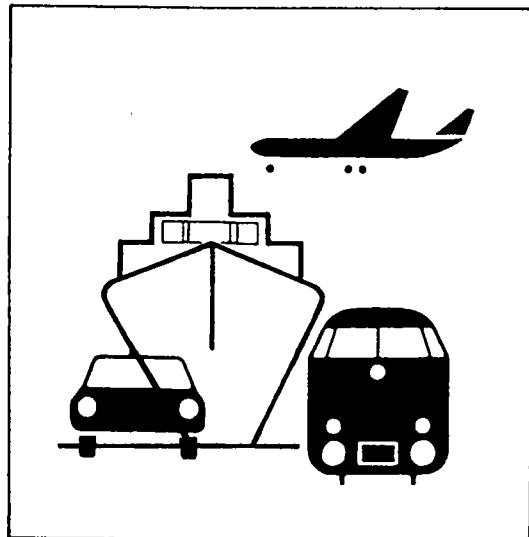


Statistisches Bundesamt

Verkehr



Fachserie 8

Reihe 4

Binnenschiffahrt

Januar 1997

Statistisches Bundesamt
Bundesrepublik Deutschland

METZLER
POESCHEL



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

STATIS-BUND

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

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

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

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

T-ONLINE / BILDSCHEIRMTEXT

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

Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden



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

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

Verlag: Metzler-Poeschel, Stuttgart

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

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im Juli 1997

Preis: DM 9,70

Bestellnummer: 2080400 - 97101

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1997

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

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.

Inhalt

	Seite
Binnenschiffahrt im Januar 1997	
Zeichenerklärung/Abkürzungen	4
Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschiffahrtsstatistik	5
 Tabellenteil	
1 Zusammenfassende Übersichten	
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
2 Güterbeförderung nach Güter- und Containerarten	
2.1 Güterbeförderung nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen	10
2.2 Güterbeförderung nach Containerarten und Hauptverkehrsbeziehungen	11
3 Güterbeförderung nach Schiffsmerkmalen	
3.1 Güterbeförderung nach Schiffsgattungen	12
3.2 Güterbeförderung und tonnenkilometrische Leistungen nach Flaggen und Hauptverkehrsbeziehungen	13
4 Güterbeförderung und Güterumschlag nach regionaler Gliederung	
4.1 Nach Häfen	
4.1.1 Güterumschlag nach Wasserstraßengebieten und ausgewählten Häfen	14
4.2 Nach Wasserstraßen	
4.2.1 Güterbeförderung nach Wasserstraßen und Schiffsgattungen	16
4.2.2 Tonnenkilometrische Leistungen nach Wasserstraßen und Schiffsgattungen	20
4.2.3 Güterbeförderung nach Wasserstraßen und Verkehrsbeziehungen	24
4.2.4 Güterbeförderung auf dem Main-Donau-Kanal nach Verkehrsbeziehungen	26
4.3 Nach Grenzstellen bzw. Grenzzollstellen	
4.3.1 Güterbeförderung an den Grenzstellen bzw. Grenzzollstellen	27
4.3.2 Güterbeförderung an ausgewählten Grenzstellen bzw. Grenzzollstellen nach Flaggen und Güterabteilungen	28
4.4 Nach Verkehrsbezirken	
4.4.1 Güterbeförderung nach Verkehrsbezirken und Güterhauptgruppen	32
4.5 Nach Ländern	
4.5.1 Güterbeförderung der Länder nach Hauptverkehrsbeziehungen	35
4.5.2 Güterbeförderung nach Ein- und Ausladeländern	36
4.5.3 Tonnenkilometrische Leistungen nach Ein- und Ausladeländern	37

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

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

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

Zeichenerklärung

- 0 = weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- = nichts vorhanden
- ... = Angabe fällt später an
- = Zahlenwert unbekannt
- x = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
- r = berichtigte Zahl
- * = Prozentuale Veränderung größer 999.9 %

Abkürzungen

VB	= Verkehrsbezirk	d.EU	= Summe der beförderten Gütermengen im grenzüberschreitenden Verkehr mit Ländern der Europäischen Union
Mill.	= Million	Sonst.	= Summe der beförderten Gütermengen im Verkehr mit zusammengefaßten Verkehrsbezirken. Zusammengefaßt wurden jene Verkehrsbezirke, bei denen die beförderten Gütermengen sowohl im Versand als auch im Empfang geringer als 50 t waren
Mrd.	= Milliarde		
t	= Tonne		
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		HE	= Hessen
Waren	= Eisen-, Blech- und Metallwaren	RP	= Rheinland-Pfalz
V	= Versand	BW	= Baden-Württemberg
E	= Empfang	BY	= Bayern
NE	= Nichteisen	SL	= Saarland
MLK	= Mittelandkanal	BE	= Berlin
DEK	= Dortmund-Ems-Kanal	BB	= Brandenburg
MDK	= Main-Donau-Kanal	MV	= Mecklenburg-Vorpommern
WST	= Wasserstraßen	SN	= Sachsen
BRD	= Summe der beförderten Gütermengen im Verkehr innerhalb Deutschlands	ST	= Sachsen-Anhalt
AI	= Summe der beförderten Gütermengen im grenzüberschreitenden Verkehr		

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen.

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

Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschiffahrtsstatistik

Rechtsgrundlage

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

Schiffs- und Güterverkehr

Die Statistik erfaßt

in den Häfen und an sonstigen Lade- und Löschplätzen die angekommenen und abgegangenen Schiffe sowie die von ihnen ein- und/oder ausgeladenen Güter;

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

an den deutschen Grenzzollstellen der Außengrenze der Europäischen Union

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

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

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

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

In die Statistik werden nicht einbezogen:

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

Der Verkehr von Schiffen zum Zwecke des Fischfangs, zu Baggerarbeiten oder Wasserbauten, (Fahrten von 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 Seeschiffahrtsstatistik

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

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

Flagge

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

Hauptverkehrsbeziehungen

Der regionalen Abgrenzung der 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 Grenzausgang ausgewiesen ist. In der Kumulation für alle Grenz- und Grenzzollstellen ist der Durchgangsverkehr im Vergleich zur Güterbeförderung daher (mindestens) doppelt so hoch.

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

Von der deutschen Statistik nicht erfaßt werden:

Oberhalb Neuburgweier (Rhein) der Verkehr zwischen französischen Hafen sowie dieser Hafen mit

Basel, der Verkehr zwischen luxemburgischen Mo- selhäfen 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 Versand meldungen der Häfen Deutschlands ermittelt.

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

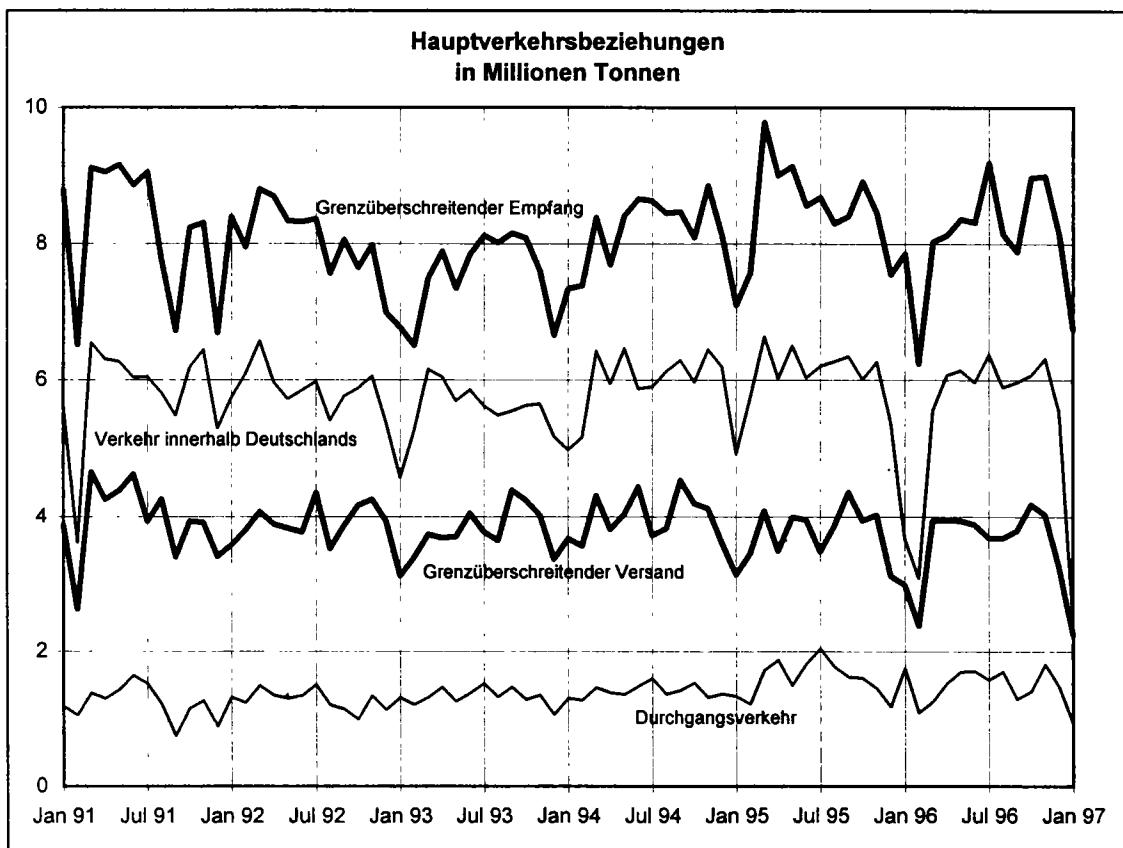
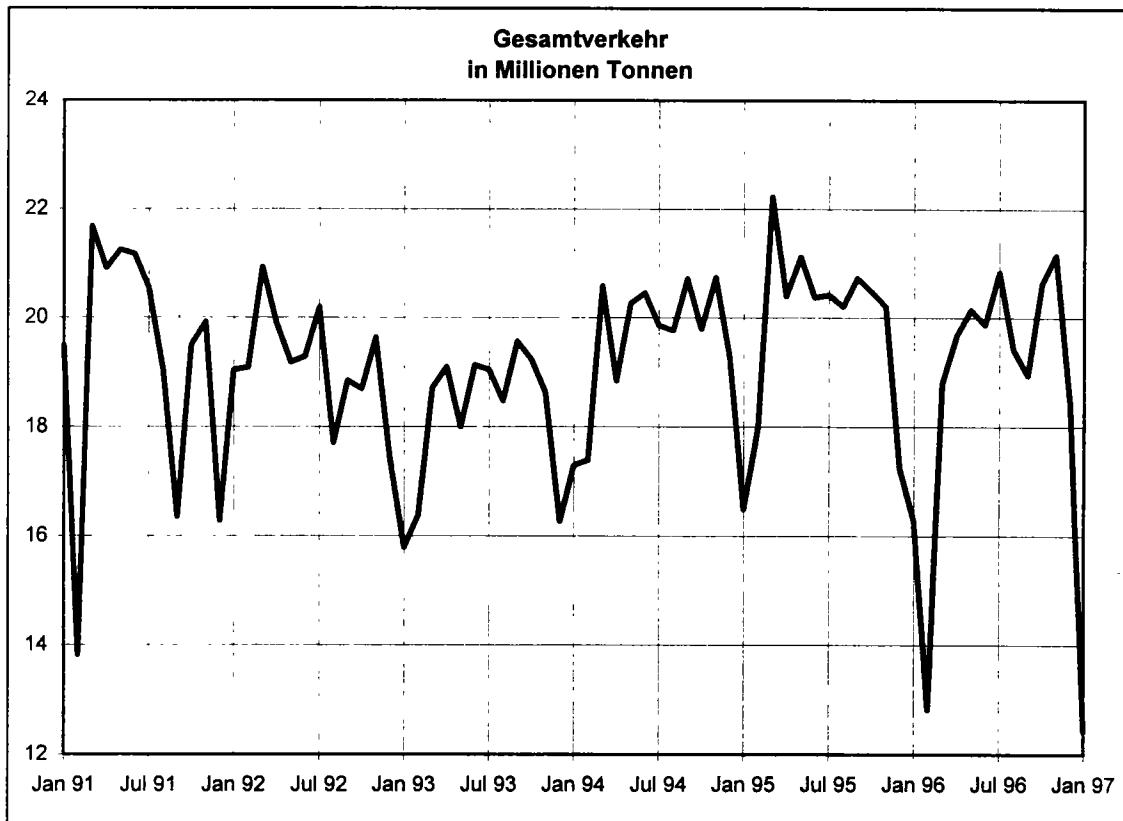
Die verschiedenartigen Anschreibungen haben zur Folge, daß die Zahlen über die Güterbeförderung (ohne Durchgangsverkehr) mit denen des Güterumschlags nur im Empfang übereinstimmen.

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

Güterklassifikation

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

1.1 Grafiken



1.3 Zusammenfassende Übersichten

Deutschland

Gegenstand der Nachweisung		Januar 1996	Dezember 1996	Januar 1997			Zu-(+)- bzw. Abnahme(-) Januar 1997 gegen 1996	
							absolut	
					Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen in Tonnen			
Verkehr innerhalb der Bundesrepublik Deutschland	Versand=Empfang	3 675 228	5 547 273	2 490 526			1 184 702-	32,2-
davon: Lokalverkehr der Verkehrsbezirke	Versand=Empfang	363 188	454 709	401 313			38 125+	10,5+
Wechselverkehr der Verkehrsbezirke	Versand=Empfang	3 312 040	5 092 564	2 089 213			1 222 827-	36,9-
Grenzüberschreitender Verkehr	Empfang Versand	7 857 614 2 994 978	8 144 798 3 267 202	6 738 442 2 253 436			1 119 172- 741 542-	14,2- 24,8-
	Zusammen	14 527 820	16 959 273	11 482 404			3 045 416-	21,0-
Durchgangsverkehr	—	1 750 200	1 480 300	939 449			810 751-	46,3-
	Gesamtverkehr	16 278 020	18 439 573	12 421 853			3 856 167-	23,7-
darunter Verkehr mit Schiffen der Bundesrepublik Deutschland	—	5 929 859	7 521 510	4 463 154			1 466 705-	24,7-
Tonnenkilometrische Leistungen nach Hauptverkehrsbeziehungen in Mill. tkm								BSK006MI
Verkehr innerhalb der Bundesrepublik Deutschland	Versand=Empfang	810,1	1 298,0	447,3			362,8-	44,8-
davon: Lokalverkehr der Verkehrsbezirke	Versand=Empfang	7,6	8,7	7,2			0,4-	4,9-
Wechselverkehr der Verkehrsbezirke	Versand=Empfang	802,5	1 289,3	440,1			362,4-	45,2-
Grenzüberschreitender Verkehr	Empfang Versand	1 861,3 763,6	1 896,3 840,9	1 491,7 527,8			369,7- 235,8-	19,9- 30,9-
	Zusammen	3 435,0	4 035,2	2 466,8			968,2-	28,2-
Durchgangsverkehr	—	1 053,2	917,3	567,1			486,0-	46,2-
	Gesamtverkehr	4 488,2	4 952,5	3 033,9			1 454,2-	32,4-
darunter Verkehr mit Schiffen der Bundesrepublik Deutschland	—	1 447,6	1 864,2	957,7			489,9-	33,8-
Gesamtbeförderung nach Güterabteilungen in Tonnen								BST007MI
Land-, forstwirtschaftl. und verwandte Erzeugnisse		739 151	675 671	375 904			363 247-	49,1-
Andere Nahrungs- und Futtermittel		1 115 418	1 086 850	740 661			374 757-	33,6-
Feste mineralische Brennstoffe		1 881 225	2 627 431	1 501 031			380 194-	20,2-
Erdöl, Mineralölprodukte, Gase		3 448 524	3 801 285	3 063 428			385 096-	11,2-
Erze und Metallabfälle		3 230 455	3 111 954	2 347 917			882 538-	27,3-
Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)		884 438	907 060	737 372			147 066-	16,6-
Steine und Erden (einschl. Baustoffe)		2 539 803	3 736 101	1 585 922			953 881-	37,6-
Düngemittel		683 717	601 467	365 043			318 674-	46,6-
Chemische Erzeugnisse		1 178 915	1 272 801	1 104 305			74 610-	6,3-
Andere Halb- und Fertigerzeugnisse		138 194	146 842	125 883			12 311-	8,9-
Besondere Transportgüter		438 180	472 111	474 387			36 207+	8,3+
Insgesamt		16 278 020	18 439 573	12 421 853			3 856 167-	23,7-
Anteil der Güterabteilungen am Gesamtverkehr in %								BSP007MI
Land-, forstwirtschaftl. und verwandte Erzeugnisse		4,5	3,7	3,0			X	X
Andere Nahrungs- und Futtermittel		6,9	5,9	6,0			X	X
Feste mineralische Brennstoffe		11,6	14,2	12,1			X	X
Erdöl, Mineralölprodukte, Gase		21,2	20,6	24,7			X	X
Erze und Metallabfälle		19,8	16,9	18,9			X	X
Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)		5,4	4,9	5,9			X	X
Steine und Erden (einschl. Baustoffe)		15,6	20,3	12,8			X	X
Düngemittel		4,2	3,3	2,9			X	X
Chemische Erzeugnisse		7,2	6,9	8,9			X	X
Andere Halb- und Fertigerzeugnisse		0,8	0,8	1,0			X	X
Besondere Transportgüter		2,7	2,6	3,8			X	X
Insgesamt		100	100	100			X	X

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

BST 005 MI

Nr. der Kl as si fi ka ti on	Güterhauptgruppe Güterabteilung	Verkehr innerhalb Deutschlands			Grenzüber- schreitender Verkehr	Durch- gangs- ver- kehr 1)	Gesamt- verkehr 2)	Darunter Binnen-See-Verkehr				
		insgesamt	davon					inner- halb Deutsch- lands	im grenzüber- schreitenden Verkehr			
			Lokal- verkehr	Wechselseitiger Verkehr der Verkehrsbezirke								
			Versand = Empfang	Empfang	Versand			V = E	Empfang	Versand		
00	Lebende Tiere	-	-	-	-	X	-	-	-	-		
01	Getreide	18,1	1,4	16,8	120,4	68,5	X	207,0	-	1,2		
02	Kartoffeln	-	-	-	-	-	X	-	-	-		
03	Fri.Früchte,fri.u.Gefr.Gemüse	-	-	-	0,0	-	X	0,0	-	-		
04	Spinnstoffe u.textile Abfälle	-	-	-	0,0	0,1	X	0,1	-	-		
05	Holz und Kork	6,4	-	6,4	10,5	6,3	X	23,2	-	4,2		
06	Zuckerrüben	-	-	-	-	0,7	X	0,7	-	-		
08	Sonst.pfl.u.tier.Rohst.a.h.g.	-	-	-	2,1	0,6	X	2,7	-	-		
0 Landwirtsch.u.verw.Erzeugnisse	24,5	1,4	23,2	133,0	76,2	142,2	375,9	-	5,4	0,9		
11	Zucker	-	-	-	2,6	0,5	X	3,1	-	-		
12	Getränke	0,9	-	0,9	1,8	0,3	X	3,0	-	-		
13	Genußmittel,Nahrungsmittelzub	-	-	-	0,2	2,6	X	2,8	-	-		
14	Fleisch,Fische,Eier,Milch	-	-	-	0,0	-	X	0,0	-	-		
16	Getreide-,Obst-u.Gemüseerzgn.	0,4	-	0,4	14,0	11,7	X	26,2	-	-		
17	Futtermittel	51,2	6,9	44,3	168,9	56,9	X	277,0	-	0,6		
18	Ölsaaten,pfl.u.tier.Öle,Fette	32,9	11,5	21,3	310,1	26,2	X	369,2	-	-		
1 Anderes Nahrungs-u.Futtermittel	85,5	18,4	67,1	497,6	98,2	59,3	740,7	-	-	0,6		
21	Steinkohle und -briketts	648,7	151,7	497,1	510,1	23,1	X	1 181,9	-	-		
22	Braunkohle,-briketts u.Torf	120,6	-	120,6	1,2	9,9	X	131,8	-	-		
23	Steinkohlen-u.Braunkohlenkoks	0,9	-	0,9	121,6	9,4	X	131,9	-	-		
2 Feste mineralische Brennstoffe	770,2	151,7	618,6	633,0	42,4	55,4	1 501,0	-	-	8,3		
31	Rohes Erdöl	3,8	-	3,8	1,9	-	X	5,7	-	-		
32	Kraftstoffe und Heizöl	579,4	16,8	562,6	1 583,9	177,7	X	2 341,0	-	-		
33	Natur-Raffinerie-u.verw.Gase	20,1	-	20,1	127,4	1,3	X	148,8	-	-		
34	Mineralölerzeugnisse, a.n.g.	57,8	21,9	35,9	216,2	16,3	X	290,3	-	2,6		
3 Erdöl,Mineralölerzeugn.,Gase	661,1	38,8	622,3	1 929,4	195,2	277,7	3 063,4	-	-	3,6		
41	Eisenerze	4,8	3,4	1,4	1 916,8	1,3	X	1 922,8	-	-		
45	NE-Metallerze,-abfälle	-	-	-	125,0	7,4	X	132,4	-	0,4		
46	Eisen-,Stahlabfälle,-schrott	40,6	-	40,6	90,8	112,4	X	243,8	-	10,1		
4 Erze und Metallabfälle	45,4	3,4	42,0	2 132,6	121,1	48,8	2 347,9	-	0,1	10,4		
51	Roheisen,-stahl,Ferrolegier.	-	-	-	64,2	7,1	X	71,3	-	11,5		
52	Stahlhalbzug	1,8	-	1,8	19,2	137,4	X	158,5	-	4,8		
53	Stab- und Formstahl,Draht	11,2	-	11,2	28,7	38,7	X	78,7	-	8,2		
54	Stahl- u.Weißbleche,Bandstahl	44,5	-	44,5	30,5	143,1	X	218,1	-	34,8		
55	Rohre, u.ä., Gießereierzgn.	-	-	-	1,4	16,6	X	18,0	-	6,7		
56	NE-Metalle,u. NE-Metallhalbz.	-	-	-	52,5	10,3	X	62,8	-	5,8		
5 Eisen,Stahl und NE-Metalle	57,5	-	57,5	196,8	353,2	130,1	737,4	-	37,9	100,4		
61	Sand,Kies,Bims,Ton,Schlacken	217,0	34,6	182,5	171,6	354,4	X	743,0	-	2,7		
62	Salz,Schwefelkies,Schwefel	172,4	54,0	118,4	126,3	119,6	X	418,3	-	1,2		
63	Sonst.Steine,Erden u.verw.Min.	90,9	-	90,9	77,1	59,4	X	227,4	-	-		
64	Zement und Kalk	4,3	-	4,3	9,4	18,3	X	32,1	-	-		
65	Gips	27,6	1,1	26,5	1,2	60,0	X	88,8	-	-		
69	Sonst.min.Baustoffe u. ä.	0,0	-	0,0	9,7	3,7	X	13,4	-	0,2		
6 Steine und Erden	512,3	89,7	422,6	395,2	615,4	63,0	1 585,9	-	3,9	2,6		
71	Natürliche Düngemittel	1,4	-	1,4	47,7	-	X	49,1	-	-		
72	Chemische Düngemittel	32,8	-	32,8	104,6	152,2	X	289,6	-	-		
7 Düngemittel	34,2	-	34,2	152,3	152,2	26,3	365,0	-	-	7,1		
81	Chemische Grundstoffe	162,1	41,9	120,1	263,5	211,5	X	637,1	2,4	0,7		
82	Aluminimumoxyd und -hydroxyd	10,5	-	10,5	41,4	2,2	X	54,1	-	-		
83	Benzol,Tere ..u.ä. Erzeugnisse	24,7	21,7	3,0	27,3	62,5	X	114,5	-	-		
84	Zellstoff und Altpapier	18,0	6,3	11,7	97,9	0,2	X	116,1	-	3,7		
89	Sonst. chemische Erzeugnisse	27,9	21,3	6,6	37,1	92,3	X	157,3	-	-		
8 Chemische Erzeugnisse	243,2	91,3	151,9	467,1	368,7	25,2	1 104,3	2,4	4,3	2,0		
91	Fahrzeuge	16,2	6,6	9,5	6,6	14,3	X	37,1	-	-		
92	Landwirtschaftliche Maschinen	-	-	-	-	-	X	-	-	0,0		
93	Elektr. Erzgn.,and. Maschinen	0,2	-	0,2	4,6	18,6	X	23,3	-	-		
94	Baukonstr.(Metall),EBM-Waren	1,7	-	1,7	1,5	1,5	X	4,7	-	-		
95	Glas,-waren u.ä.mineral.Erzgn.	2,3	-	2,3	6,0	7,4	X	15,7	-	-		
96	Leder,-waren,Textilien	-	-	-	1,5	0,6	X	2,2	-	-		
97	Sonstige Halb- u.Fertigwaren	4,5	-	4,5	13,8	23,7	X	41,9	-	2,9		
99	Besondere Transportgüter	31,7	0,1	31,6	167,5	164,7	X	363,9	-	0,7		
9 And.Halb- u.Fertigwaren	56,5	6,7	49,8	201,5	230,9	111,4	600,3	-	3,5	3,3		
Insgesamt ...	2 490,5	401,3	2 089,2	6 738,4	2 253,4	939,4	12 421,9	2,4	58,6	135,5		

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

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

2.2 Güterbeförderung nach Containerarten und Hauptverkehrsbeziehungen

Deutschland

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Januar 1996	Dezember 1996	Januar 1997	Zu-(+)- bzw. Abnahme(-) Januar-Januar 1997 gegen 1996		
							absolut
Verkehr innerhalb Deutschlands							
20' beladen	Anzahl	2 184	2 518	1 053		1 131-	51,8-
30' beladen	Anzahl	1	-	-		1-	100,0-
40' beladen	Anzahl	674	831	835		161+	23,9+
darin beförderte Güter	TEU	3 534	4 180	2 723		811-	22,9-
	Tonnen	36 070	47 689	23 892		12 178-	33,8-
20' leer	Anzahl	333	388	427		94+	28,2+
30' leer	Anzahl	-	-	-		-	-
40' leer	Anzahl	715	166	230		495-	67,8-
Zusammen Gesamt	TEU	1 763	720	887		876-	49,7-
	TEU	5 297	4 900	3 610		1 687-	31,8-
Grenzüberschreitender Empfang							
20' beladen	Anzahl	5 434	4 965	5 381		53-	1,0-
30' beladen	Anzahl	5	12	165		160+	*
40' beladen	Anzahl	4 811	4 019	5 266		455+	9,5+
darin beförderte Güter	TEU	15 064	13 022	16 162		1 098+	7,3+
	Tonnen	144 800	131 436	153 564		8 764+	6,1+
20' leer	Anzahl	5 542	5 302	5 495		47-	0,8-
30' leer	Anzahl	-	-	-		2+	*
40' leer	Anzahl	3 230	3 344	3 625		395+	12,2+
Zusammen Gesamt	TEU	12 002	11 990	12 749		747+	6,2+
	TEU	27 066	25 012	28 911		1 845+	6,8+
Grenzüberschreitender Versand							
20' beladen	Anzahl	7 876	9 289	9 356		1 480+	18,8+
30' beladen	Anzahl	12	-	9		3-	25,0-
40' beladen	Anzahl	5 726	6 362	6 327		601+	10,5+
darin beförderte Güter	TEU	19 349	22 013	22 025		2 676+	13,8+
	Tonnen	209 917	240 086	243 998		34 081+	16,2+
20' leer	Anzahl	1 878	1 312	1 663		215-	11,4-
30' leer	Anzahl	-	-	-		-	-
40' leer	Anzahl	1 479	1 068	1 433		46-	3,1-
Zusammen Gesamt	TEU	4 836	3 448	4 529		307-	6,3-
	TEU	24 185	25 461	26 554		2 369+	9,8+
Innerdeutscher und grenzüberschreitender Verkehr zusammen							
20' beladen	Anzahl	15 494	16 772	15 790		296+	1,9+
30' beladen	Anzahl	18	12	174		156+	866,7+
40' beladen	Anzahl	11 211	11 212	12 428		1 217+	10,9+
darin beförderte Güter	TEU	37 947	39 215	40 910		2 963+	7,8+
	Tonnen	390 787	419 211	421 454		30 667+	7,8+
20' leer	Anzahl	7 753	7 002	7 585		168-	2,2-
30' leer	Anzahl	-	-	-		2+	*
40' leer	Anzahl	5 424	4 578	5 288		136-	2,5-
Zusammen Gesamt	TEU	18 601	16 158	18 165		436-	2,3-
	TEU	56 548	55 373	59 075		2 527+	4,5+
Durchgangsverkehr							
20' beladen	Anzahl	1 784	2 068	1 910		126+	7,1+
30' beladen	Anzahl	-	-	-		-	-
40' beladen	Anzahl	1 242	1 498	1 371		129+	10,4+
darin beförderte Güter	TEU	4 268	5 064	4 652		384+	9,0+
	Tonnen	46 260	55 752	51 201		4 941+	10,7+
20' leer	Anzahl	1 133	1 295	1 117		16-	1,4-
30' leer	Anzahl	63	-	-		63-	100,0-
40' leer	Anzahl	995	1 393	1 049		54+	5,4+
Zusammen Gesamt	TEU	3 219	4 081	3 215		4-	0,1-
	TEU	7 487	9 145	7 867		380+	5,1+
Gesamtverkehr							
20' beladen	Anzahl	17 278	18 840	17 700		422+	2,4+
30' beladen	Anzahl	18	12	174		156+	866,7+
40' beladen	Anzahl	12 453	12 710	13 799		1 346+	10,8+
darin beförderte Güter	TEU	42 215	44 279	45 562		3 347+	7,9+
	Tonnen	437 047	474 963	472 655		35 608+	8,1+
20' leer	Anzahl	8 886	8 297	8 702		184-	2,1-
30' leer	Anzahl	63	-	-		61-	96,8-
40' leer	Anzahl	6 419	5 971	6 337		82-	1,3-
Zusammen Gesamt	TEU	21 820	20 239	21 380		440-	2,0-
	TEU	64 035	64 518	66 942		2 907+	4,5+
darunter mit deutschen Schiffen							
20' beladen	Anzahl	4 151	5 099	3 217		934-	22,5-
30' beladen	Anzahl	-	9	117		117+	*
40' beladen	Anzahl	3 455	3 919	3 888		433+	12,5+
darin beförderte Güter	TEU	11 061	12 951	11 189		108+	1,0+
	Tonnen	89 498	123 599	92 242		2 744+	3,1+
20' leer	Anzahl	1 648	1 591	1 550		98-	5,9-
30' leer	Anzahl	4	-	-		4-	100,0-
40' leer	Anzahl	1 930	1 219	1 521		409-	21,2-
Zusammen Gesamt	TEU	5 514	4 029	4 592		922-	16,7-
	TEU	16 575	16 980	15 761		814-	4,9-

1) Die Angaben des Durchgangsverkehrs beruhen teilweise auf Schätzungen.

1)
3.1 Güterbeförderung nach Schiffsgattungen

Deutschland

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Januar 1996	Dezember 1996	Januar 1997	Januar		Zu-(+)- bzw. Abnahme(-) Januar 1997 gegen 1996
Gütermotor- u. Schub-Gütermotorschiffe	Anzahl Trgf.t	8 467	10 105	6 220		2 247-	26,5-
	KW	12 420 256	13 529 268	9 931 687		2 488 569-	20,0-
damit beförderte Güter	Tonnen	7 386 293	8 695 777	5 357 255		2 028 038-	27,5-
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf.t	2 688	3 965	1 771		917-	34,1-
	KW	4 138 149	5 231 399	2 847 193		1 290 956-	31,2-
damit beförderte Güter	Tonnen	2 725 165	3 722 246	1 779 329		945 836-	34,7-
Tankmotor- u. Schub-Tankmotorschiffe	Anzahl Trgf.t	3 136	3 330	2 840		296-	9,4-
	KW	5 046 584	5 389 436	4 820 061		226 523-	4,5-
damit beförderte Güter	Tonnen	3 691 908	4 114 021	3 365 866		326 042-	8,8-
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf.t	1 621	1 762	1 397		224-	13,8-
	KW	2 362 206	2 561 309	2 109 834		252 372-	10,7-
damit beförderte Güter	Tonnen	1 770 351	1 992 377	1 555 973		214 378-	12,1-
Güterschleppkähne / Leichter (ohne GSL)	Anzahl Trgf.t	257	169	38		219-	85,2-
	Tonnen	226 712	185 735	81 837		144 875-	63,9-
damit beförderte Güter	Tonnen	146 870	136 388	54 387		92 483-	63,0-
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf.t	143	78	7		136-	95,1-
	Tonnen	58 951	49 864	16 387		42 564-	72,2-
damit beförderte Güter	Tonnen	45 728	44 679	11 389		34 339-	75,1-
Tankschleppkähne/Tankleichter (o. TSL)	Anzahl Trgf.t	10	7	1		9-	90,0-
	Tonnen	13 037	11 340	1 530		11 507-	88,3-
damit beförderte Güter	Tonnen	9 215	6 619	1 000		8 215-	89,2-
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf.t	4	3	1		3-	75,0-
	Tonnen	6 811	5 118	1 530		5 281-	77,5-
damit beförderte Güter	Tonnen	4 108	2 260	1 000		3 108-	75,7-
Güterschubleichter/Schub-Güterschleppk.	Anzahl Trgf.t	1 867	3 191	1 696		171-	9,2-
	Tonnen	4 022 572	4 461 831	3 443 077		579 495-	14,4-
damit beförderte Güter	Tonnen	3 105 627	3 759 729	2 494 883		610 744-	19,7-
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf.t	770	1 836	821		51+	6,6+
	Tonnen	1 495 677	1 883 558	1 268 399		227 278-	15,2-
damit beförderte Güter	Tonnen	1 166 281	1 556 983	951 772		214 509-	18,4-
Tankschubleichter/Schub-Tankschleppk.	Anzahl Trgf.t	138	191	174		36+	26,1+
	Tonnen	254 235	331 796	321 748		67 513+	26,6+
damit beförderte Güter	Tonnen	172 114	236 800	201 971		29 857+	17,4+
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf.t	49	72	59		10+	20,4+
	Tonnen	95 054	120 157	111 407		16 353+	17,2+
damit beförderte Güter	Tonnen	67 269	94 354	75 669		8 400+	12,5+
Trägerschiffsleichter	Anzahl Trgf.t	50	31	24		26-	52,0-
	Tonnen	24 280	13 237	9 260		15 020-	61,9-
damit beförderte Güter	Tonnen	15 793	9 938	7 042		8 751-	55,4-
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf.t	-	-	-		-	-
	Tonnen	-	-	-		-	-
damit beförderte Güter	Tonnen	-	-	-		-	-
Güterschiffe insgesamt	Anzahl Trgf.t	13 925	17 024	10 993		2 932-	21,1-
	Tonnen	22 007 676	23 922 643	18 609 200		3 398 476-	15,4-
damit beförderte Güter	Tonnen	14 527 820	16 959 273	11 482 404		3 045 416-	21,0-
davon mit eigener Triebkraft	Anzahl Trgf.t	11 603	13 435	9 060		2 543-	21,9-
	Tonnen	17 466 840	18 918 704	14 751 748		2 715 092-	15,5-
damit beförderte Güter	Tonnen	11 078 201	12 809 798	8 723 121		2 355 080-	21,3-
davon ohne eigene Triebkraft	Anzahl Trgf.t	2 322	3 589	1 933		389-	16,8-
	Tonnen	4 540 836	5 003 939	3 857 452		683 384-	15,1-
damit beförderte Güter	Tonnen	3 449 619	4 149 475	2 759 283		690 336-	20,0-
dar. deutsche Güterschiffe insgesamt	Anzahl Trgf.t	5 275	7 716	4 056		1 219-	23,1-
	Tonnen	8 156 848	9 851 405	6 354 750		1 802 098-	22,1-
damit beförderte Güter	Tonnen	5 778 902	7 412 899	4 375 132		1 403 770-	24,3-
davon mit eigener Triebkraft	Anzahl Trgf.t	4 309	5 727	3 168		1 141-	26,5-
	Tonnen	6 500 355	7 792 708	4 957 027		1 543 328-	23,7-
damit beförderte Güter	Tonnen	4 495 516	5 714 623	3 335 302		1 160 214-	25,8-
davon ohne eigene Triebkraft	Anzahl Trgf.t	966	1 989	888		78-	8,1-
	Tonnen	1 656 493	2 058 697	1 397 723		258 770-	15,6-
damit beförderte Güter	Tonnen	1 283 386	1 698 276	1 039 830		243 556-	19,0-

1) Ohne Durchgangsverkehr.

3.2 Beförderte Güter und tonnenkilometrische Leistungen im Januar 1997
auf den Binnenwasserstraßen nach Flaggen und Hauptverkehrsbeziehungen

BSM011MI

Deutschland

Flagge	Verkehr innerhalb Deutschlands			Grenzüber-schreitender Verkehr	Durch-gangs-verkehr	Gesamt-verkehr	darunter Binnen-Seeverkehr					
	insgesamt	davon					inner-Halb Deutsch-lands	grenzüber-schreitender Verkehr				
		Lokal-	Wechsel-				V = E	E	V			
		V = E					V = E	E	V			
Verkehr auf Wasserstraßen innerhalb Deutschlands Beförderte Güter in 1 000 t												
Deutschland	2 004,6	345,9	1 658,8	1 964,9	405,7	88,0	4 463,2	-	14,9	52,7		
Belgien	27,0	1,0	26,0	254,5	178,1	124,2	583,9	-	2,3	-		
Frankreich	4,6	-	4,6	65,3	18,8	17,4	106,1	-	-	-		
Griechenland	-	-	-	2,3	1,7	-	3,9	-	-	-		
Großbritannien	10,3	-	10,3	1,5	-	-	11,8	-	1,5	-		
Luxemburg	15,9	-	15,9	35,9	5,4	5,3	62,6	-	-	-		
Niederlande	400,6	48,3	352,3	4 099,9	1 467,1	614,5	6 582,1	2,4	15,0	29,7		
Österreich	-	-	-	1,6	1,3	1,4	4,3	-	-	-		
Übrige EU-Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	2 463,0	395,2	2 067,8	6 425,9	2 078,1	850,8	11 817,7	2,4	33,7	82,4		
Bulgarien	-	-	-	-	0,5	-	0,5	-	-	-		
Norwegen	-	-	-	3,8	5,2	-	8,9	-	3,8	5,2		
Polen	0,4	-	0,4	0,3	-	-	0,7	-	-	-		
Rumänien	-	-	-	2,1	-	-	2,1	-	-	-		
Schweiz	26,1	6,1	20,0	240,3	87,6	84,8	438,9	-	-	-		
Tschechische Rep.	-	-	-	26,4	16,2	-	42,6	-	-	-		
Ungarn	-	-	-	0,5	-	3,8	4,3	-	-	-		
Übrige Flaggen	1,0	-	1,0	39,2	65,8	-	106,1	-	21,1	47,9		
Insgesamt	2 490,5	401,3	2 089,2	6 738,4	2 253,4	939,4	12 421,9	2,4	58,6	135,5		
Geleistete Tonnenkilometer in Mill. tkm												
Deutschland	340,6	6,2	334,4	454,5	102,3	60,3	957,7	-	1,6	8,3		
Belgien	6,2	-	6,2	71,5	37,1	73,0	187,8	-	0,8	-		
Frankreich	2,0	-	2,0	15,8	6,8	8,9	33,5	-	-	-		
Griechenland	-	-	-	1,1	0,8	-	2,0	-	-	-		
Großbritannien	0,9	-	0,9	0,2	-	-	1,1	-	0,2	-		
Luxemburg	3,2	-	3,2	10,9	0,9	2,9	18,0	-	-	-		
Niederlande	89,4	0,9	88,5	852,2	342,8	366,1	1 650,5	1,6	2,7	5,4		
Österreich	-	-	-	0,7	0,2	1,6	2,6	-	-	-		
Übrige EU-Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	442,4	7,1	435,2	1 406,9	491,0	512,9	2 853,2	1,6	5,3	13,7		
Bulgarien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Norwegen	-	-	-	0,3	0,5	-	0,8	-	0,3	0,5		
Polen	0,2	-	0,2	-	-	-	0,2	-	-	-		
Rumänien	-	-	-	0,4	-	-	0,4	-	-	-		
Schweiz	4,3	0,1	4,2	73,3	22,5	49,9	150,0	-	-	-		
Tschechische Rep.	-	-	-	3,1	3,5	-	6,7	-	-	-		
Ungarn	-	-	-	0,6	-	4,3	4,9	-	-	-		
Übrige Flaggen	0,4	-	0,4	7,0	10,3	-	17,8	-	2,5	6,3		
Insgesamt	447,3	7,2	440,1	1 491,7	527,8	567,1	3 033,9	1,6	8,2	20,4		
Mittlere Transportweite in km												
Deutschland	169,9	17,9	201,6	231,3	252,1	685,4	214,6	-	110,4	157,1		
Belgien	228,7	8,0	237,1	280,9	208,6	587,9	321,7	-	326,3	-		
Frankreich	448,0	-	448,0	241,8	358,9	514,1	316,1	-	-	-		
Griechenland	-	-	-	507,0	507,0	-	507,0	-	-	-		
Großbritannien	90,0	-	90,0	140,0	-	-	96,4	-	140,0	-		
Luxemburg	202,8	-	202,8	302,9	170,7	552,9	287,3	-	-	-		
Niederlande	223,2	18,9	251,2	207,9	233,7	595,8	250,8	663,8	179,8	181,8		
Österreich	-	-	-	438,0	179,0	1 141,0	595,2	-	-	-		
Übrige EU-Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Zusammen	179,6	18,0	210,5	219,0	236,3	602,9	241,4	663,8	157,4	166,0		
Bulgarien	-	-	-	-	23,0	-	23,0	-	-	-		
Norwegen	-	-	-	86,0	88,3	-	87,3	-	86,0	88,3		
Polen	554,0	-	554,0	88,0	-	-	368,4	-	-	-		
Rumänien	-	-	-	175,0	-	-	175,0	-	-	-		
Schweiz	165,2	11,9	212,4	305,1	256,6	587,9	341,7	-	-	-		
Tschechische Rep.	-	-	-	117,9	219,0	-	156,4	-	-	-		
Ungarn	-	-	-	1 128,0	-	1 140,0	1 138,5	-	-	-		
Übrige Flaggen	412,0	-	412,0	179,4	156,8	-	167,7	-	120,2	130,6		
Insgesamt	179,6	17,9	210,7	221,4	234,2	603,7	244,2	663,8	139,4	150,5		
Verkehr deutscher Schiffe auf Wasserstraßen außerhalb Deutschlands Beförderte Güter in 1 000 t												
Deutschland	14,8	-	14,8	1 964,9	405,7	88,0	2 473,4	-	14,9	52,7		
Deutschland	0,9	-	0,9	289,7	72,2	21,8	384,7	-	2,8	13,6		
Deutschland	61,9	-	61,9	147,5	177,9	248,2	155,5	-	187,1	258,2		

4.1.1 Guterumschlag im Januar 1997 nach Wasserstraßengebieten und ausgewählten Häfen

BST004MI
Bl.: 1

Deutschland

Wasserstraßengebiet Hafen	Januar 1996	Januar 1997			Zu- (+) bzw. Abnahme (-) im Januar 1997 gegen 1996	
		Empfang	Versand	zusammen		
	Tonnen				% -	
Elbegebiet	799 952	191 125	223 055	414 180	385 772-	48,2-
dar.: Aken	10 424	596	5 639	6 235	4 189-	40,2-
Brandenburg	157 324	40 471	109 780	150 251	7 073-	4,5-
Brunsbittel	-	-	-	-	-	-
Deetz	8 688	5 333	-	5 333	3 355-	38,6-
Dresden	350 238	69 603	69 090	138 693	211 545-	60,4-
Hamburg	34 104	19 164	-	19 164	14 940-	43,8-
Kiel	-	-	-	-	-	-
Kirchmöser	2 881	-	-	-	2 881-	100,0-
Lübeck	102 057	-	-	-	102 057-	100,0-
Magdeburg	-	-	-	-	-	-
Niegripp	-	-	-	-	-	-
Potsdam	-	-	-	-	-	-
Riesa	19 238	17 760	4 471	22 231	2 993+	15,6+
Tangermünde	931	-	-	-	931-	100,0-
Torgau	3 145	4 001	498	4 499	1 354+	43,1+
Wittenberge	4 486	870	-	870	3 616-	80,6-
Wesergebiet	326 269	108 299	112 517	220 816	105 453-	32,3-
dar.: Brake	-	1 050	18 607	19 657	19 657+	*
Bremen	172 907	57 594	36 466	94 060	78 847-	45,6-
Bremerhaven	55 873	17 423	18 696	36 119	19 754-	35,4-
Nordenham	46 706	1 683	31 923	33 606	13 100-	28,0-
Oldenburg	24 948	16 495	1 000	17 495	7 453-	29,9-
Mittellandkanalgebiet	292 438	5 032	3 695	8 727	283 711-	97,0-
dar.: Braunschweig	15 104	-	787	787	14 317-	94,8-
Bulstringen	14 315	-	-	-	14 315-	100,0-
Haldensleben	557	-	-	-	557-	100,0-
Hannover	28 689	-	-	-	28 689-	100,0-
Hildesheim	11 322	-	-	-	11 322-	100,0-
Misburg	5 800	-	-	-	5 800-	100,0-
Osnabrück	10 328	-	-	-	10 328-	100,0-
Peine	4 301	-	-	-	4 301-	100,0-
Salzgitter	27 853	-	-	-	27 853-	100,0-
Westdeutsches Kanalgebiet	2 265 752	382 756	224 056	606 812	1 658 940-	73,2-
dar.: Bottrop	64 833	2 337	-	2 337	62 496-	96,4-
Castrop-Rauxel	82 009	12 208	5 727	17 935	64 074-	78,1-
Dorsten	30 872	-	1 895	1 895	28 977-	93,9-
Dortmund	329 196	-	1 909	1 909	327 287-	99,4-
Emden	-	3 916	12 376	16 292	16 292+	*
Essen	185 707	3 499	6 641	10 140	175 567-	94,5-
Gelsenkirchen	259 996	7 091	11 690	18 781	241 215-	92,8-
Hamm	183 325	7 207	69 935	77 142	106 183-	57,9-
Herne	41 662	6 047	-	6 047	35 615-	85,5-
Leer	20 657	14 072	-	14 072	6 585-	31,9-
Lünen	76 793	5 063	-	5 063	71 724-	93,4-
Marl	101 288	18 693	11 122	29 815	71 473-	70,6-
Mülheim/Ruhr	58 589	13 440	8 990	22 430	36 159-	61,7-
Münster	68 710	1 250	-	1 250	67 460-	98,2-
Rhein-Lippe-Hafen	54 630	118 025	-	118 025	63 395+	116,0+
Wanne-Eickel	33 361	-	3 889	3 889	29 472-	88,3-
Rheingebiet	13 721 226	8 255 788	4 132 096	12 387 884	1 333 342-	9,7-
dar.: Andernach	151 930	97 291	71 466	168 757	16 827+	11,1+
Aschaffenburg	64 495	108 892	4 821	113 713	49 218+	76,3+
Bingen	32 703	28 905	-	28 905	3 798-	11,6-
Breisach	61 560	30 331	24 205	54 536	7 024-	11,4-
Brohl	10 736	967	1 268	2 235	8 501-	79,2-
Düsseldorf	250 006	248 301	46 665	294 966	44 960+	18,0+
Duisburger Häfen	3 604 923	2 768 916	928 456	3 697 372	92 449+	2,6+

4.1.1 Güterumschlag im Januar 1997 nach Wasserstraßengebieten und ausgewählten Häfen

B1.: 2
GST004MI

Deutschland

Wasserstraßengebiet Hafen	Januar 1996	Januar 1997			Zu- (+) bzw. Abnahme (-) im Januar 1997 gegen 1996	
		Empfang	Versand	zusammen		
		Tonnen			% %	
Emmerich	77 898	56 492	1 800	58 292	19 606-	25,2-
Frankfurt/Main	355 168	263 989	51 612	315 601	39 567-	11,1-
Gernsheim	103 797	42 249	13 788	56 037	47 760-	46,0-
Gustavsburg	14 937	10 401	1 101	11 502	3 435-	23,0-
Hanau	237 377	134 014	105 572	239 586	2 208+	0,9+
Heilbronn	493 886	263 191	231 829	495 020	1 134+	0,2+
Karlsruhe	796 439	412 313	346 870	759 183	37 256-	4,7-
Kehl	198 193	106 697	30 476	137 173	61 020-	30,8-
Koblenz	109 410	98 784	7 996	106 780	2 630-	2,4-
Köln	817 258	438 409	448 750	887 159	69 901+	8,6+
Krefeld-Uerdingen	300 532	212 613	59 732	272 345	28 187-	9,4-
Lahnstein	22 844	22 998	6 138	29 136	6 292+	27,5+
Leverkusen	166 802	113 287	48 569	161 856	4 946-	3,0-
Ludwigshafen	615 825	473 502	175 923	649 425	33 600+	5,5+
Mainz	322 129	236 462	39 296	275 758	46 371-	14,4-
Mannheim	608 538	502 936	142 786	645 722	37 184+	6,1+
Neuss	425 477	259 909	99 152	359 061	66 416-	15,6-
Neuwied	44 360	13 931	3 834	17 765	26 595-	60,0-
Offenbach	70 719	58 094	12 046	70 140	579-	0,8-
Orsoy	135 750	123 697	28 427	152 124	16 374+	12,1+
Rheinberg-Os senberg	127 914	4 306	91 942	96 248	31 666-	24,8-
Saarbrücken-Dillingen	326 032	74 765	35 357	110 122	215 910-	66,2-
Schweinfurt	84 626	11 388	7 488	18 876	65 750-	77,7-
Speyer	69 822	49 856	35 337	85 193	15 371+	22,0+
Stuttgart	131 653	71 555	45 291	116 846	14 807-	11,2-
Weil	16 365	25 116	1 685	26 801	10 436-	63,8+
Wesel	43 099	63 208	3 572	66 780	23 681+	54,9+
Wesseling	282 330	43 241	197 396	240 637	41 693-	14,8-
Wiesbaden	47 990	28 120	-	28 120	19 870-	41,4-
Worms	75 396	41 818	41 468	83 286	7 890+	10,5+
Würzburg	84 165	5 181	8 363	13 544	70 621-	83,9-
Donaugebiet	582 077	31 690	10 436	42 126	539 951-	92,8-
dar.: Bamberg Nürnberg Regensburg	118 379 51 064 156 430	6 993 - 10 071	4 024 - 5 384	11 017 - 15 455	107 362- 51 064- 140 975-	90,7- 100,0- 90,1-
Gebiet Berlin	198 438	190 882	97 541	288 423	89 985+	45,3+
dar.: B.-Charlottenburg B.-Oberhafen Neuk. B.-Östhäfen B.-Ruhlebener Altarm B.-Sudhäfen B.-Unterhafen Neuk. B.-Westhäfen	23 351 - 3 185 2 030 2 419 - 24 530	20 817 - 18 176 - 497 - 18 119	- - 18 176 - 497 - 18 119	20 817 - 18 176 - 497 - 18 119	2 534- - 14 991+ 2 030- 1 922- - 6 411-	10,9- - 470,7+ 100,0- 79,5- - 26,1-
Gebiet Brandenburg Binnengebiet Mecklenburg-Vorpommern	114 068	63 396	122 505	185 901	71 833+	63,0+
dar.: Eisenhüttenstadt Frankfurt/Oder Hohensaaten Königs-Wusterhausen Niederlehme Schwedt	- - - 114 068 - -	- - - 63 396 - -	- - - 122 505 - -	- - - 185 901 - -	- - - 71 833+	- - - 63,0+
Küstengebiet Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	-	-	-
dar.: Anklam	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	18 300 220	9 228 968	4 925 901	14 154 869	4 145 351-	22,7-

4.2.1 Güterbeförderung auf den Binnenwasserstraßen im Januar 1997 nach Schiffsgattungen

BST 030 MI
Bl.: 4

1000 t

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Länge der WST 1) km	Beförderte Güter insgesamt	Schiffe								Mittlere Transp. weite (tkm:t)				
			mit eigener Triebkraft				ohne eigene Triebkraft								
			zu- sammen	darunter		zu- sammen	darunter								
				Güter-	Tank-		Güter-	Tank-	Schub-	Tank- schub-					
			schiffe		leichter										
B. Verkehr mit deutschen Schiffen															
Main,MDK-Würzburg	141	62,4	60,1	50,5	9,6	2,3	-	-	2,3	-	110,7				
Main,Würzburg-Aschbg.	167	130,5	128,2	81,8	46,4	2,3	-	-	2,3	-	80,2				
Main,Aschbg.-Offenbach	41	341,5	319,2	191,3	127,9	22,3	-	-	22,3	-	23,2				
Main,Offenbach-Rhein	39	577,4	545,4	282,5	262,9	32,0	-	-	31,1	0,9	30,5				
Neckar	201	462,2	462,2	413,5	48,8	-	-	-	-	-	108,5				
Rhein,Rheinf.-NL.Grenze dar.intern.Durchg.-Verk.	623 X	3 715,1 88,0	2 904,6 85,7	1 454,3 43,6	1 450,3 42,1	810,5 2,3	11,2	1,0	727,8 2,3	70,5	211,2 475,1				
Donaugebiet 2)	384	49,1	45,1	42,3	2,8	4,0	-	-	4,0	-	226,1				
Main-Donau-Kanal	171	39,4	37,1	37,1	-	2,3	-	-	2,3	-	121,9				
Donau,Kehl.-Regensburg	42	32,1	28,1	27,0	1,1	4,0	-	-	4,0	-	33,2				
Donau,Regensb.,Vilsh.	124	32,4	28,4	25,6	2,8	4,0	-	-	4,0	-	114,2				
Donau,Vilsh.-öst.Gr.	47	32,4	28,4	25,6	2,8	4,0	-	-	4,0	-	47,0				
Gebiet Berlin 2)	189	256,9	42,4	42,4	-	214,5	-	-	209,3	5,2	26,3				
Berliner Havel	27	3,8	2,7	2,7	-	1,1	-	-	1,1	-	23,7				
Berlin-Spandauer-Kanal	12	18,1	18,1	18,1	-	-	-	-	-	-	4,0				
Spree-Oder-WST	33	254,3	40,5	40,5	-	213,7	-	-	208,6	5,2	14,4				
Teltow-Kanal	39	8,1	0,5	0,5	-	5,6	-	-	3,2	2,5	10,3				
Westhafenkanal	3	18,1	18,1	18,1	-	-	-	-	-	-	1,0				
Charlottenburger Kanal	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Landwehrkanal	11	3,2	-	-	-	3,2	-	-	3,2	-	10,0				
Neuköllner Kanal	4	3,2	-	-	-	3,2	-	-	3,2	-	4,0				
Müggelspree	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Übrige Wasserstraßen	46	178,0	4,0	4,0	-	174,0	-	-	171,6	2,5	15,8				
Gebiet Brandenburg 2)	902	177,7	5,4	5,4	-	172,3	-	-	172,3	-	6,0				
Havel-Oder-WST	83	2,1	1,4	1,4	-	0,7	-	-	0,7	-	50,2				
Hoh.-Friedrichsth.WST	56	0,6	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-	30,0				
Oranienburger Kanal	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Veltener Stichkanal	3	0,8	0,8	0,8	-	-	-	-	-	-	3,0				
Ruppiner Gewässer	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Tornowsee,Rottstielfl.	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Fehrbelliner-WST	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Obere Havel-WST	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Muritz-Havel-WST	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Rheinsberger Gewässer	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Zechliner Gewässer	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Lychener Gewässer	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Tempeliner Gewässer	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Wentow Gewässer	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Finowkanal	32	0,7	-	-	-	0,7	-	-	0,7	-	12,0				
Werbelliner Gewässer	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Spree-Oder-WST	83	0,5	0,5	0,5	-	171,6	-	-	171,6	-	83,0				
Dahme-WST	25	175,1	3,5	3,5	-	-	-	-	171,6	-	5,0				
Teupitzer Gewässer	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Storkower Gewässer	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Rüdersdorfer Gewässer	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Schiffbare Locknitz	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Obere Spree-WST	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Schwielochsee	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Oder	162	0,6	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-	31,0				
Übrige Wasserstraßen	5	0,6	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-	4,0				
Mecklenburg-Vorpommern 2)	526	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Oderhaff,(Kleines Haff)	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Peenestrom	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Achterwasser	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Ücker	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Randow	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Peene	99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Ryckfluß	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Recknitz	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Fahrt durch die Bodden	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Warnow u.Unterwarnow	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Bützow-Güstrow-Kanal	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Greifswalder Bodden	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Östl.Stralsunder Fahrw.	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Westl.Stralsunder Fahrw.	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Nördl.Stralsund, Fahrw.	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Innere Gewässer Rügen	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Übrige Wasserstraßen	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Gesamtverkehr 2)	7467	4 463,2	3 421,0	1 822,9	1 598,1	1 042,1	11,4	1,0	954,1	75,7	214,6				
dar.intern.Durchg.-Verk.	X	88,0	85,7	43,6	42,1	2,3	-	-	2,3	-	685,4				

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

4.2.4 Güterbeförderung auf dem Main-Donau-Kanal nach Verkehrsbeziehungen

Deutschland

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Januar 1996	Dezember 1996	Januar 1997	JANUAR		Zu-(+/-) bzw. Abnahme(-) Januar - Januar 1997 gegen 1996
Verkehr zwischen den Häfen des M-D-K	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen -	13 -	-	-	-	13- 9 733- 100,0- 100,0- -
Empfang der Häfen des M-D-K von and. deutschen Häfen	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen -	44 51 135	71 82 015	8 10 513	-	36- 40 622- 81,8- 79,4- -
Versand der Häfen des M-D-K nach and. deutschen Häfen	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen -	155 51 877	36 36 373	4 2 927	-	151- 48 950- 97,4- 94,4- -
Grenzüberschreitender Empfang der Häfen des M-D-K	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen -	108 88 579	83 58 165	6 3 712	-	102- 84 867- 94,4- 95,8- -
Grenzüberschreitender Versand der Häfen des M-D-K	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen -	48 36 194	32 26 317	3 1 873	-	45- 34 321- 93,8- 94,8- -
Binnenverkehr durch den M-D-K Richtung West-Ost	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen -	7 6 077	20 18 438	-	-	7- 6 077- 100,0- 100,0- -
Binnenverkehr durch den M-D-K Richtung Ost-West	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen -	17 15 387	23 18 024	1 480	-	16- 14 907- 94,1- 96,9- -
Grenzüberschreitender Empfang Deutschlands durch den M-D-K Richtung West-Ost	Güterschiffe Güter dar.in Container Container davon: beladen leer	Anzahl Tonnen Tonnen TEU Anzahl Anzahl	64 37 819 2 386 138 123 7	57 35 913 283 13 13 -	5 3 346 314 31 19 -	-	59- 34 473- 92,2- 91,2- 2 072- 86,8- 107- 77,5- 104- 84,6- 100,0- -
Grenzüberschreitender Empfang Deutschlands durch den M-D-K Richtung Ost-West	Güterschiffe Güter dar.in Container Container davon: beladen leer	Anzahl Tonnen Tonnen TEU Anzahl Anzahl	29 18 926 -	40 22 258	7 4 171	-	22- 14 755- 75,9- 78,0- -
Grenzüberschreitender Versand Deutschlands durch den M-D-K Richtung West-Ost	Güterschiffe Güter dar.in Container Container davon: beladen leer	Anzahl Tonnen Tonnen TEU Anzahl Anzahl	5 4 436	15 12 741	2 2 225	-	3- 2 211- 50,0- 49,8- -
Grenzüberschreitender Versand Deutschlands durch den M-D-K Richtung Ost-West	Güterschiffe Güter dar.in Container Container davon: beladen leer	Anzahl Tonnen Tonnen TEU Anzahl Anzahl	29 25 053	4 2 682	-	-	29- 25 053- 100,0- 100,0- -
Durchgangsverkehr durch den M-D-K Richtung West-Ost	Güterschiffe Güter dar.in Container Container davon: beladen leer	Anzahl Tonnen Tonnen TEU Anzahl Anzahl	116 110 018	82 86 753	40 39 076	-	76- 70 942- 65,5- 64,5- -
Durchgangsverkehr durch den M-D-K Richtung Ost-West	Güterschiffe Güter dar.in Container Container davon: beladen leer	Anzahl Tonnen Tonnen TEU Anzahl Anzahl	59 41 482	70 47 684	13 9 898	-	46- 31 584- 78,0- 76,1- -
Gesamtverkehr	Güterschiffe Güter dar.in Container Container davon: beladen leer	Anzahl Trgf.t Tonnen Tonnen TEU Anzahl Anzahl	694 818 150	533 757 709	89 127 435	-	605- 690 715- 87,2- 84,4- 418 495- 84,3- 2 072- 86,8- 219- 87,6- 104- 84,6- 100,0- -
darunter deutsche Güterschiffe	Güterschiffe Güter dar.in Container Container davon: beladen leer	Anzahl Trgf.t Tonnen Tonnen TEU Anzahl Anzahl	351 381 652	270 425 323	37 63 731	-	314- 317 921- 89,5- 83,3- 217 930- 84,7- -
							8- 100,0- -
							6- 100,0- -

4.3.1 Güterbeförderung an den Grenzstellen bzw. Grenzzollstellen in Tonnen

Deutschland

Grenzstelle Grenzzollstelle	Eingang Ausgang	Januar 1996	Dezember 1996	Januar 1997	Januar		
							Zu-(+)-bzw.-Abnahme(-) Januar 1997 gegen 1996
					absolut	%	
I. Grenzstellen							
Elbe-Lübeck-Kanal	Eingang Ausgang	13 489	8 145	5 152			8 337- 61,8-
Elbe (NOK, Kieler Förde)	Eingang Ausgang	5 039	13 290 500	5 551 1 114			512+ 10,2+ 1 114+
Elbe (Cuxhaven)	Eingang Ausgang	11 071	18 702	6 828			4 243- 38,3-
Wesermündung	Eingang Ausgang	7 776 1 041	2 479	967 1 325			6 809- 87,6- 284+ 27,3+
Überg.Dollart/Delfzijl	Eingang Ausgang	70 822 15 679	204 714 74 520	16 427 4 960			54 395- 76,8- 10 719- 68,4-
Emsmündung	Eingang Ausgang	5 162 5 739	6 122 3 366	4 990 1 395			1 172- 3,3- 4 344- 75,7-
Emmerich	Eingang Ausgang	8 200 433 3 189 057	7 956 206 3 270 742	7 038 489 2 309 759			1 161 944- 14,2- 879 298- 27,6-
Mertert	Eingang Ausgang	45 871 78 363	46 591 50 206	15 166 24 959			30 705- 66,9- 53 404- 68,2-
Perl/Apach	Eingang Ausgang	339 695 502 857	276 784 279 943	84 440 76 539			255 255- 75,1- 426 318- 84,8-
Güdingen	Eingang Ausgang	-	-	-			- -
Deutsche Oberrheinhäfen	Eingang Ausgang	24 108 6 719	35 945 5 318	34 566 2 781			10 458+ 43,4+ 3 958- 58,9-
Neuburgweier/Iffezheim	Eingang Ausgang	986 069 971 382	1 027 894 1 062 626	625 605 864 214			360 464- 36,6- 107 168- 11,0-
Passau	Eingang Ausgang	249 254 157 229	180 585 171 697	28 188 46 064			221 066- 88,7- 111 165- 70,7-
II. Grenzzollstellen							
Usedom/Karnin	Eingang Ausgang	-	2 530 1 285	1 082			1 082+ * 1 082+ *
Mescherin	Eingang Ausgang	-	32 111 7 748	1 082			1 082+ - - *
Ostoder	Eingang Ausgang	-	129 645 15 847	-			- -
Hohensaaten	Eingang Ausgang	-	49 888 900	-			- -
Frankfurt/Oder	Eingang Ausgang	-	40 259	-			- -
Schmilka	Eingang Ausgang	86 640 37 747	79 964 76 402	33 669 13 644			52 971- 61,1- 24 103- 63,9-
darunter Durchgangsverkehr an den Grenz- stellen und Grenzzollstellen	-	3 500 400	2 960 600	1 878 898			1 621 502- 46,3-

1) Maschinell erstellte Grenzstellensätze aus der Hafenbeschreibung 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.

in 1 000 t

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

Deutschland

Leder-, Textilwaren		Sonst. Halb-Fertigwar.		Besond. Transportguter		Alle Guter		Alle Guter		Alle Guter		Alle Guter		
361	0,1	0,0	Zus.	18,2	28,2	470	0,2	-	072	57,6	5,3	211	10,9	1,1
A1.	1,5	0,6	530	-	-	081	0,1	081	366,1	144,9	221	123,7	43,7	388
d.EU	1,5	0,6	Besond. Transportguter	Sonst.	0,0	082	0,0	082	152,6	24,2	222	18,1	147,2	390
Zus.	1,5	0,6	061	9,8	18,5	A1.	167,5	164,7	083	124,5	133,0	241	0,8	0,9
Sonst. Halb-Fertigwar.	092	-	062	18,5	9,7	d.EU	166,8	164,5	093	54,7	117,9	243	111,7	63,4
093	-	0,1	081	-	0,3	Zus.	199,2	196,5	095	396,2	131,1	244	3,1	-
094	-	0,3	092	-	0,2	Alle Guter	-	-	101	2,0	4,9	252	3,0	-
095	-	0,3	093	0,3	0,2	123	-	123	38,6	265,3	254	-	1,4	398
096	-	0,3	094	0,2	0,1	124	-	124	7,8	72,0	273	0,9	2,6	400
097	-	0,3	095	0,2	0,1	131	-	131	-	4,5	BRD	2490,5	2490,5	410
098	-	0,3	096	123	0,2	096	-	096	48,6	132	13,5	108,7	-	461
099	-	0,3	097	132	0,2	014	-	014	100,9	-	19,2	133	1,5	470
100	-	0,3	098	141	0,8	015	-	015	-	14,1	161	181,2	3,3	2,7
101	-	0,3	099	142	0,1	016	0,3	016	15,4	141	27,5	88,2	290	15,8
102	-	0,3	100	143	0,2	017	0,3	017	0,8	-	142	2,9	3,4	300
103	-	0,3	101	151	0,2	018	0,5	020	56,9	69,6	143	82,8	230,5	1,3
104	-	0,3	102	162	0,3	031	0,4	031	11,0	8,0	151	60,2	116,0	320
105	-	0,3	103	163	0,3	032	0,4	032	8,0	-	116,0	320	29,6	75,8
106	-	0,3	104	164	0,3	033	0,0	033	5,4	1,2	152	243,7	116,9	340
107	-	0,3	105	165	0,0	034	-	034	-	1,2	152	-	3,4	540
108	-	0,3	106	166	0,0	035	-	035	18,0	14,1	161	181,2	181,1	350
109	-	0,3	107	167	0,0	036	-	036	42,8	16,0	162	29,2	32,4	351
110	-	0,3	108	168	0,0	037	-	037	1,3	14,9	171	52,3	47,0	352
111	-	0,3	109	169	0,0	038	-	038	4,2	-	173	0,9	5,6	353
112	-	0,3	110	170	0,0	039	-	039	-	181	5,4	57,3	360	364,1
113	-	0,3	111	171	0,0	040	-	040	15,6	10,1	182	-	9,7	361
114	-	0,3	112	172	0,0	041	-	041	30,4	51,4	183	2,2	4,1	370
115	-	0,3	113	173	0,0	042	-	042	3,0	-	173	0,9	6,4	381
116	-	0,3	114	174	0,0	043	-	043	-	174	17,4	184	0,7	4,0
117	-	0,3	115	175	0,0	044	-	044	2,4	-	191	0,5	-	-
118	-	0,3	116	176	0,0	045	-	045	-	-	-	-	1,7	Zus.
119	-	0,3	117	177	0,0	046	-	046	0,2	-	-	-	-	9229,0
120	-	0,3	118	178	0,0	047	-	047	0,7	-	-	-	-	4744,0

Tonnen

Land	Verkehr			Grenz- überschreitender Verkehr		Gesamtverkehr	
	innerhalb des Landes	der Länder untereinander					
	V = E	E	V	E	V	E	V

Deutschland

Baden-Württemberg	205 241	293 732	362 217	1 041 734	387 864	1 540 707	955 322
Bayern	3 271	74 256	5 578	103 896	25 102	181 423	33 951
Berlin	78 404	112 478	63 396	-	-	190 882	141 800
Brandenburg	-	64 266	116 251	-	-	64 266	116 251
Bremen	34 199	34 661	16 336	6 157	5 557	75 017	56 092
Hamburg	-	69 603	56 926	-	764	69 603	57 690
Hessen	3 469	333 878	42 926	548 918	146 865	886 265	193 260
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen	42 088	22 274	59 171	10 747	5 323	75 109	106 582
Nordrhein-Westfalen	384 684	205 276	771 384	4 173 156	1 286 468	4 763 116	2 442 536
Rheinland-Pfalz	35 499	405 007	92 619	753 769	359 244	1 194 275	487 362
Saarland	-	1 061	10 872	74 602	20 058	75 663	30 930
Sachsen	904	1 741	-	24 449	4 969	27 094	5 873
Sachsen-Anhalt	-	1 358	3 006	1 014	11 222	2 372	14 228
Schleswig-Holstein	25 566	57 610	76 519	-	-	83 176	102 085
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ..	813 325	1 677 201	1 677 201	6 738 442	2 253 436	9 228 968	4 743 962

Früheres Bundesgebiet

Baden-Württemberg	205 241	293 732	362 217	1 041 734	387 864	1 540 707	955 322
Bayern	3 271	74 256	5 578	103 896	25 102	181 423	33 951
Berlin	41 402	2 304	-	-	-	43 706	41 402
Brandenburg	-	-	2 978	-	-	-	2 978
Bremen	34 199	34 661	16 336	6 157	5 557	75 017	56 092
Hamburg	-	69 603	56 461	-	764	69 603	57 225
Hessen	3 469	333 878	42 926	548 918	146 865	886 265	193 260
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen	42 088	22 274	59 171	10 747	5 323	75 109	106 582
Nordrhein-Westfalen	384 684	205 276	770 979	4 173 156	1 286 468	4 763 116	2 442 131
Rheinland-Pfalz	35 499	405 007	92 619	753 769	359 244	1 194 275	487 362
Saarland	-	1 061	10 872	74 602	20 058	75 663	30 930
Sachsen	-	-	-	-	-	-	-
Sachsen-Anhalt	-	-	3 006	-	-	-	3 006
Schleswig-Holstein	25 566	57 610	76 519	-	-	83 176	102 085
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ..	775 419	1 499 662	1 499 662	6 712 979	2 237 245	8 988 060	4 512 326

Neue Länder und Berlin-Ost

Baden-Württemberg	-	-	-	-	-	-	-
Bayern	-	-	-	-	-	-	-
Berlin	37 002	110 174	63 396	-	-	147 176	100 398
Brandenburg	-	64 266	113 273	-	-	64 266	113 273
Bremen	-	-	-	-	-	-	-
Hamburg	-	-	465	-	-	-	465
Hessen	-	-	-	-	-	-	-
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen	-	-	-	-	-	-	-
Nordrhein-Westfalen	-	-	405	-	-	-	405
Rheinland-Pfalz	-	-	-	-	-	-	-
Saarland	-	-	-	-	-	-	-
Sachsen	904	1 741	-	24 449	4 969	27 094	5 873
Sachsen-Anhalt	-	1 358	-	1 014	11 222	2 372	11 222
Schleswig-Holstein	-	-	-	-	-	-	-
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ..	37 906	177 539	177 539	25 463	16 191	240 908	231 636

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

Deutschland

Einländerland	Ausländerland										
	Baden-Württemberg	Bayern	Berlin	Brandenburg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg-Vorpommern	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	
Baden-Württemberg	205	6	-	-	-	-	-	79	-	-	132
Bayern	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Berlin	-	-	78	63	-	-	-	-	-	-	-
Brandenburg	1	-	112	-	-	-	-	-	-	-	-
Bremen	1	-	-	-	34	-	-	-	10	4	
Hamburg	1	-	-	0	-	-	1	-	1	-	-
Hessen	15	5	-	-	-	-	3	-	-	18	
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen	5	-	-	-	35	1	-	-	42	15	
Nordrhein-Westfalen	216	60	1	0	-	-	238	-	2	385	
Rheinland-Pfalz	49	2	-	-	-	-	15	-	-	26	
Saarland	4	0	-	-	-	-	-	-	-	6	
Sachsen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sachsen-Anhalt	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	
Schleswig-Holstein	1	-	-	-	-	68	-	-	8	-	
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ausland	1 042	104	-	-	6	-	549	-	11	4 173	
Insgesamt	1 541	181	191	64	75	70	886	-	75	4 763	
dar.: Früheres Bundesgebiet	1 541	181	44	-	75	70	886	-	75	4 763	
Neue Länder und Berlin-Ost	-	-	147	64	-	-	-	-	-	-	-

Einländerland	Ausländerland								dar. Binnenverkehr		
	Rheinland-Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen-Anhalt	Schleswig-Holstein	Thüringen 1)	Ausland	insgesamt	früheres Bundesgebiet	neue Länder u. Berlin-O.	
Baden-Württemberg	146	-	-	-	-	-	-	388	955	955	-
Bayern	1	-	-	-	-	-	-	25	34	34	-
Berlin	-	-	-	-	-	-	-	142	41	41	100
Brandenburg	-	-	2	1	1	-	-	116	3	3	113
Bremen	1	-	-	-	-	-	-	6	56	56	-
Hamburg	-	-	-	-	53	-	1	58	57	57	0
Hessen	5	-	-	-	-	-	-	147	193	193	-
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen	1	-	-	-	3	-	5	107	107	107	-
Nordrhein-Westfalen	252	1	-	-	-	-	1 286	2 443	2 442	2 442	0
Rheinland-Pfalz	35	-	-	-	-	-	359	487	487	487	-
Saarland	-	-	-	-	-	-	20	31	31	31	-
Sachsen	-	-	1	-	-	-	5	6	-	-	6
Sachsen-Anhalt	-	-	-	-	-	-	11	14	3	3	11
Schleswig-Holstein	-	-	-	-	26	-	-	102	102	102	-
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ausland	754	75	24	1	-	-	939	7 678	6 713	25	
Insgesamt	1 194	76	27	2	83	-	3 193	12 422	11 225	11 225	257
dar.: Früheres Bundesgebiet	1 194	76	-	-	83	-	2 237	11 225	11 225	11 225	-
Neue Länder und Berlin-Ost	-	-	27	2	-	-	16	257	-	-	257

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

4.5.3 Tonnenkilometrische Leistungen nach Ein- und Ausladeländern im Januar 1997 in Mill. tkm *) BSK 033 MI
Deutschland

Einladeland	Ausladeland										
	Baden-Württemberg	Bayern	Berlin	Brandenburg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg-Vorpommern	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen	
Baden-Württemberg	17,0	1,9	-	-	-	-	-	13,6	-	-	56,6
Bayern	0,7	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	1,8
Berlin	-	-	1,4	2,8	-	-	-	-	-	-	-
Brandenburg	0,8	-	3,2	-	-	-	-	-	-	-	-
Bremen	1,0	-	-	-	2,0	-	-	-	-	0,6	1,9
Hamburg	0,8	-	-	0,1	-	-	-	0,7	-	0,5	-
Hessen	2,8	0,8	-	-	-	-	-	0,0	-	-	5,3
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen	3,4	-	-	-	2,2	0,0	-	-	3,2	8,5	-
Nordrhein-Westfalen	93,2	23,4	0,5	0,2	-	-	65,9	-	0,2	14,5	-
Rheinland-Pfalz	4,1	0,9	-	-	-	-	2,0	-	-	6,8	-
Saarland	2,4	0,2	-	-	-	-	-	-	-	2,9	-
Sachsen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sachsen-Anhalt	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	0,5	0,3
Schleswig-Holstein	1,0	-	-	-	-	-	6,1	-	-	0,2	-
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ausland	477,6	46,8	-	-	1,7	-	214,4	-	1,5	428,5	-
Insgesamt	604,7	74,4	5,2	3,1	5,8	6,5	296,6	-	6,7	527,3	-
dar.:Früheres Bundesgebiet	604,7	74,4	1,3	-	5,8	6,5	296,6	-	6,7	527,3	-
Neue Länder und Berlin-Ost	-	-	3,9	3,1	-	-	-	-	-	-	-

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	16,3	-	-	-	-	-	-	156,5	261,9	261,9	-
Bayern	0,2	-	-	-	-	-	-	14,1	17,3	17,3	-
Berlin	-	-	-	-	-	-	-	-	4,2	0,7	3,5
Brandenburg	-	-	0,1	0,2	0,4	-	-	-	4,8	1,3	3,5
Bremen	0,7	-	-	-	-	-	-	2,3	8,5	8,5	-
Hamburg	-	-	-	-	5,2	-	0,4	7,8	7,7	0,1	-
Hessen	0,5	-	-	-	-	-	-	59,8	69,2	69,2	-
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen	0,6	-	-	-	1,1	-	-	1,2	20,1	20,1	-
Nordrhein-Westfalen	57,2	0,5	-	-	-	-	-	150,5	406,1	405,9	0,2
Rheinland-Pfalz	2,2	-	-	-	-	-	-	128,7	144,7	144,7	-
Saarland	-	-	-	-	-	-	-	10,7	16,2	16,2	-
Sachsen	-	-	0,0	-	-	-	-	0,6	0,6	-	0,6
Sachsen-Anhalt	-	-	-	-	-	-	-	3,0	4,2	1,2	3,0
Schleswig-Holstein	-	-	-	-	2,2	-	-	-	9,5	9,5	-
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ausland	278,5	39,8	2,6	0,3	-	-	567,1	2 058,8	1 488,8	2,9	-
Insgesamt	356,2	40,3	2,8	0,4	8,9	-	1 094,9	3 033,9	2 453,1	13,7	-
dar.:Früheres Bundesgebiet	356,2	40,3	-	-	8,9	-	524,3	2 453,1	2 453,1	-	-
Neue Länder und Berlin-Ost	-	-	2,8	0,4	-	-	3,5	13,7	-	13,7	-

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

Fachserie 8: Verkehr

Reihe 1: Güterverkehr der Verkehrszweige

Im *Vierteljahresbericht* werden die Ergebnisse der Gütertransportstatistiken (vor allem beförderten Tonnen nach Versand und Empfang) vergleichend dargestellt. Während für die Verkehrszweige Seeschiffahrt und Luftfahrt nur wichtige Eckdaten enthalten sind, werden die drei Landverkehrsträger Eisenbahn, Straße und Binnenschiffahrt ausführlich im Vergleich nachgewiesen. Die Ergebnisse werden nach Gütergruppen, Verkehrsbezirken und Hauptverkehrsbeziehungen differenziert. Ferner wird der Verkehr in Rohrfernleitungen dargestellt.

Der *Jahresbericht* ist wesentlich tiefer gegliedert. In ihm sind zusätzlich 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. Außerdem wird eine Verflechtungstabelle zum Durchgangsverkehr nachgewiesen (letztes Berichtsjahr 1993).

Reihe 2: Eisenbahnverkehr

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

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

Reihe 3: Straßenpersonenverkehr

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

Im *Jahresbericht* sind entsprechende Nachweisungen für das Berichtsjahr enthalten; zusätzlich werden für alle Unternehmen Vierjahresergebnisse 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 durchgeföhrte Auftragsfahrten dargestellt. Außerdem werden Strukturdaten der Unternehmen am Stichtag des Berichtsjahrs (Linien- und Fahrzeugbestände, Personal) nachgewiesen.

Reihe 4: Binnenschiffahrt

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

Der *Jahresbericht* enthält weitergehende Nachweisungen des Güterverkehrs nach Verkehrsbezirken. Außerdem werden Unternehmen, deren verfügbaren Schiffe, Beschäftigte und Umsätze in der Binnenschiffahrt, der Bestand an Binnenschiffen der Bundesrepublik Deutschland sowie Schiffsunfälle dargestellt.

Reihe 5: Seeschiffahrt

Im *Monatsbericht* werden Schiffs- und Güterverkehr über See nach Häfen, Flaggen und Verkehrsrichtungen, der Verkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal, der Containerverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes und der Bestand an Seeschiffen unter der Flagge der Bundesrepublik Deutschland nachgewiesen.

Der *Jahresbericht* enthält weitergehende Nachweisungen sowie zusätzlich die Aufteilung des Güterverkehrs nach Verkehrsbezirken und Angaben über das Bordpersonal.

Reihe 6: Luftverkehr

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

Reihe 7: Verkehrsunfälle

Der *Monatsbericht* (40 Seiten) 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* mit rd. 450 Seiten ist wesentlich tiefer gegliedert und bringt Angaben über Unfälle und Verunglückte nach Unfallart und -typ, nach Straßenart und Ortslage, nach Monat, nach Unfallverursachung unterschieden nach dem Geschlecht und den Unfallursachen (Fehlverhalten der Verkehrsteilnehmer sowie technische Mängel und andere Ursachen). Darin sind auch Auswertungen über Alkoholunfälle und deren Folgen, Autobahnunfälle, Lichtverhältnisse und Straßenzustand zum Unfallzeitpunkt sowie über das Fehlverhalten der Fahrzeugführer und ihrem Alter enthalten.

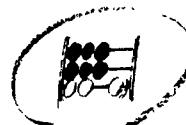
Die Entwicklung des Unfallgeschehens wird in einer Vielzahl von Zeitreihen für die wichtigsten Unfallmerkmale verdeutlicht. Angaben für über 100 Länder sind im internationalen Teil zusammengestellt. Methodische Erläuterungen und Bezugszahlen zum Unfallgeschehen (Bevölkerung, Straßenlänge, Fahrzeugbestände,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

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.