11,2	11,6	X	X
Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase	18,2	18,1	17,8	19,2	19,3	X	X
Erze und Metallabfälle	16,0	17,4	18,1	16,9	17,8	X	X
Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)	5,1	5,6	5,6	5,3	5,6	X	X
Steine und Erden (einschl. Baustoffe)	26,5	25,0	22,9	24,5	22,5	X	X
Düngemittel	2,9	2,8	2,9	3,3	3,1	X	X
Chemische Erzeugnisse	7,0	7,1	7,0	6,8	7,1	X	X
Andere Halb- und Fertigerzeugnisse	0,8	0,9	1,0	0,9	0,9	X	X
Besondere Transportgüter	2,4	3,0	3,1	2,5	2,9	X	X
<b>Insgesamt</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>X</b>	<b>X</b>

2.1 Güterbeförderung in der Binnenschifffahrt im Oktober 1997 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen  
 1 000 t  
 Deutschland

BST 005 MI

Nr. der Klasi- fika- tion	Güterhauptgruppe Güterabteilung	Verkehr innerhalb Deutschlands			Grenzüber- schreitender Verkehr		Durch- gangs- ver- kehr 1)	Gesamt- verkehr 2)	Darunter Binnen-See-Verkehr			
		insgesamt	davon		Empfang	Versand			inner- halb Deutsch- lands	im grenzüber- schreitenden Verkehr		
			Lokal-	Wechsel-						Empfang	Versand	
			verkehr der Verkehrsbezirke									
Versand = Empfang						V = E	Empfang	Versand				
00	Lebende Tiere .....	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-
01	Getreide .....	72,2	4,7	67,5	121,2	247,5	X	441,0	-	-	-	-
02	Kartoffeln .....	-	-	-	-	0,8	X	0,8	-	-	-	-
03	Fri.Früchte, fri.u.gefr.Gemüse .	-	-	-	0,8	0,0	X	0,8	-	-	-	-
04	Spinnstoffe u.textile Abfälle .	-	-	-	0,1	0,1	X	0,2	-	-	-	-
05	Holz und Kork .....	8,9	-	8,9	12,4	15,4	X	36,7	-	-	-	0,6
06	Zuckerrüben .....	-	-	-	-	13,7	X	13,7	-	-	-	-
09	Sonst.pfl.u.tier.Rohst.a.n.g. .	-	-	-	3,1	0,9	X	4,1	-	-	-	-
0	Landwirtsch.u.verw.Erzeugnisse	81,2	4,7	76,5	137,6	278,4	X	784,4	-	-	-	0,6
11	Zucker .....	2,7	-	2,7	1,2	12,5	X	16,4	-	-	-	-
12	Getränke .....	-	-	-	2,5	1,3	X	3,8	-	-	-	-
13	Genußmittel,Nahrungsmittelzbl	0,5	-	0,5	0,5	2,3	X	3,4	-	-	-	-
14	Fleisch,Fische,Eier,Milch .....	1,2	-	1,2	4,2	0,2	X	5,6	-	-	-	-
16	Getreide-,Obst-u.Gemüseerzgn. .	7,6	-	7,6	10,9	41,1	X	59,7	-	-	-	1,0
17	Futtermittel .....	109,4	6,8	102,6	222,5	140,4	X	472,3	-	-	-	0,7
18	Üsaten,pfl.u.tier.Öle,Fette .	104,9	10,8	94,1	374,1	54,9	X	533,9	-	-	-	-
1	Andere Nahrungs-u.Futtermittel	226,3	17,5	208,8	615,9	252,8	X	1 177,8	-	-	-	1,7
21	Steinkohle und -briketts .....	1 008,7	79,2	929,5	776,9	34,2	X	1 819,8	-	-	-	-
22	Braunkohle,-briketts u.Torf ...	156,8	-	156,8	0,6	59,6	X	217,0	-	-	-	0,6
23	Steinkohlen-u.Braunkohlenkoks .	41,5	16,7	24,8	65,6	12,7	X	119,8	-	-	-	2,5
2	Feste mineralische Brennstoffe	1 207,1	95,9	1 111,2	843,0	106,5	X	2 295,0	-	-	-	3,1
31	Rohes Erdöl .....	20,6	-	20,6	-	0,8	X	21,5	-	-	-	-
32	Kraftstoffe und Heizöl .....	1 125,8	30,3	1 095,5	1 625,1	132,8	X	2 883,8	-	-	-	-
33	Natur-,Raffinerie-u.verw.Gase .	63,8	16,0	47,7	49,8	8,1	X	121,6	-	2,3	-	-
34	Mineralölerzeugnisse, a.n.g. .	97,5	1,0	96,5	158,8	11,2	X	267,6	-	1,8	-	-
3	Erdöl,Mineralölerzeugn.,Gase ..	1 307,7	47,3	1 260,4	1 833,7	153,0	X	3 512,7	-	4,2	-	-
41	Eisenerze .....	221,8	1,8	220,0	2 305,0	29,6	X	2 556,4	-	-	-	-
45	NE-Metallerte,-abfälle .....	54,2	-	54,2	161,8	10,3	X	226,3	-	-	-	0,2
46	Eisen-,Stahlabfälle,-schrott ...	244,5	2,2	242,3	156,9	220,9	X	622,2	-	2,0	-	1,9
4	Erze und Metallabfälle .....	520,5	4,0	516,5	2 623,7	260,8	X	3 570,2	-	2,0	-	2,0
51	Roheisen,-stahl,Ferrolegier. ...	2,2	0,4	1,8	80,9	4,4	X	87,5	-	12,7	-	0,0
52	Stahlhalbzeug .....	2,2	-	2,2	16,7	207,1	X	226,0	-	2,9	-	19,4
53	Stab- und Formstahl,Draht .....	25,0	-	25,0	88,7	79,3	X	193,1	-	7,7	-	10,5
54	Stahl- u.Weißbleche,Bandstahl .	43,7	-	43,7	79,1	197,5	X	320,3	-	8,5	-	17,2
55	Rohre, u.ä., Gießeierzgn. ....	-	-	-	9,7	22,6	X	32,3	-	0,1	-	4,1
56	NE-Metalle,u. NE-Metallhalbz. .	10,6	0,9	9,7	74,1	14,0	X	98,8	-	3,9	-	6,4
5	Eisen,Stahl und NE-Metalle ....	83,8	1,3	82,5	349,2	524,9	X	1 098,6	-	35,9	-	57,6
61	Sand,Kies,Bims,Ton,Schlacken ..	1 415,4	224,0	1 191,4	686,2	984,2	X	3 085,8	-	4,3	-	-
62	Salz,Schwefelkies,Schwefel ....	120,7	3,7	117,1	147,5	110,0	X	378,2	-	-	-	3,9
63	Sonst.Steine,Erden u.verw.Min. .	206,0	4,3	201,6	162,4	201,2	X	569,6	-	0,4	-	0,2
64	Zement und Kalk .....	54,4	3,6	50,8	82,6	70,6	X	207,6	-	-	-	-
65	Gips .....	26,8	-	26,8	6,8	69,1	X	101,6	-	-	-	-
69	Sonst.min.Baustoffe u. ä. ....	11,3	1,3	10,0	39,8	21,3	X	72,4	-	-	-	0,3
6	Steine und Erden .....	1 834,6	236,8	1 597,7	1 125,3	1 455,3	X	4 517,2	-	4,6	-	4,4
71	Natürliche Düngemittel .....	30,1	0,9	29,2	21,9	2,2	X	54,2	-	-	-	-
72	Chemische Düngemittel .....	95,7	-	95,7	175,1	200,8	X	471,6	-	-	-	-
7	Düngemittel .....	125,8	0,9	124,9	197,0	203,0	X	562,3	-	-	-	-
81	Chemische Grundstoffe .....	190,3	17,3	173,1	290,8	212,2	X	693,3	-	1,3	-	3,8
82	Aluminiumoxyd und -hydroxyd ...	26,0	-	26,0	36,1	8,7	X	70,8	-	-	-	-
83	Benzol,Tere u.ä. Erzeugnisse ...	65,2	22,1	43,1	37,0	67,3	X	169,5	-	-	-	-
84	Zellstoff und Altpapier .....	78,7	-	78,7	97,4	4,3	X	180,3	-	2,4	-	-
89	Sonst. chemische Erzeugnisse ...	47,1	6,8	40,3	68,0	130,3	X	245,4	-	-	-	0,0
8	Chemische Erzeugnisse .....	407,4	46,2	361,1	529,2	422,7	X	1 373,3	-	3,7	-	3,8
91	Fahrzeuge .....	25,8	7,4	18,4	12,3	21,7	X	59,8	-	-	-	0,0
92	Landwirtschaftliche Maschinen .	-	-	-	-	0,2	X	0,2	-	-	-	-
93	Elektr. Erzgn.,and. Maschinen .	3,0	-	3,0	12,2	34,9	X	50,1	-	-	-	0,5
94	Baukonstr.(Metall),EBM-Waren ..	5,2	-	5,2	5,0	5,1	X	15,3	-	0,0	-	0,9
95	Glas,-waren u.ä.mineral.Erzgn. .	7,0	-	7,0	5,2	6,9	X	19,1	-	-	-	-
96	Leder,-waren,Textilien .....	-	-	-	1,0	0,4	X	1,4	-	-	-	-
97	Sonstige Halb-u.Fertigwaren ...	4,1	-	4,1	14,0	36,7	X	54,8	-	2,4	-	1,8
99	Besondere Transportgüter .....	59,2	0,1	59,1	198,4	213,6	X	471,1	-	-	-	-
9	And.Halb-u.Fertigwaren .....	104,2	7,5	96,8	248,1	319,5	X	810,4	-	2,4	-	3,2
	Insgesamt ...	5 898,5	462,3	5 436,3	8 502,8	3 976,9	X	19 702,0	-	52,8	-	76,5

1) Für den Durchgangsverkehr liegen vollständige Nachweisungen der "Güterhauptgruppen" z.2. 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	Oktober 1996	September 1997	Oktober 1997	Januar bis Oktober		Zu-(+) bzw. Abnahme(-) Januar-Oktober 1997 gegen 1996	
					1996	1997	absolut	%
<b>Verkehr innerhalb Deutschlands</b>								
20' beladen	Anzahl	2 234	2 179	1 994	20 284	18 788	1 496-	7,4-
30' beladen	Anzahl	-	-	-	2	-	2-	100,0-
40' beladen	Anzahl	1 203	1 351	1 440	9 297	12 687	3 390+	36,5+
Zusammen	TEU	4 640	4 881	4 874	38 882	44 162	5 280+	13,8+
darin beförderte Güter	Tonnen	47 768	46 469	46 861	402 551	412 535	10 044+	2,5+
20' leer	Anzahl	645	557	311	3 542	4 657	1 115+	31,5+
30' leer	Anzahl	-	30	12	-	90	90+	*
40' leer	Anzahl	293	373	259	7 642	3 411	4 231-	55,4-
Zusammen	TEU	1 231	1 348	847	18 826	11 614	7 212-	38,3-
Gesamt	TEU	5 871	6 229	5 721	57 708	55 776	1 932-	3,3-
<b>Grenzüberschreitender Empfang</b>								
20' beladen	Anzahl	5 002	6 159	6 730	49 708	59 682	9 974+	20,1+
30' beladen	Anzahl	35	-	16	116	345	229+	197,4+
40' beladen	Anzahl	4 273	5 560	5 201	46 592	51 106	4 514+	9,7+
Zusammen	TEU	13 601	17 279	17 556	143 072	162 422	19 350+	13,5+
darin beförderte Güter	Tonnen	137 370	173 883	186 875	1 371 719	1 671 797	300 078+	21,9+
20' leer	Anzahl	5 470	7 086	5 971	57 329	57 094	235-	0,4-
30' leer	Anzahl	92	-	75	118	141	23+	19,5+
40' leer	Anzahl	3 091	4 577	4 624	40 306	40 725	419+	1,0+
Zusammen	TEU	11 791	16 240	15 332	138 119	138 757	638+	0,5+
Gesamt	TEU	25 392	33 519	32 488	281 191	301 179	19 988+	7,1+
<b>Grenzüberschreitender Versand</b>								
20' beladen	Anzahl	9 768	10 772	11 458	92 371	105 945	13 574+	14,7+
30' beladen	Anzahl	-	17	40	185	186	21+	12,7+
40' beladen	Anzahl	6 181	8 238	8 519	74 188	77 206	3 018+	4,1+
Zusammen	TEU	22 130	27 275	28 561	241 012	260 671	19 859+	8,2+
darin beförderte Güter	Tonnen	263 610	294 643	320 755	2 425 072	2 937 447	512 375+	21,1+
20' leer	Anzahl	1 756	1 638	1 623	17 183	16 426	757-	4,4-
30' leer	Anzahl	9	-	-	10	37	27+	270,0+
40' leer	Anzahl	2 032	1 746	1 576	16 759	17 050	291+	1,7+
Zusammen	TEU	5 834	5 130	4 775	50 717	50 586	131-	0,3-
Gesamt	TEU	27 964	32 405	33 336	291 729	311 257	19 528+	6,7+
<b>Innerdeutscher und grenzüberschreitender Verkehr zusammen</b>								
20' beladen	Anzahl	17 004	19 110	20 182	162 363	184 415	22 052+	13,6+
30' beladen	Anzahl	35	17	56	283	531	248+	87,6+
40' beladen	Anzahl	11 657	15 149	15 160	130 077	140 999	10 922+	8,4+
Zusammen	TEU	40 371	49 435	50 591	422 966	467 255	44 289+	10,5+
darin beförderte Güter	Tonnen	448 748	514 995	554 491	4 199 342	5 021 839	822 497+	19,6+
20' leer	Anzahl	7 871	9 281	7 905	78 054	78 177	123+	0,2+
30' leer	Anzahl	101	30	87	128	268	140+	109,4+
40' leer	Anzahl	5 416	6 696	6 459	64 707	61 186	3 521-	5,4-
Zusammen	TEU	18 856	22 718	20 954	207 662	200 957	6 705-	3,2-
Gesamt	TEU	59 227	72 153	71 545	630 628	668 212	37 584+	6,0+
1)								
<b>Durchgangsverkehr</b>								
20' beladen	Anzahl	1 991	2 920	2 747	20 783	25 793	5 010+	24,1+
30' beladen	Anzahl	-	-	-	-	-	-	-
40' beladen	Anzahl	1 444	1 651	1 552	14 564	15 532	968+	6,6+
Zusammen	TEU	4 879	6 222	5 851	49 911	56 857	6 946+	13,9+
darin beförderte Güter	Tonnen	53 681	73 168	68 813	542 036	656 329	114 293+	21,1+
20' leer	Anzahl	1 196	2 094	1 744	13 602	19 007	5 405+	39,7+
30' leer	Anzahl	-	-	-	63	-	63-	100,0-
40' leer	Anzahl	1 355	1 332	1 257	15 335	12 533	2 802-	18,3-
Zusammen	TEU	3 906	4 758	4 258	44 368	44 073	295-	0,7-
Gesamt	TEU	8 785	10 980	10 109	94 279	100 930	6 651+	7,1+
<b>Gesamtverkehr</b>								
20' beladen	Anzahl	18 995	22 030	22 929	183 146	210 208	27 062+	14,8+
30' beladen	Anzahl	35	17	56	283	531	248+	87,6+
40' beladen	Anzahl	13 101	16 800	16 712	144 641	156 531	11 890+	8,2+
Zusammen	TEU	45 250	55 657	56 442	472 877	524 112	51 235+	10,8+
darin beförderte Güter	Tonnen	502 429	588 163	623 304	4 741 378	5 678 168	936 790+	19,8+
20' leer	Anzahl	9 067	11 375	9 649	91 656	97 184	5 528+	6,0+
30' leer	Anzahl	101	30	87	191	268	77+	40,3+
40' leer	Anzahl	6 771	8 028	7 716	80 042	73 719	6 323-	7,9-
Zusammen	TEU	22 762	27 476	25 212	252 030	245 030	7 000-	2,8-
Gesamt	TEU	68 012	83 133	81 654	724 907	769 142	44 235+	6,1+
<b>darunter mit deutschen Schiffen</b>								
20' beladen	Anzahl	4 718	5 031	4 574	43 926	44 400	474+	1,1+
30' beladen	Anzahl	5	-	17	16	142	126+	787,5+
40' beladen	Anzahl	4 045	5 026	5 106	38 964	46 297	7 323+	18,8+
Zusammen	TEU	12 816	15 083	14 812	121 880	137 190	15 310+	12,6+
darin beförderte Güter	Tonnen	127 844	138 469	141 726	1 075 473	1 249 520	174 047+	16,2+
20' leer	Anzahl	2 221	2 026	1 759	16 892	17 115	223+	1,3+
30' leer	Anzahl	9	-	-	13	27	14+	107,7+
40' leer	Anzahl	1 717	2 514	2 780	18 774	20 430	1 856+	8,8+
Zusammen	TEU	5 669	7 054	7 319	54 460	58 016	3 556+	6,5+
Gesamt	TEU	18 485	22 137	22 131	176 340	195 206	18 886+	10,7+

1) Die Angaben des Durchgangsverkehrs beruhen teilweise auf Schätzungen.

## Deutschland

Flagge	Beförderte Container Beförderte Güter	Ein- heit	Verkehr innerhalb Deutschlands			Grenzüberschreitender Verkehr		Durch- gangs verkehr	Gesamt- verkehr
			insgesamt	davon		Empfang	Versand		
				Lokal- verk.d.Verkehrsbez.	Wechsel-				
Verkehr auf Wasserstraßen innerhalb Deutschlands									
Deutschland	Beladene Container zus.	TEU 1)	4 874	-	4 874	4 131	5 774	33	14 812
	darin beförderte Güter	Tonnen	46 861	-	46 861	36 590	57 893	382	141 726
	Leere Container	TEU	444	-	444	5 494	1 358	23	7 319
	Container insgesamt	Tonnen	10 636	-	10 636	19 250	14 263	112	44 261
Belgien	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	4 603 210	363 830	4 239 380	2 552 394	576 689	138 045	7 870 338
	Beladene Container zus.	TEU	-	-	-	993	1 997	570	3 580
	darin beförderte Güter	Tonnen	-	-	-	10 816	23 301	6 666	40 783
	Leere Container	TEU	15	-	15	1 339	141	401	1 896
	Container insgesamt	Tonnen	30	-	30	4 664	4 276	1 942	10 912
Frankreich	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	91 962	22 895	69 067	406 580	267 300	193 044	958 886
	Beladene Container zus.	TEU	-	-	-	-	-	131	131
	darin beförderte Güter	Tonnen	-	-	-	-	1 815	-	1 815
	Leere Container	TEU	-	-	-	-	-	-	-
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	-	262	-	262
Luxemburg	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	5 453	1 354	4 099	98 689	63 632	35 978	203 752
	Beladene Container zus.	TEU	-	-	-	-	-	-	-
	darin beförderte Güter	Tonnen	-	-	-	-	-	-	-
	Leere Container	TEU	-	-	-	-	-	-	-
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	15 590	-	15 590	48 698	7 630	6 839	78 757
	Beladene Container zus.	TEU	-	-	-	11 152	19 469	4 264	34 885
	darin beförderte Güter	Tonnen	-	-	-	129 531	224 384	50 118	404 033
	Leere Container	TEU	388	49	339	7 894	3 183	3 053	14 518
	Container insgesamt	Tonnen	776	98	678	38 091	45 295	14 634	98 796
Österreich	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	1 073 963	71 887	1 002 076	4 546 672	2 469 722	759 113	8 849 470
	Beladene Container zus.	TEU	-	-	-	318	362	6	686
	darin beförderte Güter	Tonnen	-	-	-	3 189	3 618	117	6 924
	Leere Container	TEU	-	-	-	-	-	75	75
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	636	724	162	1 522
Übrige EU-Flaggen	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	511	-	511	36 259	16 145	9 435	62 350
	Beladene Container zus.	TEU	-	-	-	-	-	-	-
	darin beförderte Güter	Tonnen	-	-	-	-	-	-	-
	Leere Container	TEU	-	-	-	-	-	-	-
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	-	-	-	-
EU-zusammen	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	2 610	-	2 610	-	-	-	2 610
	Beladene Container zus.	TEU	4 874	-	4 874	16 594	27 733	4 873	54 074
	darin beförderte Güter	Tonnen	46 861	-	46 861	180 126	311 011	57 283	595 281
	Leere Container	TEU	847	49	798	14 727	4 682	3 552	23 808
	Container insgesamt	Tonnen	11 442	98	11 344	62 641	64 820	16 850	155 753
	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	5 793 299	459 966	5 333 333	7 689 292	3 401 118	1 142 454	18 026 163
Bulgarien	Beladene Container zus.	TEU	-	-	-	-	2	-	2
	darin beförderte Güter	Tonnen	-	-	-	-	11	-	11
	Leere Container	TEU	-	-	-	-	10	-	10
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	-	24	-	24
Polen	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	-	-	-	9 281	9 864	-	19 145
	Beladene Container zus.	TEU	-	-	-	-	-	-	-
	darin beförderte Güter	Tonnen	-	-	-	-	-	-	-
	Leere Container	TEU	-	-	-	-	-	-	-
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	-	-	-	-
Rumänien	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	1 920	-	1 920	182 898	20 828	2 367	208 013
	Beladene Container zus.	TEU	-	-	-	-	-	-	-
	darin beförderte Güter	Tonnen	-	-	-	-	-	-	-
	Leere Container	TEU	-	-	-	-	-	-	-
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	-	-	-	10 281	1 221	-	11 502
	Beladene Container zus.	TEU	-	-	-	224	461	978	1 663
	darin beförderte Güter	Tonnen	-	-	-	2 825	4 945	11 530	19 300
	Leere Container	TEU	-	-	-	509	83	706	1 298
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	1 466	1 088	3 368	5 922
Tschechische Rep.	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	37 828	1 858	35 970	185 334	65 367	75 650	364 179
	Beladene Container zus.	TEU	-	-	-	14	18	-	32
	darin beförderte Güter	Tonnen	-	-	-	164	294	-	458
	Leere Container	TEU	-	-	-	8	-	-	8
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	44	36	-	80
Ungarn	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	5 696	-	5 696	56 157	28 924	8 514	99 291
	Beladene Container zus.	TEU	-	-	-	14	-	-	14
	darin beförderte Güter	Tonnen	-	-	-	140	-	-	140
	Leere Container	TEU	-	-	-	-	-	-	-
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	28	-	-	28
Übrige Flaggen	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	-	-	-	36 753	14 042	5 741	56 536
	Beladene Container zus.	TEU	-	-	-	310	347	-	657
	darin beförderte Güter	Tonnen	-	-	-	3 620	4 494	-	8 114
	Leere Container	TEU	-	-	-	88	-	-	88
	Container insgesamt	Tonnen	-	-	-	796	694	-	1 490
Flaggen insgesamt	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	1 503	350	1 153	80 982	48 087	-	130 572
	Beladene Container zus.	TEU	4 874	-	4 874	17 156	28 561	5 851	56 442
	darin beförderte Güter	Tonnen	46 861	-	46 861	186 875	320 755	68 813	623 304
	Leere Container	TEU	847	49	798	15 332	4 775	4 258	25 212
	Container insgesamt	Tonnen	11 442	98	11 344	64 975	66 662	20 218	163 297
	Bef.Güter nicht in Cont.	Tonnen	5 840 246	462 174	5 378 072	8 250 978	3 589 451	1 234 726	18 915 401

1)

3.1 Güterbeförderung nach Schiffsgattungen

Deutschland

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Oktober 1996	September 1997	Oktober 1997	Januar bis Oktober			
					1996	1997	Zu-(+) bzw. Abnahme(-) Januar-Oktober 1997 gegen 1996	
							absolut	%
Gütermotor- u. Schub-Gütermotorschiffe	Anzahl Trgf. t kW	13 676 18 004 489	13 105 17 553 281	13 823 18 507 475	116 407 156 252 224	117 607 158 231 912	1 200+ 1 979 688+	1,0+ 1,3+
damit beförderte Güter	Tonnen	11 164 713	10 765 216	10 809 358	96 015 718	98 504 672	2 488 954+	2,6+
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf. t kW	5 284 6 834 250	5 187 6 792 102	5 276 6 929 407	45 804 61 041 139	44 704 58 710 586	1 100- 2 330 553-	2,4- 3,8-
damit beförderte Güter	Tonnen	4 674 378	4 542 893	4 362 473	41 614 280	40 422 008	1 192 272-	2,9-
Tankmotor- u. Schub-Tankmotorschiffe	Anzahl Trgf. t kW	3 990 6 496 843	3 664 5 827 464	4 108 6 682 929	35 759 57 723 279	35 482 57 421 948	277- 301 331-	0,8- 0,5-
damit beförderte Güter	Tonnen	4 212 134	4 039 222	4 004 907	39 633 675	41 145 824	1 512 149+	3,8+
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf. t kW	1 963 2 806 696	1 972 2 862 451	2 062 3 030 765	17 990 25 771 979	18 411 26 747 745	421+ 975 766+	2,3+ 3,8+
damit beförderte Güter	Tonnen	1 927 809	2 045 989	1 938 966	18 637 187	19 792 162	1 154 975+	6,2+
Güterschleppkähne / Leichter (ohne GSL)	Anzahl Trgf. t Tonnen	120 176 494 104 683	102 127 889 61 766	139 171 866 86 285	1 557 1 902 710 1 152 343	1 022 1 345 148 791 973	535- 557 562- 360 370-	34,4- 29,3- 31,3-
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf. t Tonnen	16 25 314 21 420	24 24 951 8 394	8 7 555 5 324	546 362 069 282 268	183 187 124 123 111	363- 174 945- 159 157-	66,5- 48,3- 56,4-
Tankschleppkähne/Tankleichter (o.TSL)	Anzahl Trgf. t Tonnen	13 19 969 14 109	11 14 469 10 487	3 3 106 2 081	62 87 552 52 765	55 66 786 47 108	7- 20 766- 5 657-	11,3- 23,7- 10,7-
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf. t Tonnen	6 6 379 2 851	- -	- -	31 46 374 21 026	3 4 460 2 560	28- 41 914- 18 466-	90,3- 90,4- 87,8-
Güterschubleichter/Schub-Güterschleppk.	Anzahl Trgf. t Tonnen	3 499 5 196 641 3 499 257	3 667 5 417 000 3 619 203	3 530 5 841 211 3 474 855	30 153 47 131 170 33 480 519	29 365 47 924 351 35 975 566	788- 793 181+ 2 495 047+	2,6- 1,7+ 7,5+
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf. t Tonnen	1 942 2 314 993 1 614 001	2 057 2 225 769 1 568 706	1 836 2 471 208 1 544 126	15 723 18 977 104 13 841 777	15 479 19 369 693 14 765 455	244- 392 589+ 923 678+	1,6- 2,1+ 6,7+
Tankschubleichter/Schub-Tankschleppk.	Anzahl Trgf. t Tonnen	211 374 113 220 650	173 310 902 189 264	195 344 324 184 709	1 786 3 143 975 1 955 286	1 839 3 170 340 2 076 487	53+ 26 365+ 121 201+	3,0+ 0,8+ 6,2+
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf. t Tonnen	95 169 326 100 312	60 100 394 65 229	60 111 453 59 647	741 1 258 285 795 607	698 1 183 955 823 936	43- 74 330- 28 329+	5,8- 5,9- 3,6+
Trägerschiffsleichter	Anzahl Trgf. t Tonnen	36 15 383 11 524	51 19 719 15 358	57 23 709 16 050	361 158 346 114 146	424 174 977 132 673	63+ 16 831+ 18 527+	17,5+ 10,5+ 16,2+
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf. t Tonnen	1 961 903	- -	25 11 350 7 250	5 3 095 2 136	57 31 051 21 156	52+ 27 956+ 19 020+	* 903,3+ 890,5+
Güterschiffe insgesamt	Anzahl Trgf. t Tonnen	21 545 30 283 932 19 227 070	20 773 29 270 724 18 700 516	21 855 31 574 620 18 378 245	186 085 266 399 256 172 404 452	185 794 268 335 462 178 674 303	291- 1 936 206+ 6 269 851+	0,2- 0,7+ 3,6+
damit beförderte Güter	Anzahl Trgf. t Tonnen	17 666 24 501 332 15 376 847	16 769 23 380 745 14 804 438	17 931 25 190 404 14 614 265	152 166 213 975 503 135 649 393	153 089 215 653 860 139 650 496	923+ 1 678 357+ 4 001 103+	0,6+ 0,8+ 3,0+
davon mit eigener Triebkraft	Anzahl Trgf. t Tonnen	3 879 5 782 600 3 850 223	4 004 5 889 979 3 896 078	3 924 6 384 216 3 763 980	33 919 52 423 753 36 755 059	32 705 52 681 602 39 023 807	1 214- 257 849+ 2 268 748+	3,6- 0,5+ 6,2+
davon ohne eigene Triebkraft	Anzahl Trgf. t Tonnen	9 307 12 157 919 8 341 674	9 300 12 005 667 8 231 211	9 267 12 561 738 7 917 786	80 840 107 460 045 75 194 281	79 535 106 234 614 75 950 388	1 305- 1 225 431- 756 107+	1,6- 1,1- 1,0+
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf. t Tonnen	7 247 9 640 946 6 602 187	7 159 9 654 553 6 588 882	7 338 9 960 172 6 301 439	63 794 86 813 118 60 251 467	63 115 85 458 331 60 214 170	679- 1 354 787- 37 297-	1,1- 1,6- 0,1-
davon mit eigener Triebkraft	Anzahl Trgf. t Tonnen	2 060 2 516 973 1 739 487	2 141 2 351 114 1 642 329	1 929 2 601 566 1 616 347	17 046 20 646 927 14 942 814	16 420 20 776 283 15 736 218	626- 129 356+ 793 404+	3,7- 0,6+ 5,3+

1) Ohne Durchgangsverkehr.

3.2 Güterbeförderung und tonnenkilometrische Leistungen im Oktober 1997  
in der Binnenschifffahrt nach Flaggen und Hauptverkehrsbeziehungen

BSM011MI

Deutschland

Flagge	Verkehr innerhalb Deutschlands			Grenzüber-		Durch-	Gesamt-	darunter Binnen-Seeverkehr				
	insgesamt	davon		schreitender				verkehr	verkehr	inner-	grenzüber-	
		Lokal-	Wechsel-	Verkehr							halb	schreitender
				Verk.d.Verkehrsbezirke								
V = E			E	V			V = E	E	V			

Verkehr auf Wasserstraßen innerhalb Deutschlands  
Beförderte Güter in 1 000 t

Deutschland	4 660,7	363,8	4 296,9	2 608,2	648,8	138,5	8 056,3	-	16,3	24,4
Belgien	92,0	22,9	69,1	422,1	294,9	201,7	1 010,6	-	0,5	-
Frankreich	5,5	1,4	4,1	98,7	65,7	36,0	205,8	-	-	-
Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Großbritannien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxemburg	15,6	-	15,6	48,7	7,6	6,8	78,8	-	-	-
Niederlande	1 074,7	72,0	1 002,8	4 714,3	2 739,4	823,9	9 352,3	-	15,1	24,7
Österreich	0,5	-	0,5	40,1	20,5	9,7	70,8	-	-	-
Übrige EU-Flaggen	2,6	-	2,6	-	-	-	2,6	-	-	-
Zusammen	5 851,6	460,1	5 391,5	7 932,1	3 776,9	1 216,6	18 777,2	-	31,9	49,1
Bulgarien	-	-	-	9,3	9,9	-	19,2	-	-	-
Norwegen	-	-	-	2,2	2,7	-	4,9	-	-	-
Polen	1,8	-	1,9	182,9	20,8	2,4	208,0	-	2,2	2,7
Rumänien	-	-	-	10,3	1,2	-	11,5	-	-	-
Schweiz	37,8	1,9	36,0	189,6	71,4	90,5	389,4	-	-	-
Tschechische Rep.	5,7	-	5,7	56,4	29,3	8,5	99,8	-	-	-
Ungarn	-	-	-	36,9	14,0	5,7	56,7	-	-	-
Übrige Flaggen	1,5	0,4	1,2	83,2	50,5	-	135,3	-	18,8	24,7
Insgesamt	5 898,5	462,3	5 436,3	8 502,8	3 976,9	1 323,8	19 702,0	-	52,8	76,5

Geleistete Tonnenkilometer in Mill. tkm

Deutschland	1 012,1	9,6	1 002,5	575,8	235,1	100,3	1 923,2	-	2,1	4,3
Belgien	17,3	0,6	16,7	127,9	65,7	113,6	324,5	-	0,2	-
Frankreich	1,6	-	1,6	38,2	23,9	18,5	82,3	-	-	-
Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Großbritannien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxemburg	4,5	-	4,5	14,4	2,6	4,5	26,1	-	-	-
Niederlande	176,9	1,2	175,7	1 015,1	581,5	479,4	2 252,9	-	2,6	4,0
Österreich	0,1	-	0,1	9,9	7,0	11,1	28,0	-	-	-
Übrige EU-Flaggen	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-	-	-
Zusammen	1 212,7	11,4	1 201,3	1 781,4	915,8	727,4	4 637,2	-	4,9	8,3
Bulgarien	-	-	-	0,9	0,6	-	1,4	-	-	-
Norwegen	-	-	-	0,2	0,2	-	0,4	-	0,2	0,2
Polen	0,2	-	0,2	19,6	4,6	1,8	26,2	-	-	-
Rumänien	-	-	-	1,8	0,2	-	2,0	-	-	-
Schweiz	7,9	-	7,9	57,4	17,7	53,4	136,5	-	-	-
Tschechische Rep.	1,6	-	1,6	22,4	13,7	7,4	45,2	-	-	-
Ungarn	-	-	-	8,4	4,8	6,5	19,7	-	-	-
Übrige Flaggen	0,2	-	0,1	12,7	6,0	-	18,9	-	1,8	2,1
Insgesamt	1 222,6	11,4	1 211,1	1 904,7	963,7	796,6	4 887,6	-	6,9	10,6

Mittlere Transportweite in km

Deutschland	217,2	26,4	233,3	220,7	362,3	723,9	238,7	-	130,8	177,1
Belgien	187,6	25,4	241,4	303,1	222,8	563,3	321,1	-	376,0	-
Frankreich	301,6	34,3	389,9	387,3	364,0	515,5	400,0	-	-	-
Griechenland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Großbritannien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxemburg	289,6	-	289,6	296,6	346,3	652,4	330,9	-	-	-
Niederlande	164,6	16,4	175,2	215,3	212,3	581,9	240,9	-	170,5	160,3
Österreich	132,0	-	132,0	247,7	339,4	1 140,9	396,0	-	-	-
Übrige EU-Flaggen	62,0	-	62,0	-	-	-	62,0	-	-	-
Zusammen	207,2	24,8	222,8	224,6	242,5	597,9	247,0	-	153,5	168,6
Bulgarien	-	-	-	92,2	59,0	-	75,0	-	-	-
Norwegen	-	-	-	86,0	82,3	-	84,0	-	86,0	82,3
Polen	90,0	-	90,0	107,4	220,5	779,3	126,2	-	-	-
Rumänien	-	-	-	174,2	202,1	-	177,1	-	-	-
Schweiz	210,0	12,8	220,2	302,8	248,6	590,1	350,5	-	-	-
Tschechische Rep.	289,0	-	289,0	396,9	467,8	874,9	452,3	-	-	-
Ungarn	-	-	-	226,9	342,1	1 139,6	347,8	-	-	-
Übrige Flaggen	106,3	33,0	127,3	152,9	119,0	-	139,7	-	98,2	64,3
Insgesamt	207,3	24,8	222,8	224,0	242,3	601,8	248,1	-	131,1	138,3

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

Deutschland	56,8	-	56,8	2 608,2	648,8	138,5	3 452,4	-	16,3	24,4	
Deutschland	4,4	-	4,4	Geleistete Tonnenkilometer in Mill. tkm	371,9	125,3	38,8	540,4	-	2,9	5,2
Deutschland	76,8	-	76,8	Mittlere Transportweite in km	142,6	193,1	280,3	156,5	-	176,6	213,8







1000 t

Wasserstraßengebiet  Wasserstraße	Länge der WST 1)  km	Beförderte Güter  insgesamt	Schiffe								Mittlere Transp. weite (tkm:t)  km
			mit eigener Triebkraft				ohne eigene Triebkraft				
			zu- sammen	darunter		zu- sammen	darunter				
				Güter- schiffe	Tank- schiffe		Güter- schiffe	Tank- schiffe	Schub- schiffe	leichter	
A. Gesamtverkehr											
Main,MDK-Würzburg	141	455,5	401,8	351,9	49,9	53,7	-	-	52,7	1,0	103,3
Main,Würzburg-Aschbg.	167	579,1	543,8	449,3	94,5	29,3	-	-	28,3	1,0	122,9
Main,Aschbg.-Offenbach	41	875,3	840,9	590,0	250,9	34,4	-	-	32,6	1,9	28,8
Main,Offenbach-Rhein	39	1 518,3	1 416,0	879,3	536,7	102,3	-	-	85,8	16,5	30,6
Neckar	201	800,6	798,8	702,9	95,9	1,8	1,8	-	-	-	130,3
Rhein,Rheinl.-NL.Grenze	623	16 043,9	13 053,4	9 509,1	3 544,3	2 990,4	8,0	-	2 798,8	183,6	199,0
dar.intern.Durchg.-Verk.	X	1 323,8	1 216,6	1 000,4	216,2	107,2	0,1	-	93,6	13,5	463,9
Donaugebiet 2)	384	555,7	365,0	338,9	16,0	200,8	74,8	2,1	116,6	7,3	184,7
Main-Donau-Kanal	171	305,5	267,7	261,9	5,8	37,8	1,9	-	34,9	1,0	124,4
Donau,Kelh.-Regensburg	42	392,5	235,2	228,4	6,8	157,2	53,0	0,7	99,4	4,2	23,1
Donau,Regensb.-Vilsh.	124	339,0	171,1	159,5	11,6	167,9	61,9	2,1	97,6	6,3	114,7
Donau,Vilsh.-öst.Gr.	47	365,4	180,8	168,9	11,9	184,7	73,7	2,1	102,6	6,3	45,6
Gebiet Berlin 2)	189	721,7	363,4	332,8	30,5	358,3	-	-	355,3	3,0	29,1
Berliner Havel	27	365,0	236,2	214,6	21,7	128,8	-	-	128,8	-	14,9
Berlin-Spandauer-Kanal	12	89,8	34,0	34,0	-	55,8	-	-	55,8	-	10,9
Spree-Oder-WST	33	559,0	265,0	243,8	21,2	294,0	-	-	294,0	-	11,8
Teltow-Kanal	39	132,4	99,7	90,9	8,8	32,7	-	-	29,7	3,0	28,5
Westhafankanal	3	21,3	13,0	12,2	0,8	8,3	-	-	8,3	-	1,6
Charlottenburger Kanal	2	7,9	5,7	-	5,7	2,2	-	-	2,2	-	1,0
Landwehrkanal	11	67,1	50,2	50,2	-	16,9	-	-	16,9	-	1,1
Neuköllner Kanal	4	78,9	62,9	62,9	-	16,1	-	-	16,1	-	3,6
Müggelspree	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Wasserstraßen	46	263,3	71,4	71,4	-	191,8	-	-	191,8	-	14,9
Gebiet Brandenburg 2)	902	572,5	149,1	148,5	0,5	423,4	-	-	423,4	-	51,7
Havel-Oder-WST	83	245,7	80,7	80,2	0,5	165,0	-	-	165,0	-	75,2
Hoh.-Friedrichsth.WST	56	53,7	25,6	25,1	0,5	28,1	-	-	28,1	-	18,2
Oranienburger Kanal	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veltener Stichkanal	3	26,5	4,1	4,1	-	22,4	-	-	22,4	-	3,0
Ruppiner Gewässer	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tornowsee,Rottstiefl.	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fehrbelliner-WST	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Obere Havel-WST	98	1,9	-	-	-	1,9	-	-	1,9	-	21,0
Müritz-Havel-WST	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rheinsberger Gewässer	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zechliner Gewässer	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lychener Gewässer	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Templiner Gewässer	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wentow Gewässer	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finowkanal	32	29,0	1,4	1,4	-	27,6	-	-	27,6	-	12,0
Werbelliner Gewässer	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spree-Oder-WST	83	119,0	52,2	52,2	-	66,8	-	-	66,8	-	43,8
Dahme-WST	25	174,3	13,3	13,3	-	161,0	-	-	161,0	-	5,5
Teupitzer Gewässer	18	5,1	5,1	5,1	-	-	-	-	-	-	9,0
Storkower Gewässer	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rüdersdorfer Gewässer	15	33,6	19,7	19,7	-	13,9	-	-	13,9	-	5,0
Schiffbare Löcknitz	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Obere Spree-WST	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwiehlochsee	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oder	162	72,3	19,9	19,9	-	52,4	-	-	52,4	-	43,9
Übrige Wasserstraßen	5	30,2	15,2	15,2	-	15,0	-	-	15,0	-	4,0
Mecklenburg-Vorpommern 2)	526	12,8	8,7	8,6	0,0	4,2	-	-	4,2	-	46,9
Oderhaff,(Kleines Haff)	29	11,9	7,7	7,7	-	4,2	-	-	4,2	-	25,8
Peenestrom	62	1,0	1,0	1,0	-	-	-	-	-	-	62,0
Achterwasser	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ucker	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Randow	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peene	99	10,5	7,2	7,2	-	3,4	-	-	3,4	-	15,7
Ryckfluß	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recknitz	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fahrt durch die Bodden	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Warnow u.Unterwarnow	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BÜTzow-GÜstrow-Kanal	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greifswalder Bodden	29	1,0	1,0	1,0	-	-	-	-	-	-	3,0
östl.Stralsunder Fahrw.	23	1,0	1,0	1,0	-	-	-	-	-	-	23,0
Westl.Stralsunder Fahrw.	19	0,4	0,4	0,4	0,0	-	-	-	-	-	1,0
Nörtl.Stralsund. Fahrw.	41	1,4	1,4	1,4	0,0	-	-	-	-	-	33,0
Innere Gewässer Rügen	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Wasserstraßen	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamtverkehr 2)	7467	19 702,0	15 830,8	11 609,7	4 221,1	3 871,2	86,4	2,1	3 584,5	198,2	248,1
dar.intern.Durchg.-Verk.	X	1 323,8	1 216,6	1 000,4	216,2	107,2	0,1	-	93,6	13,5	601,8

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



1000 t

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Länge der WST 1) km	Beförderte Güter insgesamt	Schiffe								Mittlere Transp. weite (tkm:t) km
			mit eigener Triebkraft				ohne eigene Triebkraft				
			zu- sammen	darunter		zu- sammen	darunter				
				Güter- schiffe	Tank- schiffe		Güter- schiffe	Tank- schiffe	Schub- leichter		
B. Verkehr mit deutschen Schiffen											
Main, MDK-Würzburg	141	287,3	251,9	209,8	42,1	35,4	-	-	34,5	1,0	93,9
Main, Würzburg-Aschbg.	167	342,1	331,0	283,7	67,3	11,1	-	-	10,1	1,0	118,3
Main, Aschbg.-Offenbach	41	437,2	427,8	295,0	132,8	9,3	-	-	8,4	1,0	31,2
Main, Offenbach-Rhein	39	797,9	734,6	486,8	247,8	63,3	-	-	61,6	1,7	30,1
Neckar	201	620,1	618,3	566,3	51,9	1,8	1,8	-	-	-	125,2
Rhein, Rheinf.-NL.Grenze	623	5 347,3	4 255,8	2 860,9	1 394,9	1 091,5	2,6	-	1 037,9	51,1	176,3
dar. intern. Durchg.-Verk.	X	138,5	132,3	94,5	37,8	6,3	-	-	6,3	-	409,0
Donaugebiet 2)	384	214,2	189,6	184,9	4,8	24,6	1,0	-	21,8	1,8	192,6
Main-Donau-Kanal	171	161,4	149,5	146,2	3,3	11,9	1,0	-	10,0	1,0	118,4
Donau, Kelh.-Regensburg	42	145,4	127,5	126,4	1,1	18,0	1,0	-	17,0	-	26,1
Donau, Regensb.-Vilsh.	124	112,0	93,9	92,2	1,7	18,1	1,0	-	16,3	0,8	118,0
Donau, Vilsh.-öst.Gr.	47	110,4	93,2	91,3	1,9	17,1	-	-	16,3	0,8	46,6
Gebiet Berlin 2)	189	580,4	307,9	277,7	30,2	272,4	-	-	269,5	3,0	29,8
Berliner Havel	27	251,6	207,9	186,2	21,7	43,6	-	-	43,6	-	16,8
Berlin-Spandauer-Kanal	12	33,8	23,6	23,6	-	10,2	-	-	10,2	-	10,0
Spree-Oder-WST	33	486,0	237,5	216,4	21,2	248,4	-	-	248,4	-	11,3
Teltow-Kanal	39	118,3	93,3	84,7	8,5	25,0	-	-	22,1	3,0	28,8
Westhafenkanaal	3	15,9	11,8	11,0	0,8	4,1	-	-	4,1	-	1,9
Charlottenburger Kanal	2	7,9	5,7	-	5,7	2,2	-	-	2,2	-	1,0
Landwehrkanal	11	65,2	48,3	48,3	-	16,9	-	-	16,9	-	1,0
Neuköllner Kanal	4	74,7	58,6	58,6	-	16,1	-	-	16,1	-	3,7
Müggelspree	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Wasserstraßen	46	223,0	40,4	40,4	-	182,6	-	-	182,6	-	15,5
Gebiet Brandenburg 2)	902	365,4	83,8	83,3	0,5	281,6	-	-	281,6	-	37,2
Havel-Oder-WST	83	107,4	46,6	46,1	0,5	60,8	-	-	60,8	-	67,3
Hoh.-Friedrichsth.WST	56	38,8	20,7	20,2	0,5	18,0	-	-	18,0	-	17,2
Oranienburger Kanal	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veltener Stichkanal	3	8,9	4,1	4,1	-	4,8	-	-	4,8	-	3,0
Ruppiner Gewässer	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tornowsee, Rottstiefl.	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fehrbelliner-WST	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oberer Havel-WST	98	1,9	-	-	-	1,9	-	-	1,9	-	21,0
Müritz-Havel-WST	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rheinsberger Gewässer	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zechliner Gewässer	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lychener Gewässer	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Templiner Gewässer	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wentow Gewässer	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finowkanal	32	26,9	1,0	1,0	-	26,0	-	-	26,0	-	12,0
Werbelliner Gewässer	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spree-Oder-WST	83	76,8	25,1	25,1	-	51,6	-	-	51,6	-	34,0
Dahme-WST	25	169,7	10,4	10,4	-	159,4	-	-	159,4	-	5,5
Teupitzer Gewässer	18	5,1	5,1	5,1	-	-	-	-	-	-	9,0
Storkower Gewässer	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rüdersdorfer Gewässer	15	21,6	7,7	7,7	-	13,9	-	-	13,9	-	5,0
Schiffbare Löcknitz	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oberer Sprae-WST	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwiebsee	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oder	162	36,2	11,9	11,9	-	24,3	-	-	24,3	-	42,7
Übrige Wasserstraßen	5	15,3	10,3	10,3	-	4,9	-	-	4,9	-	4,0
Mecklenburg-Vorpommern 2)	526	8,6	4,4	4,4	0,0	4,2	-	-	4,2	-	51,3
Oderhaff, (Kleines Haff)	29	7,6	3,4	3,4	-	4,2	-	-	4,2	-	24,1
Peenestrom	62	1,0	1,0	1,0	-	-	-	-	-	-	62,0
Achterwasser	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ücker	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Randow	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peene	99	6,3	2,9	2,9	-	3,4	-	-	3,4	-	20,2
Ryckfluß	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recknitz	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fahrt durch die Bodden	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Warnow u. Unterwarnow	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bützow-Güstrow-Kanal	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greifswalder Bodden	29	1,0	1,0	1,0	-	-	-	-	-	-	3,0
östl. Stralsunder Fahrw.	23	1,0	1,0	1,0	-	-	-	-	-	-	23,0
Westl. Stralsunder Fahrw.	19	0,4	0,4	0,4	0,0	-	-	-	-	-	1,0
Nördl. Stralsund. Fahrw.	41	1,4	1,4	1,4	0,0	-	-	-	-	-	33,0
Innere Gewässer Rügen	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Wasserstraßen	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamtverkehr 2)	7467	8 056,3	6 433,7	4 457,0	1 976,7	1 622,6	5,3	-	1 557,6	59,6	238,7
dar. intern. Durchg.-Verk.	X	138,5	132,3	94,5	37,8	6,3	-	-	6,3	-	723,9

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



1000 tkm

Wasserstraßengebiet  Wasserstraße	Tonnenkilometrische Leistungen insgesamt	Schiffe								Güterverkehrs- dichte  (tkm: WST-Länge)  1000 t
		mit eigener Triebkraft				ohne eigene Triebkraft				
		Zusammen	darunter		Zusammen	darunter				
			Güter-	Tank-		Güter-	Tank-	Schub-	Tank- schub-	
		schiffe			schiffe		leichter			
A. Gesamtverkehr										
Main,MDK-Würzburg	47077,6	42922,6	39302,4	3620,2	4155,0	-	-	4018,3	136,8	333,9
Main,Würzburg-Aschbg.	70443,0	66266,7	57322,2	8944,5	4176,3	-	-	4014,3	162,0	421,8
Main,Aschbg.-Offenbach	25231,3	24043,0	18785,4	5257,6	1188,2	-	-	1139,6	48,6	615,4
Main,Offenbach-Rhein	46498,8	43636,0	29006,5	14629,5	2862,9	-	-	2488,6	374,3	1 192,3
Neckar	104309,7	104304,3	92671,2	11633,1	5,4	5,4	-	-	-	519,0
Rhein,Rheinl.-NL.Grenze dar.intern.Durchg.-Verk.	3193428,2 614100,2	2851585,3 575672,4	1968971,8 450794,4	882613,5 124878,0	341843,0 38427,8	2720,4 4,6	-	302963,2 30314,5	36159,4 8108,7	5 125,9 X
Donaugebiet	102619,0	67554,2	65574,7	1979,5	35064,8	11217,8	225,5	22711,7	909,9	X
Main-Donau-Kanal	38006,4	33322,5	32942,1	380,5	4683,9	124,2	-	4556,8	2,9	222,9
Donau,Kelh.-Regensburg	9076,7	6480,5	6370,3	110,2	2596,3	683,4	2,7	1884,1	26,1	216,1
Donau,Regensb.-Vilsh.	38873,6	19655,6	18720,9	934,7	19218,0	6976,9	125,0	11533,5	582,6	313,5
Donau,Vilsh.-Öst.Gr.	16662,2	8095,5	7541,4	554,1	8566,7	3433,2	97,8	4737,3	298,3	354,5
Gebiet Berlin	21020,6	11759,1	11109,7	649,4	9261,6	-	-	9211,0	50,6	X
Berliner Havel	5453,9	4006,9	3632,9	374,0	1447,0	-	-	1447,0	-	202,0
Berlin-Spandauer-Kanal	981,2	358,3	358,3	-	622,9	-	-	622,9	-	81,8
Spree-Oder-WST	6500,6	3258,5	3140,5	117,9	3242,2	-	-	3242,2	-	197,0
Teltow-Kanal	3770,6	2900,8	2750,7	150,1	869,8	-	-	819,3	50,6	96,7
Westhafenkanal	35,1	22,7	21,1	1,6	12,4	-	-	12,4	-	11,7
Charlottenburger Kanal	7,9	5,7	-	5,7	2,2	-	-	2,2	-	4,0
Landwehrkanal	73,9	54,2	54,2	-	19,7	-	-	19,7	-	6,7
Neuköllner Kanal	285,4	221,2	221,2	-	64,2	-	-	64,2	-	71,4
Müggelsee	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Wasserstraßen	3911,9	930,8	930,8	-	2981,1	-	-	2981,1	-	85,0
Gebiet Brandenburg	29599,1	11648,5	11587,3	61,2	17950,6	-	-	17950,6	-	X
Havel-Oder-WST	18491,0	6432,8	6388,2	44,6	12058,2	-	-	12058,2	-	222,8
Hoh.-Friedrichsth.WST	977,2	596,8	580,1	16,6	380,5	-	-	380,5	-	17,5
Oranienburger Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veltener Stichkanal	79,5	12,4	12,4	-	67,1	-	-	67,1	-	26,5
Ruppiner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tornowsee, Rottstiefl.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fehrbelliner-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oberer Havel-WST	39,8	-	-	-	39,8	-	-	39,8	-	0,4
Müritzer Havel-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rheinsberger Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zechliner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lychener Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Templiner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wentow Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finowkanal	347,5	16,7	16,7	-	330,8	-	-	330,8	-	10,9
Werbelliner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spree-Oder-WST	5205,1	3330,5	3330,5	-	1874,6	-	-	1874,6	-	62,7
Dahme-WST	954,8	152,5	152,5	-	802,3	-	-	802,3	-	38,2
Teupitzer Gewässer	45,5	45,5	45,5	-	-	-	-	-	-	2,5
Storkower Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rüdersdorfer Gewässer	168,2	98,6	98,6	-	69,6	-	-	69,6	-	11,2
Schiffbare Löcknitz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oberer Spree-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schielochsee	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oder	3169,7	901,9	901,9	-	2267,8	-	-	2267,8	-	19,6
Übrige Wasserstraßen	120,8	60,8	60,8	-	59,9	-	-	59,9	-	24,2
Mecklenburg-Vorpommern	602,5	471,3	470,8	0,5	131,2	-	-	131,2	-	X
Oderhaff,(Kleines Haff)	306,5	205,8	205,8	-	100,7	-	-	100,7	-	10,6
Peenestrom	59,2	59,2	59,2	-	-	-	-	-	-	1,0
Achterwasser	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ücker	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Randow	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peene	165,8	135,9	135,9	-	30,5	-	-	30,5	-	1,7
Ryckfluß	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recknitz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fahrt durch die Bodden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Warnow u.Unterwarnow	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bützow-Güstrow-Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greifswalder Bodden	2,9	2,9	2,9	-	-	-	-	-	-	0,1
örtl.Stralsunder Fahrw.	22,0	22,0	22,0	-	-	-	-	-	-	1,0
Westl.Stralsunder Fahrw.	0,4	0,4	0,4	-	-	-	-	-	-	0,0
Nördl.Stralsund. Fahrw.	45,7	45,7	45,2	0,5	-	-	-	-	-	1,1
Innere Gewässer Rügen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Wasserstraßen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamtverkehr	4887571,4	4361625,6	3265622,2	1096003,4	525945,8	14987,9	225,5	469764,8	40967,6	X
dar.intern.Durchg.-Verk.	796629,6	729604,5	601617,8	127986,8	67025,1	73,9	-	58842,6	8108,7	X



1000 tkm

Wasserstraßengebiet  Wasserstraße	Tonnen- kilome- trische  Leistungen  insgesamt	Schiffe							Güter- verkehrs- dichte  (tkm: WST-Länge)  1000 t	
		mit eigener Triebkraft			ohne eigene Triebkraft					
		zu- sammen	darunter		zu- sammen	darunter				
			Güter- schiffe	Tank-		Güter- schiffe	Tank- schub-	Schub- schub-		leichter
B. Verkehr mit deutschen Schiffen										
Main,MDK-Würzburg	26986,5	25404,0	22379,2	3024,9	1582,5	-	-	1445,7	136,8	191,4
Main,Würzburg-Aschbg.	40457,9	39328,6	31963,2	7365,4	1129,4	-	-	967,4	162,0	242,3
Main,Aschbg.-Offenbach	13634,8	13310,6	9963,4	3347,2	324,2	-	-	284,5	39,8	332,6
Main,Offenbach-Rhein	24053,4	22448,2	15294,5	7153,7	1605,3	-	-	1550,2	55,1	616,8
Neckar	77624,5	77619,1	71889,6	5729,5	5,4	5,4	-	-	-	386,2
Rhein,Rheinfl.-NL.Grenze	942885,2	821244,6	509357,6	311887,0	121640,6	1294,4	-	110424,4	9921,9	1 513,5
dar.intern.Durchg.-Verk.	56656,1	54565,3	32512,1	22053,2	2090,9	-	-	2090,9	-	X
Donaugebiet	41256,4	37096,9	36766,3	330,6	4159,5	126,7	-	3967,7	65,0	X
Main-Donau-Kanal	19111,8	18167,1	18097,2	70,0	944,7	10,6	-	931,2	2,9	111,8
Donau,Kelh.-Regensburg	3793,0	3480,6	3461,5	19,1	312,4	40,3	-	272,0	-	90,3
Donau,Regensb.-Vilsh.	13208,6	11112,0	10957,4	154,5	2096,6	75,8	-	1996,6	24,2	106,5
Donau,Vilsh.-öst.Gr.	5143,1	4337,2	4250,2	87,0	805,9	-	-	767,9	37,9	109,4
Gebiet Berlin	17287,0	10321,9	9677,4	644,5	6965,2	-	-	6914,6	50,6	X
Berliner Havel	4237,2	3540,6	3166,6	374,0	696,5	-	-	696,5	-	156,9
Berlin-Spandauer-Kanal	337,6	238,6	238,6	-	99,0	-	-	99,0	-	28,1
Spree-Oder-WST	5479,0	2929,0	2811,0	117,9	2550,0	-	-	2550,0	-	166,0
Teltow-Kanal	3406,3	2765,9	2620,8	145,2	640,3	-	-	589,8	50,6	87,3
Westhafenkanal	29,4	21,3	19,7	1,6	8,1	-	-	8,1	-	9,8
Charlottenburger Kanal	7,9	5,7	-	5,7	2,2	-	-	2,2	-	4,0
Landwehrkanal	68,1	48,3	48,3	-	19,7	-	-	19,7	-	6,2
Naukölner Kanal	274,0	209,8	209,8	-	64,2	-	-	64,2	-	68,5
Müggelspree	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Wasserstraßen	3447,6	562,6	562,6	-	2885,0	-	-	2885,0	-	74,9
Gebiet Brandenburg	13593,0	6175,2	6114,0	61,2	7417,8	-	-	7417,8	-	X
Havel-Oder-WST	7234,7	3616,5	3572,0	44,6	3618,1	-	-	3618,1	-	87,2
Hoh.-Friedrichsth.WST	666,4	478,6	462,0	16,6	187,8	-	-	187,8	-	11,9
Oranienburger Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Veltener Stichkanal	26,7	12,4	12,4	-	14,3	-	-	14,3	-	8,9
Ruppiner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tornowsee,Rottstiefl.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fehrbelliner-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Obers Havel-WST	39,8	-	-	-	39,8	-	-	39,8	-	0,4
Müritz-Havel-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rheinsberger Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zechliner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lychener Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Templiner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wentow Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Finowkanal	323,2	11,5	11,5	-	311,8	-	-	311,8	-	10,1
Werbelliner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Spree-Oder-WST	2608,1	1243,6	1243,6	-	1364,5	-	-	1364,5	-	31,4
Dahme-WST	932,1	137,7	137,7	-	794,4	-	-	794,4	-	37,3
Teupitzer Gewässer	45,5	45,5	45,5	-	-	-	-	-	-	2,5
Storkower Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rüdersdorfer Gewässer	108,0	38,4	38,4	-	69,6	-	-	69,6	-	7,2
Schiffbars Löcknitz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Obere Spree-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwiebsee	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oder	1547,4	549,7	549,7	-	997,7	-	-	997,7	-	9,6
Übrige Wasserstraßen	61,1	41,4	41,4	-	19,8	-	-	19,8	-	12,2
Mecklenburg-Vorpommern	441,6	310,5	309,9	0,5	131,2	-	-	131,2	-	X
Oderhaff,(Kleines Haff)	183,7	83,0	83,0	-	100,7	-	-	100,7	-	6,3
Peenestrom	59,2	59,2	59,2	-	-	-	-	-	-	1,0
Achterwasser	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ücker	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Randow	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Peene	127,7	97,2	97,2	-	30,5	-	-	30,5	-	1,3
Ryckfluß	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Recknitz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fahrt durch die Bodden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Warnow u.Unterwarnow	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bützow-Güstrow-Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Greifswalder Bodden	2,9	2,9	2,9	-	-	-	-	-	-	0,1
östl.Stralsunder Fahrw.	22,0	22,0	22,0	-	-	-	-	-	-	1,0
westl.Stralsunder Fahrw.	0,4	0,4	0,4	0,0	-	-	-	-	-	0,0
Nördl.Stralsund. Fahrw.	45,7	45,7	45,2	0,5	-	-	-	-	-	1,1
Innere Gewässer Rügen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Wasserstraßen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gesamtverkehr	1923248,9	1733697,1	1260945,3	472751,8	189551,8	1426,5	-	175432,8	12692,5	X
dar.intern.Durchg.-Verk.	100291,8	94607,0	72553,8	22053,2	5684,8	-	-	5684,8	-	X





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

## Deutschland

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Oktober 1996	September 1997	Oktober 1997	Januar - Oktober				
					1996	1997	Zu-(+) bzw. Abnahme(-) Januar - Oktober 1997 gegen 1996		
							absolut	%	
Verkehr zwischen den Häfen des M-D-K	Güterschiffe	Anzahl	-	-	13	1	12-	92,3-	
	Güter	Tonnen	-	-	9 903	760	9 143-	92,3-	
	dar.in Container	Tonnen	-	-	-	-	-	-	
Empfang der Häfen des M-D-K nach and. deutschen Häfen	Güterschiffe	Anzahl	60	55	719	554	165-	22,9-	
	Güter	Tonnen	902	912	805 331	646 198	159 133-	19,8-	
	dar.in Container	Tonnen	-	-	246	64	182-	74,0-	
Versand der Häfen des M-D-K nach and. deutschen Häfen	Güterschiffe	Anzahl	45	234	566	682	116+	20,5+	
	Güter	Tonnen	29 239	76 449	354 235	372 337	18 102+	5,1+	
	dar.in Container	Tonnen	-	-	-	-	-	-	
Grenzüberschreitender Empfang der Häfen des M-D-K	Güterschiffe	Anzahl	75	112	1 071	938	133-	12,4-	
	Güter	Tonnen	55 205	86 511	790 863	689 337	121 526-	15,4-	
	dar.in Container	Tonnen	-	-	1 114	-	1 114-	100,0-	
Grenzüberschreitender Versand der Häfen des M-D-K	Güterschiffe	Anzahl	33	55	465	417	48-	10,3-	
	Güter	Tonnen	22 309	34 188	381 657	302 835	78 822-	20,7-	
	dar.in Container	Tonnen	-	-	9	64	55+	611,1+	
Binnenverkehr durch den M-D-K Richtung West-Ost	Güterschiffe	Anzahl	8	17	92	138	46+	50,0+	
	Güter	Tonnen	4 500	9 076	8 019	56 666	33 577+	59,3+	
	dar.in Container	Tonnen	-	-	-	-	-	-	
Binnenverkehr durch den M-D-K Richtung Ost-West	Güterschiffe	Anzahl	29	15	11	278	181	97-	34,9-
	Güter	Tonnen	18 437	12 568	5 474	217 554	150 911	66 643-	30,6-
	dar.in Container	Tonnen	-	-	-	-	790+	-	
Grenzüberschreitender Empfang Deutschlands durch den M-D-K Richtung West-Ost	Güterschiffe	Anzahl	83	165	89	996	1 037	41+	4,1+
	Güter	Tonnen	45 147	103 955	47 040	602 050	624 953	22 903+	3,8+
	dar.in Container	Tonnen	3 529	-	288	32 485	620	31 855-	98,1-
	Container	TEU	217	-	16	2 039	50	1 989-	97,5-
	davon: beladen	Anzahl	164	-	16	1 593	37	1 556-	97,7-
	leer	Anzahl	27	-	-	210	-	210-	100,0-
Grenzüberschreitender Versand Deutschlands durch den M-D-K Richtung Ost-West	Güterschiffe	Anzahl	55	33	13	451	397	54-	12,0-
	Güter	Tonnen	32 337	18 122	7 660	259 387	235 937	23 450-	9,0-
	dar.in Container	Tonnen	-	-	-	264	648	384+	145,5+
	Container	TEU	-	-	-	134	58	76-	56,7-
	davon: beladen	Anzahl	-	-	-	14	29	15+	107,1+
	leer	Anzahl	-	-	-	81	-	81-	100,0-
Grenzüberschreitender Versand Deutschlands durch den M-D-K Richtung West-Ost	Güterschiffe	Anzahl	14	4	8	120	108	12-	10,0-
	Güter	Tonnen	10 951	2 333	6 850	82 954	82 085	869-	1,0-
	dar.in Container	Tonnen	-	-	-	466	186	280-	60,1-
	Container	TEU	-	-	-	84	21	63-	75,0-
	davon: beladen	Anzahl	-	-	-	32	13	19-	59,4-
	leer	Anzahl	-	-	-	22	-	22-	100,0-
Grenzüberschreitender Versand Deutschlands durch den M-D-K Richtung Ost-West	Güterschiffe	Anzahl	16	56	54	309	320	11+	3,6+
	Güter	Tonnen	7 211	32 583	29 286	197 524	207 958	10 434+	5,3+
	dar.in Container	Tonnen	354	2 220	3 358	4 049	5 594	1 545+	38,2+
	Container	TEU	28	222	336	376	591	215+	57,2+
	davon: beladen	Anzahl	19	111	168	216	281	65+	30,1+
	leer	Anzahl	-	-	-	14	31	17+	121,4+
Durchgangsverkehr durch den M-D-K Richtung West-Ost	Güterschiffe	Anzahl	96	108	50	1 039	1 073	34+	3,3+
	Güter	Tonnen	120 911	119 074	54 172	1 047 490	1 189 966	142 476+	13,6+
	dar.in Container	Tonnen	-	-	-	-	-	-	-
	Container	TEU	52	-	-	2 615	-	2 615-	100,0-
	davon: beladen	Anzahl	-	-	-	-	-	-	-
leer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	-	
Durchgangsverkehr durch den M-D-K Richtung Ost-West	Güterschiffe	Anzahl	82	88	57	793	700	93-	11,7-
	Güter	Tonnen	56 889	55 159	34 356	506 808	438 910	67 898-	13,4-
	dar.in Container	Tonnen	-	-	-	-	-	-	-
	Container	TEU	474	306	81	5 865	3 888	1 977-	33,7-
	davon: beladen	Anzahl	-	-	-	-	-	-	-
leer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	-	
Gesamtverkehr	Güterschiffe	Anzahl	596	942	442	6 912	6 546	366-	5,3-
	Trgf.t	Tonnen	830 208	1 123 191	634 424	9 540 861	8 789 378	751 483-	7,9-
	Güter	Tonnen	464 038	616 930	305 488	5 312 422	5 012 430	299 992-	5,6-
	dar.in Container	Tonnen	-	-	3	-	-	-	-
	Container	TEU	771	528	433	11 284	4 789	6 495-	57,6-
	davon: beladen	Anzahl	-	-	-	-	-	-	-
leer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	-	
darunter deutsche Güterschiffe	Güterschiffe	Anzahl	281	536	201	3 259	3 179	80-	2,5-
	Trgf.t	Tonnen	424 358	586 075	317 655	4 843 820	4 510 595	333 225-	6,9-
	Güter	Tonnen	264 913	330 560	161 435	2 820 765	2 603 523	217 242-	7,7-
	dar.in Container	Tonnen	-	-	-	-	-	-	-
	Container	TEU	154	66	-	2 837	520	2 317-	81,7-
	davon: beladen	Anzahl	-	-	-	-	-	-	-
leer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	-	

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

## Deutschland

Grenzstelle Grenzzollstelle	Eingang Ausgang	Oktober 1996	September 1997	Oktober 1997	Januar bis Oktober			
					1996	1997	Zu-(+) bzw. Abnahme(-) Januar-Oktober 1997 gegen 1996	
							absolut	%
<b>I. Grenzstellen</b> <sup>1)</sup>								
Elbe-Lübeck-Kanal	Eingang Ausgang	952 9 300	1 579 5 375	- 3 426	2 543 75 187	3 892 62 064	1 349+ 13 123-	53,1+ 17,5-
Elbe (NOK,Kieler Förde)	Eingang Ausgang	15 017 -	4 569 1 942	4 026 -	97 898 4 419	94 733 7 043	3 165- 2 624+	3,2- 59,4+
Elbe (Cuxhaven)	Eingang Ausgang	- 14 986	1 942 7 461	- 8 055	6 593 113 724	4 514 114 772	2 079- 1 048+	31,5- 0,9+
Wesermündung	Eingang Ausgang	6 081 1 840	1 198 1 942	916 -	26 810 7 260	39 555 5 117	12 745+ 2 143-	47,5+ 29,5-
Überg.Dollart/Delfzijl	Eingang Ausgang	328 956 124 423	239 304 92 179	223 520 86 353	2 186 493 742 083	1 986 676 917 711	199 817- 175 628+	9,1- 23,7+
Emsmündung	Eingang Ausgang	5 551 1 996	7 019 1 047	4 154 -	54 632 42 191	81 662 20 339	27 030+ 21 852-	49,5+ 51,8-
Emmerich	Eingang Ausgang	8 189 314 4 238 949	8 397 319 4 224 425	7 902 522 3 972 761	77 168 037 37 417 517	85 778 932 38 796 339	8 610 895+ 1 378 822+	11,2+ 3,7+
Mertert	Eingang Ausgang	52 681 33 553	67 398 53 469	55 597 75 930	536 912 534 598	531 664 678 005	5 248- 143 407+	1,0- 26,8+
Perl/Apach	Eingang Ausgang	204 305 212 343	297 647 443 288	230 159 300 501	2 981 064 3 594 663	3 331 078 3 860 050	350 014+ 265 387+	11,7+ 7,4+
Güdingen	Eingang Ausgang	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
Deutsche Oberrheinhäfen	Eingang Ausgang	25 097 16 551	42 981 15 906	38 274 11 950	292 102 93 802	390 075 113 332	97 973+ 19 530+	33,5+ 20,8+
Neuburgweier/Iffezheim	Eingang Ausgang	1 658 352 989 011	1 506 318 1 051 723	1 388 939 892 860	13 923 043 9 544 430	14 271 144 10 337 514	348 101+ 793 084+	2,5+ 8,3+
Passau	Eingang Ausgang	223 019 195 712	200 946 211 119	213 629 149 733	2 262 745 1 748 663	2 010 716 1 995 351	252 029- 246 688+	11,1- 14,1+
<b>II. Grenzzollstellen</b> <sup>2)</sup>								
Usedom/Karnin	Eingang Ausgang	482 2 819	1 000 1 986	1 163 2 293	4 875 13 096	10 801 9 844	5 926+ 3 252-	121,6+ 24,8-
Mescherin	Eingang Ausgang	41 221 1 726	22 657 2 597	45 182 10 964	288 938 28 453	236 934 56 976	52 004- 28 523+	18,0- 100,3+
Ostoder	Eingang Ausgang	208 702 21 589	134 229 9 639	147 914 44 342	1 343 671 144 636	887 774 168 447	455 897- 23 811+	33,9- 16,5+
Hohensaaten	Eingang Ausgang	120 119 877	98 284 2 430	122 849 3 139	859 884 7 165	573 777 30 078	286 107- 22 913+	33,3- 319,8+
Frankfurt/Oder	Eingang Ausgang	74 454 1 200	92 870 600	89 850 2 902	550 866 6 619	618 795 7 287	67 929+ 668+	12,3+ 10,1+
Schmilka	Eingang Ausgang	71 684 65 727	61 426 29 805	80 937 57 027	934 144 424 159	734 137 453 277	200 007- 29 118+	21,4- 6,9+
darunter Durchgangsverkehr an den Grenz- stellen und Grenzzollstellen	-	2 818 492	3 444 246	2 647 651	30 050 534	33 630 975	3 580 441+	11,9+

1) Maschinell erstellte Grenzstellensätze aus der Hafenschreibung 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 Oktober 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	Tragfähigkeit 1 000 t	Aus-/Einladungen 1 000 t	Anzahl	Tragfähigkeit 1 000 t	Anzahl	Tragfähigkeit 1 000 t	Aus-/Einladungen 1 000 t	Anzahl	Tragfähigkeit 1 000 t
Grenze gegen die Niederlande (Übergang Dollart/Delfzijl)										
Eingang										
Deutschland	42	44,9	37,8	3	3,3	-	-	-	-	-
Niederlande	271	242,4	183,0	28	28,9	-	-	-	-	-
Belgien	5	4,4	2,5	1	0,4	-	-	-	-	-
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich	1	0,4	0,2	1	0,4	-	-	-	-	-
Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen	319	292,0	223,5	33	33,0	-	-	-	-	-
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä.	X	X	5,4	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel	X	X	74,1	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	1,5	X	X	X	X	-	X	X
3 Mineralölerzgn.u.ä.	X	X	22,7	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze, Metallabfälle	X	X	10,2	X	X	X	X	-	X	X
5 Eisen, NE-Metalle	X	X	10,1	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u. Erden	X	X	68,7	X	X	X	X	-	X	X
7 Düngemittel	X	X	17,8	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem. Erzeugnisse	X	X	5,3	X	X	X	X	-	X	X
9 And. Halb-u. Fertigerz	X	X	7,8	X	X	X	X	-	X	X
Ausgang										
Deutschland	12	14,8	12,1	27	26,0	-	-	-	-	-
Niederlande	92	82,8	73,6	141	129,8	-	-	-	-	-
Belgien	1	0,7	0,6	3	1,4	-	-	-	-	-
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich	-	-	-	1	0,4	-	-	-	-	-
Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen	105	98,3	86,4	172	157,6	-	-	-	-	-
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä.	X	X	6,1	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel	X	X	6,0	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	45,4	X	X	X	X	-	X	X
3 Mineralölerzgn.u.ä.	X	X	-	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	19,3	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u. Erden	X	X	3,3	X	X	X	X	-	X	X
7 Düngemittel	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem. Erzeugnisse	X	X	6,6	X	X	X	X	-	X	X
9 And. Halb-u. Fertigerz	X	X	0,1	X	X	X	X	-	X	X
Gesamtverkehr	424	390,3	309,9	205	190,6	-	-	-	-	-
Grenze gegen die Niederlande (Emmerich)										
Eingang										
Deutschland	1 261	2 253,3	1 247,3	140	193,8	555	1 413,6	828,3	4	9,5
Niederlande	4 025	6 562,3	3 529,2	1 448	1 549,1	909	2 322,0	1 353,1	22	35,6
Belgien	521	964,2	481,7	133	145,3	18	22,3	13,3	2	2,0
Frankreich	24	19,2	12,3	28	13,6	74	163,0	90,0	1	2,7
Schweiz	222	474,1	225,0	8	12,2	2	4,5	1,5	-	-
Österreich	11	23,1	12,1	1	1,7	8	16,4	8,0	-	-
Übrige Flaggen	118	188,6	89,5	20	27,4	27	28,9	11,2	5	1,9
Zusammen	6 182	10 484,8	5 597,1	1 778	1 943,1	1 593	3 968,7	2 305,4	34	51,7
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä.	X	X	96,0	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel	X	X	406,4	X	X	X	X	25,6	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	643,5	X	X	X	X	243,1	X	X
3 Mineralölerzgn.u.ä.	X	X	1 878,0	X	X	X	X	90,5	X	X
4 Erze, Metallabfälle	X	X	874,4	X	X	X	X	1 828,5	X	X
5 Eisen, NE-Metalle	X	X	310,5	X	X	X	X	6,2	X	X
6 Steine u. Erden	X	X	479,3	X	X	X	X	33,2	X	X
7 Düngemittel	X	X	163,1	X	X	X	X	5,8	X	X
8 Chem. Erzeugnisse	X	X	454,2	X	X	X	X	63,3	X	X
9 And. Halb-u. Fertigerz	X	X	291,7	X	X	X	X	9,3	X	X
Ausgang										
Deutschland	658	1 065,8	510,9	778	1 325,6	37	75,1	42,7	496	1 288,9
Niederlande	3 755	5 017,3	2 823,9	1 986	3 221,7	93	197,2	87,1	839	2 170,0
Belgien	446	660,8	334,6	255	495,2	2	4,6	2,1	18	23,6
Frankreich	61	36,3	26,6	15	11,0	26	58,6	28,7	47	98,6
Schweiz	73	134,4	51,1	148	317,8	2	4,3	1,8	17	35,4
Österreich	9	19,0	2,5	2	4,0	6	12,3	2,2	2	4,1
Übrige Flaggen	84	111,5	53,0	51	94,2	17	8,6	5,5	18	15,3
Zusammen	5 086	7 046,1	3 802,7	3 235	5 469,4	183	360,5	170,1	1 437	3 635,9
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä.	X	X	479,5	X	X	X	X	4,1	X	X
1 And.Nahrungsmittel	X	X	222,1	X	X	X	X	4,1	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	53,5	X	X	X	X	5,0	X	X
3 Mineralölerzgn.u.ä.	X	X	65,5	X	X	X	X	5,0	X	X
4 Erze, Metallabfälle	X	X	91,6	X	X	X	X	53,6	X	X
5 Eisen, NE-Metalle	X	X	491,5	X	X	X	X	42,4	X	X
6 Steine u. Erden	X	X	1 462,9	X	X	X	X	14,2	X	X
7 Düngemittel	X	X	201,5	X	X	X	X	3,5	X	X
8 Chem. Erzeugnisse	X	X	375,8	X	X	X	X	26,7	X	X
9 And. Halb-u. Fertigerz	X	X	358,7	X	X	X	X	11,5	X	X
Gesamtverkehr	11 268	17 529,8	9 399,8	5 013	7 412,4	1 776	4 329,2	2 475,5	1 471	3 687,7

4.3.2 Schiffs- und Güterverkehr im Oktober 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	Tragfähigkeit 1 000 t	Aus-/Einladungen 1 000 t	Anzahl	Tragfähigkeit 1 000 t	Anzahl	Tragfähigkeit 1 000 t	Aus-/Einladungen 1 000 t	Anzahl	Tragfähigkeit 1 000 t
Grenze gegen Frankreich (Perl-Apach)										
Eingang										
Deutschland .....	55	78,2	44,3	1	1,5	-	-	-	2	4,8
Niederlande .....	125	180,6	115,3	23	42,6	1	1,3	0,8	15	31,4
Belgien .....	63	98,0	63,2	7	11,3	-	-	-	-	-
Luxemburg .....	4	4,1	1,9	1	1,4	-	-	-	-	-
Frankreich .....	6	4,4	2,3	2	0,8	2	4,2	2,2	9	17,6
Schweiz .....	-	-	-	3	4,1	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	253	365,3	227,1	37	61,7	3	5,5	3,0	26	53,8
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	69,0	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel ...	X	X	79,1	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	0,9	X	X	X	X	2,2	X	X
3 Mineralölerzgn.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	52,1	X	X	X	X	0,8	X	X
6 Steine u. Erden .....	X	X	24,8	X	X	X	X	-	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	1,0	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem. Erzeugnisse .....	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
9 And. Halb-u. Fertigerz .	X	X	0,3	X	X	X	X	-	X	X
Ausgang										
Deutschland .....	24	36,7	27,4	5	9,5	2	4,0	2,3	-	-
Niederlande .....	119	187,3	122,8	19	24,8	23	44,4	29,4	-	-
Belgien .....	78	114,4	78,9	13	24,7	-	-	-	-	-
Luxemburg .....	1	1,4	0,7	1	1,1	-	-	-	-	-
Frankreich .....	7	4,3	4,8	-	-	26	58,4	31,2	-	-
Schweiz .....	3	4,1	2,9	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	232	348,2	237,6	38	60,2	51	106,8	62,9	-	-
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	1,1	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel ...	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	86,2	X	X	X	X	28,0	X	X
3 Mineralölerzgn.u.ä. .	X	X	5,1	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze, Metallabfälle ...	X	X	114,8	X	X	X	X	33,6	X	X
5 Eisen, NE-Metalle .....	X	X	3,5	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u. Erden .....	X	X	8,5	X	X	X	X	1,3	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	15,4	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem. Erzeugnisse .....	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
9 And. Halb-u. Fertigerz .	X	X	2,9	X	X	X	X	-	X	X
Gesamtverkehr ...	485	713,5	464,7	75	121,9	54	112,2	66,0	26	53,8
Grenze gegen Frankreich und die Schweiz (Neuburgweier/Iffezheim)										
Eingang										
Deutschland .....	685	1 106,1	730,0	123	201,0	64	139,4	75,3	3	6,2
Niederlande .....	580	902,1	488,7	201	361,0	6	10,1	4,8	14	24,7
Belgien .....	93	142,1	62,5	42	94,7	1	3,5	1,0	-	-
Frankreich .....	19	11,2	6,8	4	1,8	-	-	-	1	2,3
Schweiz .....	40	74,6	31,1	67	155,1	6	13,6	6,1	-	-
Polen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5,3
Übrige Flaggen .....	3	3,8	2,6	6	13,7	-	-	-	-	-
Zusammen ...	1 400	2 240,0	1 301,8	443	827,3	77	166,5	87,2	20	38,5
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	274,1	X	X	X	X	3,3	X	X
1 And.Nahrungsmittel ...	X	X	57,3	X	X	X	X	3,6	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	0,4	X	X	X	X	1,2	X	X
3 Mineralölerzgn.u.ä. .	X	X	20,7	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze, Metallabfälle ...	X	X	7,8	X	X	X	X	-	X	X
5 Eisen, NE-Metalle .....	X	X	57,0	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u. Erden .....	X	X	766,9	X	X	X	X	75,4	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	11,1	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem. Erzeugnisse .....	X	X	18,7	X	X	X	X	-	X	X
9 And. Halb-u. Fertigerz .	X	X	67,8	X	X	X	X	3,7	X	X
Ausgang										
Deutschland .....	208	311,5	183,4	568	949,4	2	2,4	1,4	57	122,0
Niederlande .....	592	988,1	486,2	264	450,7	20	35,6	16,9	3	6,5
Belgien .....	100	185,2	87,6	17	30,4	-	-	-	-	-
Frankreich .....	16	10,6	7,4	8	3,8	-	-	-	-	-
Schweiz .....	91	199,0	97,4	22	45,4	5	11,5	2,3	-	-
Polen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen .....	10	16,6	9,0	2	3,4	1	3,6	1,2	-	-
Zusammen ...	1 017	1 711,0	871,0	881	1 483,2	28	53,1	21,8	60	128,5
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	63,5	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel ...	X	X	38,8	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	18,5	X	X	X	X	-	X	X
3 Mineralölerzgn.u.ä. .	X	X	330,7	X	X	X	X	14,8	X	X
4 Erze, Metallabfälle ...	X	X	106,6	X	X	X	X	1,4	X	X
5 Eisen, NE-Metalle .....	X	X	118,7	X	X	X	X	1,2	X	X
6 Steine u. Erden .....	X	X	55,1	X	X	X	X	0,3	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	14,0	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem. Erzeugnisse .....	X	X	57,8	X	X	X	X	-	X	X
9 And. Halb-u. Fertigerz .	X	X	67,7	X	X	X	X	4,2	X	X
Gesamtverkehr ...	2 417	3 950,9	2 172,8	1 324	2 310,5	105	219,6	109,0	80	167,0

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

BSM 008 MI

Eingang / Ausgang Flagge Güterabteilung	Schiffe mit eigener Triebkraft					Schiffe ohne eigene Triebkraft				
	beladen			unbeladen		beladen			unbeladen	
	Anzahl	Tragfähigkeit 1 000 t	Aus-/Einladungen 1 000 t	Anzahl	Tragfähigkeit 1 000 t	Anzahl	Tragfähigkeit 1 000 t	Aus-/Einladungen 1 000 t	Anzahl	Tragfähigkeit 1 000 t
Grenze gegen Polen (Hohensaaten)										
Eingang										
Deutschland .....	1	0,6	0,5	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep. ....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polen .....	31	14,5	13,0	-	-	259	117,0	109,4	1	0,8
Übrige Flaggen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	32	15,1	13,5	-	-	259	117,0	109,4	1	0,8
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	1,6	X	X
3 Mineralölerzgn.u.ä. .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze, Metallabfälle ...	X	X	-	X	X	X	X	0,6	X	X
5 Eisen, NE-Metalle .....	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u.Erden .....	X	X	13,3	X	X	X	X	107,0	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	0,2	X	X	X	X	0,2	X	X
Ausgang										
Deutschland .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep. ....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polen .....	10	4,7	2,8	24	11,2	1	0,8	0,3	306	141,7
Übrige Flaggen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	10	4,7	2,8	24	11,2	1	0,8	0,3	306	141,7
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel ...	X	X	2,8	X	X	X	X	0,3	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
3 Mineralölerzgn.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 ...	42	19,8	16,3	24	11,2	260	117,8	109,7	307	142,6
Grenze gegen Polen (Frankfurt/Oder)										
Eingang										
Deutschland .....	-	-	-	-	-	10	4,3	3,0	-	-
Niederlande .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep. ....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polen .....	86	40,2	29,4	1	0,4	171	69,7	57,4	-	-
Übrige Flaggen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	86	40,2	29,4	1	0,4	181	74,0	60,4	-	-
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 Mineralölerzgn.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	29,4	X	X	X	X	60,1	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	-	X	X	X	X	0,4	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 .....	3	2,4	0,9	-	-	-	-	-	20	8,5
Niederlande .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep. ....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polen .....	3	1,4	0,6	75	35,4	4	1,5	1,3	194	78,2
Übrige Flaggen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	6	3,7	1,6	75	35,4	4	1,5	1,3	214	86,7
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel ...	X	X	0,6	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
3 Mineralölerzgn.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	1,0	X	X	X	X	1,3	X	X
Gesamtverkehr ...	92	43,9	31,0	76	35,8	185	75,5	61,8	214	86,7

4.3.2 Schiffs- und Güterverkehr im Oktober 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	Tragfähigkeit 1 000 t	Aus-/Einladungen 1 000 t	Anzahl	Tragfähigkeit 1 000 t	Anzahl	Tragfähigkeit 1 000 t	Aus-/Einladungen 1 000 t	Anzahl	Tragfähigkeit 1 000 t
Grenze gegen die Tschechische Republik (Schmilka)										
Eingang										
Deutschland .....	5	3,9	1,6	2	1,5	1	0,5	0,3	4	1,7
Niederlande .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep. ....	76	67,9	29,3	2	0,5	135	117,1	49,6	2	2,5
Polen .....	-	-	-	-	-	1	0,7	0,1	-	-
Übrige Flaggen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	81	71,9	30,9	4	2,1	137	118,3	50,0	6	4,1
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	0,7	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel ...	X	X	13,2	X	X	X	X	13,9	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	0,4	X	X	X	X	1,1	X	X
3 Mineralölerzgn.u.ä. .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze, Metallabfälle ...	X	X	0,8	X	X	X	X	3,4	X	X
5 Eisen, NE-Metalle .....	X	X	7,7	X	X	X	X	3,9	X	X
6 Steine u.Erden .....	X	X	1,9	X	X	X	X	19,7	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	4,7	X	X	X	X	6,8	X	X
8 Chem.Erzeugnisse .....	X	X	-	X	X	X	X	0,1	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	1,5	X	X	X	X	1,1	X	X
Ausgang										
Deutschland .....	9	7,3	2,7	2	1,6	3	1,4	0,6	-	-
Niederlande .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep. ....	68	60,1	24,4	7	5,0	94	78,3	29,4	55	49,0
Polen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	77	67,5	27,1	9	6,6	97	79,7	29,9	55	49,0
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	0,2	X	X	X	X	3,2	X	X
1 And.Nahrungsmittel ...	X	X	14,7	X	X	X	X	5,2	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	-	X	X	X	X	0,6	X	X
3 Mineralölerzgn.u.ä. .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze, Metallabfälle ...	X	X	0,7	X	X	X	X	0,8	X	X
5 Eisen, NE-Metalle .....	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u.Erden .....	X	X	6,6	X	X	X	X	13,1	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	4,8	X	X	X	X	5,8	X	X
8 Chem.Erzeugnisse .....	X	X	-	X	X	X	X	1,0	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	0,0	X	X	X	X	0,2	X	X
Gesamtverkehr ...	158	139,3	58,0	13	8,7	234	198,0	80,0	61	53,1
Grenze gegen Österreich (Passau)										
Eingang										
Deutschland .....	68	105,8	38,7	16	24,7	20	30,8	9,3	-	-
Niederlande .....	34	42,0	18,7	6	5,2	4	7,3	3,4	-	-
Schweiz .....	3	4,3	1,1	-	-	-	-	-	-	-
Österreich .....	11	21,7	4,3	1	2,0	39	65,4	25,4	5	8,7
Bulgarien .....	12	16,8	5,1	-	-	7	8,5	4,2	-	-
Ungarn .....	16	20,8	10,4	-	-	42	57,6	25,4	1	1,7
Übrige Flaggen .....	14	17,7	8,3	8	9,2	85	119,6	55,2	3	2,7
Zusammen ...	158	229,0	86,7	31	41,0	197	289,3	126,9	9	13,1
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	10,9	X	X	X	X	7,9	X	X
1 And.Nahrungsmittel ...	X	X	19,1	X	X	X	X	15,8	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	1,1	X	X	X	X	-	X	X
3 Mineralölerzgn.u.ä. .	X	X	8,9	X	X	X	X	6,1	X	X
4 Erze, Metallabfälle ...	X	X	-	X	X	X	X	2,7	X	X
5 Eisen, NE-Metalle .....	X	X	26,7	X	X	X	X	42,0	X	X
6 Steine u.Erden .....	X	X	4,8	X	X	X	X	35,8	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	7,6	X	X	X	X	12,1	X	X
8 Chem.Erzeugnisse .....	X	X	1,9	X	X	X	X	2,0	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	5,6	X	X	X	X	2,7	X	X
Ausgang										
Deutschland .....	71	106,8	53,5	48	67,8	18	28,0	7,8	8	12,3
Niederlande .....	25	29,6	15,7	17	19,5	3	7,1	2,8	1	2,1
Schweiz .....	-	-	-	1	1,1	-	-	-	-	-
Österreich .....	8	16,3	7,4	6	12,2	31	53,5	18,1	16	25,9
Bulgarien .....	12	17,2	7,4	-	-	5	5,8	2,5	3	3,7
Ungarn .....	6	7,9	4,0	9	11,8	22	29,2	11,0	28	37,3
Übrige Flaggen .....	7	8,9	4,0	8	8,4	26	38,0	15,5	49	73,1
Zusammen ...	129	186,8	92,0	89	120,8	105	161,7	57,8	105	154,5
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	1,7	X	X	X	X	4,8	X	X
1 And.Nahrungsmittel ...	X	X	24,9	X	X	X	X	27,4	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	1,3	X	X	X	X	-	X	X
3 Mineralölerzgn.u.ä. .	X	X	2,3	X	X	X	X	2,9	X	X
4 Erze, Metallabfälle ...	X	X	42,3	X	X	X	X	11,4	X	X
5 Eisen, NE-Metalle .....	X	X	0,4	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u.Erden .....	X	X	6,7	X	X	X	X	1,2	X	X
7 Düngemittel .....	X	X	4,5	X	X	X	X	0,6	X	X
8 Chem.Erzeugnisse .....	X	X	0,7	X	X	X	X	3,5	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	7,3	X	X	X	X	6,0	X	X
Gesamtverkehr ...	287	415,8	178,7	120	161,8	302	451,0	184,7	114	167,6







4.4.1 Güterbeförderung in der Binnenschifffahrt nach Verkehrsbezirken und Güterhauptgruppen im Oktober 1997 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
<b>Deutschland</b>																	
<b>Besond. Transportgüter</b>			<b>Besond. Transportgüter</b>			<b>Alle Güter</b>											
211	0,1	-	d.EU	196,5	211,3	062	46,2	50,5	173	3,7	4,0	BRD	5898,5	5898,5	396	-	0,5
221	0,8	-				071	24,1	132,9	181	87,2	174,9				398	-	1,2
254	0,3	0,1	Zus.	257,6	272,7	072	502,3	24,2	182	13,9	25,1	280	2,4	5,3	400	-	3,2
Sonst.	0,1	0,1				081	493,3	440,3	183	32,2	35,2	290	7,9	10,0	410	4,3	4,1
BRD	59,2	59,2	<b>Alle Güter</b>			082	655,9	190,2	184	12,3	21,4	300	2,3	3,2	461	31,8	129,6
						083	141,3	350,6	191	10,4	9,3	310	-	0,9	470	18,0	44,4
350	130,1	141,7	014	86,0	81,5	092	1,4	59,8	193	0,9	2,8	320	33,3	48,4	483	-	3,4
351	0,4	-	015	4,2	12,2	093	84,7	148,3	211	14,0	13,5	350	5140,1	950,4	485	18,3	2,6
353	0,1	0,1	016	-	18,4	095	503,2	164,6	221	65,1	228,6	351	500,3	125,2	520	30,0	1,4
360	61,6	66,2	018	8,9	16,3	101	70,6	78,1	222	13,2	233,2	352	69,5	17,3	530	10,9	9,5
361	3,2	2,8	019	22,1	13,8	123	64,8	294,4	231	0,4	1,0	353	557,7	1312,9	540	56,7	22,1
381	-	0,1	020	509,2	220,0	124	4,8	101,0	233	2,8	1,2	360	788,0	693,3	551	57,4	29,9
390	0,0	0,2	031	37,1	21,8	131	2,0	8,4	241	3,3	38,7	361	154,9	343,6	555	44,4	6,5
461	0,1	0,5	032	21,6	22,5	132	41,7	99,6	242	60,3	39,2	370	39,1	48,2	560	266,3	28,3
470	1,1	0,2	033	149,8	17,8	133	10,4	16,8	243	168,5	13,2	381	11,4	38,2	576	1,0	5,5
530	1,5	1,7	041	52,9	66,5	141	59,1	145,8	244	15,5	-	382	1,5	0,9	580	-	0,2
551	0,2	0,0	042	142,6	114,7	142	51,0	29,7	252	290,1	220,4	388	-	2,1	593	-	1,3
560	0,0	0,1	043	8,3	70,1	143	160,0	229,4	253	0,6	-	390	541,1	38,2	Al.	8502,8	3976,9
Sonst.	-	0,0	044	78,5	162,4	151	91,3	202,1	254	5,7	9,0	391	110,7	26,0			
Al.	198,4	213,6	051	52,8	309,5	152	353,4	170,5	255	-	16,0	392	1,5	1,3	d.EU	7978,2	3726,7
			052	55,0	101,0	161	127,9	139,1	271	0,1	1,3	393	1,0	17,6			
			053	85,9	67,9	162	45,1	80,4	273	1,1	7,7	394	1,2	0,3	Zus.	14401,4	9875,4
			061	71,9	222,0	171	176,4	106,8									

Tonnen

Land	Verkehr			Grenz- Überschreitender Verkehr		Gesamtverkehr		Insgesamt Januar bis Oktober 1997	
	innerhalb des Landes	der Länder untereinander		E	V	E	V	E	V
		V = E	E						
<b>Deutschland</b>									
Baden-Württemberg .....	281 481	421 480	516 285	1 003 545	440 937	1 706 506	1 238 703	18 363 697	14 082 047
Bayern .....	102 459	167 144	54 300	318 987	159 782	588 590	316 541	6 518 684	3 360 725
Berlin .....	40 784	420 985	37 522	123 199	-	584 968	78 306	4 762 624	1 353 553
Brandenburg .....	44 274	46 837	203 275	117 312	33 480	208 423	281 029	1 761 328	1 810 830
Bremen .....	73 289	199 195	44 786	28 141	81 291	300 625	199 366	2 625 610	1 769 565
Hamburg .....	-	220 011	509 152	27 904	21 932	247 915	531 084	2 563 943	4 417 198
Hessen .....	8 914	386 482	60 631	592 577	142 986	987 973	212 531	10 825 602	2 227 260
Mecklenburg-Vorpommern .....	971	1 163	2 293	8 409	-	10 543	3 264	112 001	31 426
Niedersachsen .....	337 424	616 714	347 135	278 091	188 796	1 232 229	873 355	10 800 273	7 917 128
Nordrhein-Westfalen ...	1 165 003	423 985	1 311 711	4 884 585	2 227 447	6 473 573	4 704 161	62 332 309	40 469 085
Rheinland-Pfalz .....	79 499	450 204	244 742	826 146	475 532	1 355 849	799 773	13 861 382	7 876 791
Saarland .....	-	13 491	13 978	211 795	58 210	225 286	72 188	2 230 437	609 059
Sachsen .....	-	9 043	1 105	19 509	2 695	28 552	3 800	380 148	91 520
Sachsen-Anhalt .....	16 402	229 092	279 954	53 709	141 288	299 203	437 644	2 203 107	3 387 481
Schleswig-Holstein .....	15 727	126 496	105 453	8 919	2 492	151 142	123 672	1 548 587	1 407 429
Thüringen 1) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ..	2 166 227	3 732 322	3 732 322	8 502 828	3 976 868	14 401 377	9 875 417	140 889 732	90 911 097
<b>Früheres Bundesgebiet</b>									
Baden-Württemberg .....	281 481	421 480	516 285	1 003 545	440 937	1 706 506	1 238 703	18 363 697	14 076 489
Bayern .....	102 459	167 144	52 780	318 987	159 782	588 590	315 021	6 518 684	3 349 200
Berlin .....	2 931	225 670	6 161	105 137	-	333 738	9 092	3 077 720	395 400
Brandenburg .....	-	-	30 323	-	-	-	30 323	-	448 270
Bremen .....	73 289	199 195	44 786	28 141	81 291	300 625	199 366	2 625 610	1 743 530
Hamburg .....	-	220 011	340 430	27 904	21 932	247 915	362 362	2 563 943	3 242 970
Hessen .....	8 914	386 482	60 631	592 577	142 986	987 973	212 531	10 825 602	2 226 957
Mecklenburg-Vorpommern .....	-	-	-	-	-	-	-	-	13 829
Niedersachsen .....	337 424	616 714	330 755	278 091	188 796	1 232 229	856 975	10 800 273	7 796 099
Nordrhein-Westfalen ...	1 165 003	423 985	1 276 475	4 884 585	2 227 447	6 473 573	4 668 925	62 332 309	40 183 448
Rheinland-Pfalz .....	79 499	450 204	235 627	826 146	475 532	1 355 849	790 658	13 861 382	7 873 164
Saarland .....	-	13 491	13 978	211 795	58 210	225 286	72 188	2 230 437	609 059
Sachsen .....	-	-	906	-	-	-	906	-	36 861
Sachsen-Anhalt .....	-	-	237 644	-	-	-	237 644	-	1 927 796
Schleswig-Holstein .....	15 727	126 496	104 091	8 919	2 492	151 142	122 310	1 548 587	1 377 946
Thüringen 1) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ..	2 066 727	3 250 872	3 250 872	8 285 827	3 799 405	13 603 426	9 117 004	134 748 244	85 299 018
<b>Neue Länder und Berlin-Ost</b>									
Baden-Württemberg .....	-	-	-	-	-	-	-	-	5 558
Bayern .....	-	-	1 520	-	-	-	1 520	-	11 525
Berlin .....	37 853	195 315	31 361	18 062	-	251 230	69 214	1 684 904	958 153
Brandenburg .....	44 274	46 837	172 952	117 312	33 480	208 423	250 706	1 761 328	1 364 560
Bremen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	26 035
Hamburg .....	-	-	168 722	-	-	-	168 722	-	1 174 228
Hessen .....	-	-	-	-	-	-	-	-	303
Mecklenburg-Vorpommern .....	971	1 163	2 293	8 409	-	10 543	3 264	112 001	17 597
Niedersachsen .....	-	-	16 380	-	-	-	16 380	-	121 029
Nordrhein-Westfalen ...	-	-	35 236	-	-	-	35 236	-	285 637
Rheinland-Pfalz .....	-	-	9 115	-	-	-	9 115	-	103 627
Saarland .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sachsen .....	-	9 043	199	19 509	2 695	28 552	2 894	380 148	54 659
Sachsen-Anhalt .....	16 402	229 092	42 310	53 709	141 288	299 203	200 000	2 203 107	1 459 685
Schleswig-Holstein .....	-	-	1 362	-	-	-	1 362	-	29 483
Thüringen 1) .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ..	99 500	481 450	481 450	217 001	177 463	797 951	758 413	6 141 488	5 612 079

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

## 4.5.2 Güterbeförderung in der Binnenschifffahrt nach Ein- und Ausladeländern im Oktober 1997 in 1 000 Tonnen

Deutschland

BST 032 MI

Einladeland	Ausladeland									
	Baden-Württemberg	Bayern	Berlin	Brandenburg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg-Vorpommern	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen
Baden-Württemberg	281	16	2	-	1	1	160	-	14	165
Bayern	25	102	-	1	0	-	8	-	1	11
Berlin	-	-	41	27	0	1	-	-	3	1
Brandenburg	-	-	171	44	-	4	-	-	1	8
Bremen	5	1	-	-	73	1	-	-	25	11
Hamburg	1	-	31	-	8	-	-	-	231	9
Hessen	12	14	2	-	1	1	9	-	3	26
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-
Niedersachsen	5	2	6	4	86	65	2	-	337	128
Nordrhein-Westfalen	235	124	100	4	97	28	182	-	222	1 165
Rheinland-Pfalz	136	10	-	0	3	2	35	1	12	27
Saarland	2	-	-	-	-	-	-	-	-	12
Sachsen	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Sachsen-Anhalt	-	1	108	9	4	65	-	-	59	22
Schleswig-Holstein	1	-	2	-	-	52	-	-	45	3
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ausland	1 004	319	123	117	28	28	593	8	278	4 885
Insgesamt	1 707	589	585	208	301	248	988	11	1 232	6 474
dar.: Früheres Bundesgebiet	1 707	589	334	-	301	248	988	-	1 232	6 474
Neue Länder und Berlin-Ost	-	-	251	208	-	-	-	11	-	-

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	154	1	-	-	2	-	441	1 239	1 239
Bayern	7	-	-	1	-	-	160	317	315	2
Berlin	-	-	-	5	1	-	-	78	9	69
Brandenburg	-	-	7	10	3	-	33	281	30	251
Bremen	1	-	-	-	1	-	81	199	199	-
Hamburg	-	-	2	167	61	-	22	531	362	169
Hessen	3	-	-	-	-	-	143	213	213	-
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3
Niedersachsen	19	-	-	7	24	-	189	873	857	16
Nordrhein-Westfalen	266	9	-	31	15	-	2 227	4 704	4 669	35
Rheinland-Pfalz	79	3	-	8	7	-	476	800	791	9
Saarland	-	-	-	-	-	-	58	72	72	-
Sachsen	-	-	-	0	0	-	3	4	1	3
Sachsen-Anhalt	1	-	-	16	12	-	141	438	238	200
Schleswig-Holstein	-	-	0	1	16	-	2	124	122	1
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ausland	826	212	20	54	9	-	1 324	9 827	8 286	217
Insgesamt	1 356	225	29	299	151	-	5 301	19 702	17 403	975
dar.: Früheres Bundesgebiet	1 356	225	-	-	151	-	3 799	17 403	17 403	-
Neue Länder und Berlin-Ost	-	-	29	299	-	-	177	975	-	975

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

## Deutschland

Einladeland	Ausladeland									
	Baden- Württem- berg	Bayern	Berlin	Branden- burg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklen- burg- Vor- pommern	Nieder- sachsen	Nord- rhein- west- falen
Baden-Württemberg	38,7	5,0	2,3	-	0,4	1,3	29,0	-	8,3	77,1
Bayern	10,3	6,3	-	0,7	0,4	-	3,2	-	1,3	7,1
Berlin	-	-	0,6	1,6	0,3	0,3	-	-	1,6	0,5
Brandenburg	-	-	6,0	4,9	-	1,7	-	-	0,3	5,4
Bremen	4,6	1,3	-	-	4,2	0,3	-	-	2,8	3,5
Hamburg	0,5	-	11,7	-	3,3	-	-	-	47,7	4,3
Hessen	2,3	2,4	1,6	-	0,3	1,3	0,2	-	1,5	8,8
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	0,4	-	-	-	0,1	-	-
Niedersachsen	3,5	1,5	1,9	1,3	8,9	9,7	1,0	-	51,3	35,5
Nordrhein-Westfalen	99,3	60,1	60,9	2,4	22,5	14,3	46,5	-	64,6	68,9
Rheinland-Pfalz	14,0	3,8	-	0,3	1,7	1,3	4,8	1,4	7,2	8,0
Saarland	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	5,7
Sachsen	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
Sachsen-Anhalt	-	0,9	12,1	0,9	1,4	18,3	-	-	19,3	10,9
Schleswig-Holstein	1,4	-	1,1	-	-	4,4	-	-	10,4	2,4
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ausland	425,4	131,7	14,3	7,1	7,2	16,3	201,7	0,3	71,3	580,3
Insgesamt	601,1	213,1	112,4	19,5	50,7	69,2	286,4	1,8	288,0	818,1
dar.: Früheres Bundesgebiet	601,1	213,1	98,9	-	50,7	69,2	286,4	-	288,0	818,1
Neue Länder und Berlin-Ost	-	-	13,5	19,5	-	-	-	1,8	-	-

Einladeland	Ausladeland								dar. Binnenverkehr	
	Rhein- land- Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen- Anhalt	Schleswig Holstein	Thüringen 1)	Ausland	insgesamt	früheres Bundes- gebiet	neue Länder u. Berlin-O.
Baden-Württemberg	19,6	0,7	-	-	2,2	-	199,6	384,3	384,3	-
Bayern	2,2	-	-	0,7	-	-	70,1	102,4	100,9	1,5
Berlin	-	-	-	0,7	0,2	-	-	5,8	3,0	2,9
Brandenburg	-	-	0,4	1,9	1,8	-	11,3	33,7	10,3	23,4
Bremen	0,8	-	-	-	0,3	-	37,3	54,9	54,9	-
Hamburg	-	-	0,9	41,4	5,8	-	12,4	127,9	85,7	42,2
Hessen	0,2	-	-	-	-	-	57,6	76,3	76,3	-
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-	0,5
Niedersachsen	11,7	-	-	2,3	8,6	-	58,6	195,9	190,4	5,5
Nordrhein-Westfalen	62,8	3,6	-	14,3	10,7	-	238,4	769,1	752,5	16,6
Rheinland-Pfalz	5,0	0,3	-	4,9	7,1	-	173,1	232,9	226,4	6,6
Saarland	-	-	-	-	-	-	31,0	37,8	37,8	-
Sachsen	-	-	-	0,1	0,2	-	0,4	0,9	0,5	0,4
Sachsen-Anhalt	0,4	-	-	1,1	3,2	-	72,4	140,9	62,8	78,1
Schleswig-Holstein	-	-	0,3	0,3	1,3	-	1,4	22,9	22,4	0,5
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ausland	301,0	113,1	1,9	25,8	7,5	-	796,6	2 701,3	1 867,2	37,5
Insgesamt	403,6	117,6	3,4	93,4	48,9	-	1 760,3	4 887,6	3 875,2	215,7
dar.: Früheres Bundesgebiet	403,6	117,6	-	-	48,9	-	879,6	3 875,2	3 875,2	-
Neue Länder und Berlin-Ost	-	-	3,4	93,4	-	-	84,1	215,7	-	215,7

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

# Fachserie 8: Verkehr

## Reihe 1: Güterverkehr der Verkehrswege

Der *Jahresbericht* enthält vergleichend dargestellte Ergebnisse der Gütertransportstatistiken. Während für Seeschifffahrt, Luftfahrt und Rohrfernleitungen nur wichtige Eckdaten enthalten sind, werden die drei Verkehrsträger Eisenbahn, Straße und Binnenschifffahrt 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 Personenschaden 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 Vorjahresergebnisse 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 Berichtsjahres (Linien- und Fahrzeugbestände, Personal) nachgewiesen.

## Reihe 4: Binnenschifffahrt

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 Binnenschifffahrt, der Bestand an Binnenschiffen der Bundesrepublik Deutschland sowie Schiffsunfälle dargestellt.

## Reihe 5: Seeschifffahrt

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 aufgliedert, 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 Zeitabschnitte 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 Bezugswerte zum Unfallgeschehen (Bevölkerung, Straßenlänge, Fahrzeugbestände, Fahrleistungen, Gurtanlagequoten 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 Schifffahrt und im Luftverkehr sowie Bestand und Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen bilden die Schwerpunkte.

Außerdem enthalten sind Eckdaten über Straßenverkehrsunfälle, verkehrsbezogene Indizes zu Verbraucherpreisen und Seefrachtraten 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

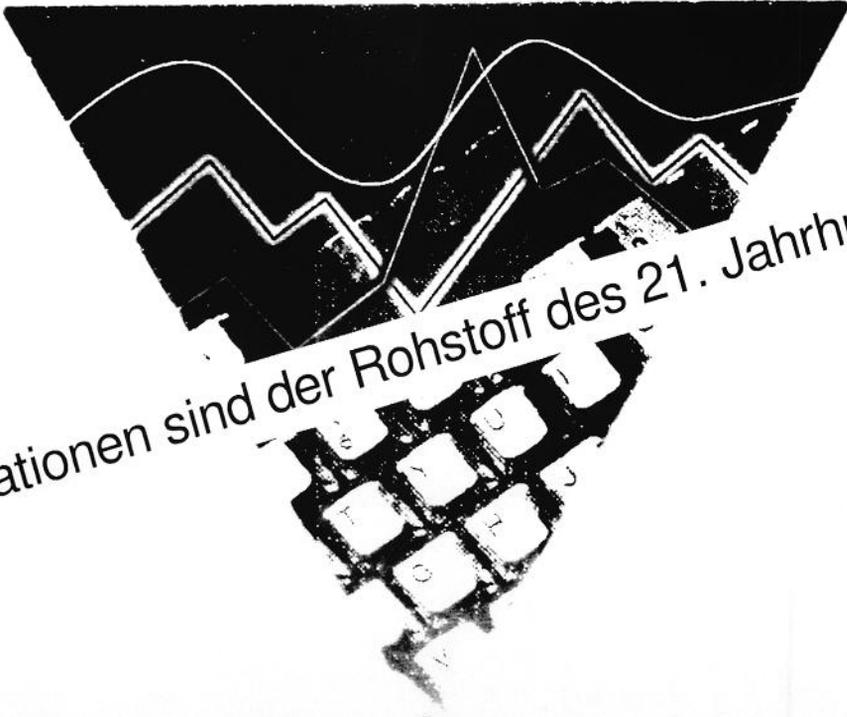


**Statistisches Bundesamt**  
**Gustav-Stresemann-Ring 11**  
**65189 Wiesbaden**

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

# STATIS

Statistische Zeitreihen auf CD-ROM



Informationen sind der Rohstoff des 21. Jahrhunderts

Mit der CD-ROM-Reihe STATIS wird der Inhalt des Statistischen Informationssystems des Bundes, der Datenbank des Statistischen Bundesamtes, im handlichen und leicht zu bedienenden Format angeboten.

Diese riesige Informationsmenge steht für Sie zur individuellen

Weiterverarbeitung bereit, auf fünf CD-ROMs zu verschiedenen Themenbereichen:

BEVÖLKERUNG UND SOZIALES  
WIRTSCHAFT UND FINANZEN  
HANDEL UND GEWERBE  
KONJUNKTUR  
KONJUNKTUR SPEZIAL

Statistisches Bundesamt, Gruppe I C, Gustav-Stresemann-Ring 11, 65189 Wiesbaden  
Telefax: 0611 / 72 4000



Statistisches Bundesamt

Bestell-Nr. 2080400-97110