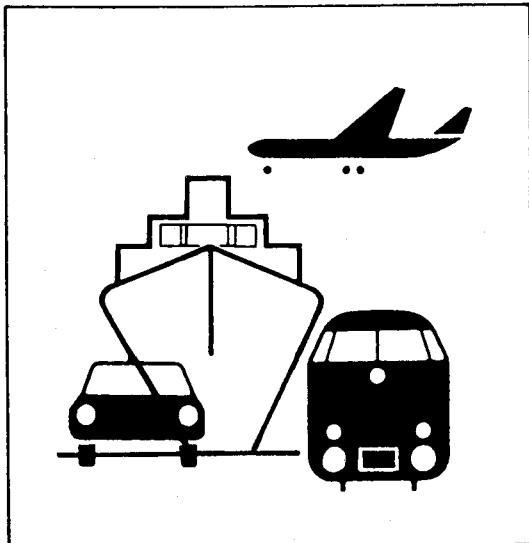


Statistisches Bundesamt

Verkehr



Fachserie 8

Reihe 4

Binnenschiffahrt

Juni 1998

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

**METZLER
POESCHEL**

Herausgeber: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden



Fachliche Informationen zu dieser Veröffentlichung können Sie direkt beim Statistischen Bundesamt erfragen:
Gruppe V C, Telefon: 06 11 / 75 - 35 69 oder - 27 39 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
Internet: <http://www.s-f-g.com>
E-Mail: staba@s-f-g.com

Erscheinungsfolge: monatlich

Erschienen im Oktober 1998

Preis: DM 10,-

Bestellnummer: 2080400 - 98106

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.



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), auf Diskette, Magnetbandkassette oder CD-ROM bezogen werden.

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

● E-Mail: auskunftsdienst@stba.bund400.de

Zweigstelle Berlin

Postfach 276

10124 Berlin

● Telefon: 030 / 23 24 68 66

● Telefax: 030 / 23 24 68 72

● E-Mail: stba-berlin.infodienst@t-online.de

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1998

Alle Rechte vorbehalten.

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Nachdruck und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung über elektronische Systeme bedarf stets der vorherigen Genehmigung.

Inhalt

	Seite
Binnenschiffahrt im Juni 1998	
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
2.3 Container- und Güterverkehr nach Flaggen	12

3 Güterbeförderung nach Schiffsmerkmalen

3.1 Güterbeförderung nach Schiffsgattungen	13
3.2 Güterbeförderung und tonnenkilometrische Leistungen nach Flaggen und Hauptverkehrsbeziehungen	14

4 Güterbeförderung und Güterumschlag nach regionaler Gliederung

4.1 Nach Häfen

4.1.1 Güterumschlag nach Wasserstraßengebieten und ausgewählten Häfen	15
---	----

4.2 Nach Wasserstraßen

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

4.3 Nach Grenzstellen bzw. Grenzzollstellen

4.3.1 Güterbeförderung an den Grenzstellen bzw. Grenzzollstellen	28
4.3.2 Güterbeförderung an ausgewählten Grenzstellen bzw. Grenzzollstellen nach Flaggen und Güterabteilungen	29

4.4 Nach Verkehrsbezirken

4.4.1 Güterbeförderung nach Verkehrsbezirken und Güterhauptgruppen	33
--	----

4.5 Nach Ländern

4.5.1 Güterbeförderung der Länder nach Hauptverkehrsbeziehungen	37
4.5.2 Güterbeförderung nach Ein- und Ausladeländern	38
4.5.3 Tonnenkilometrische Leistungen nach Ein- und Ausladeländern	39

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

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

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

Zeichenerklärung

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

Abkürzungen

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

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen.

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

Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Binnenschiffahrtsstatistik

Rechtsgrundlage

Gesetz über die Statistik der 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 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 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 anzuschreibepflichtig);

der Verkehr von Fahrgastschiffen mit und ohne Güterladung;

der Fährverkehr;

der Verkehr zur Versorgung der Schiffe.

Der Ortsverkehr (das ist der Verkehr von Schiffen und Gütern zwischen den Häfen, Lade- und Löschstellen einer politischen Gemeinde) wird grundsätzlich nicht erfaßt.

Abgrenzung der Binnen- und Seeschiffahrtsstatistik

Der Abgrenzung dienen die Seegrenzen, die in der 3. Durchführungsverordnung zum Flaggenrechtsgesetz vom 3. August 1951 (BGBl. II S. 155), geändert durch die Verordnung über die Schiffssicherheit in der 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 Binnenschiffahrt liegt seit 1. Januar 1997 das "Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen", Ausgabe 1997 zugrunde.

Folgende Hauptverkehrsbeziehungen werden dargestellt:

Verkehr innerhalb Deutschlands

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

davon: Lokalverkehr = Verkehr innerhalb des Verkehrsbezirks.

Wechselverkehr = Verkehr der Verkehrsbezirke untereinander.

Grenzüberschreitender Verkehr

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

Durchgangsverkehr

= Verkehr zwischen Häfen außerhalb der Bundesrepublik Deutschland durch Deutschland.

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

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

Von der deutschen Statistik nicht erfaßt werden:

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

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

Güterumschlag und Güterbeförderung

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

Die Güterbeförderung wird aus verschiedenen Anschreibungsarten ermittelt:

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

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

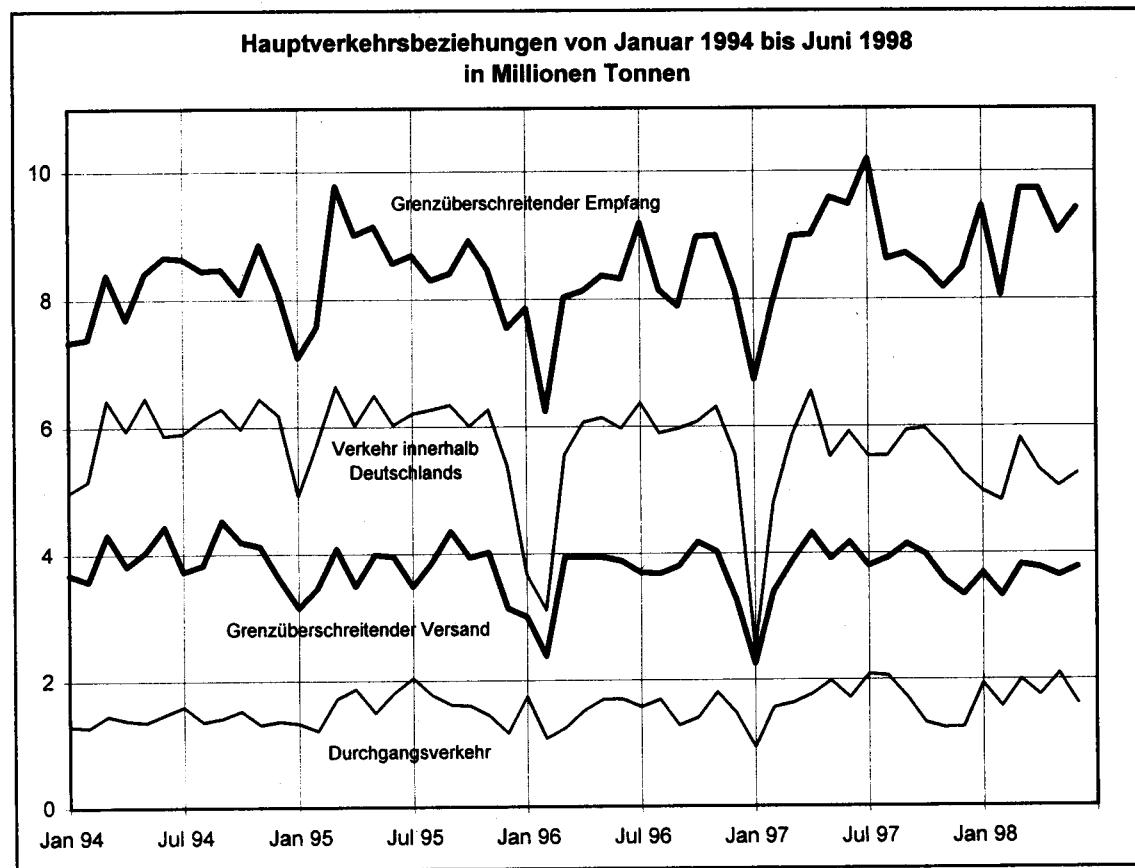
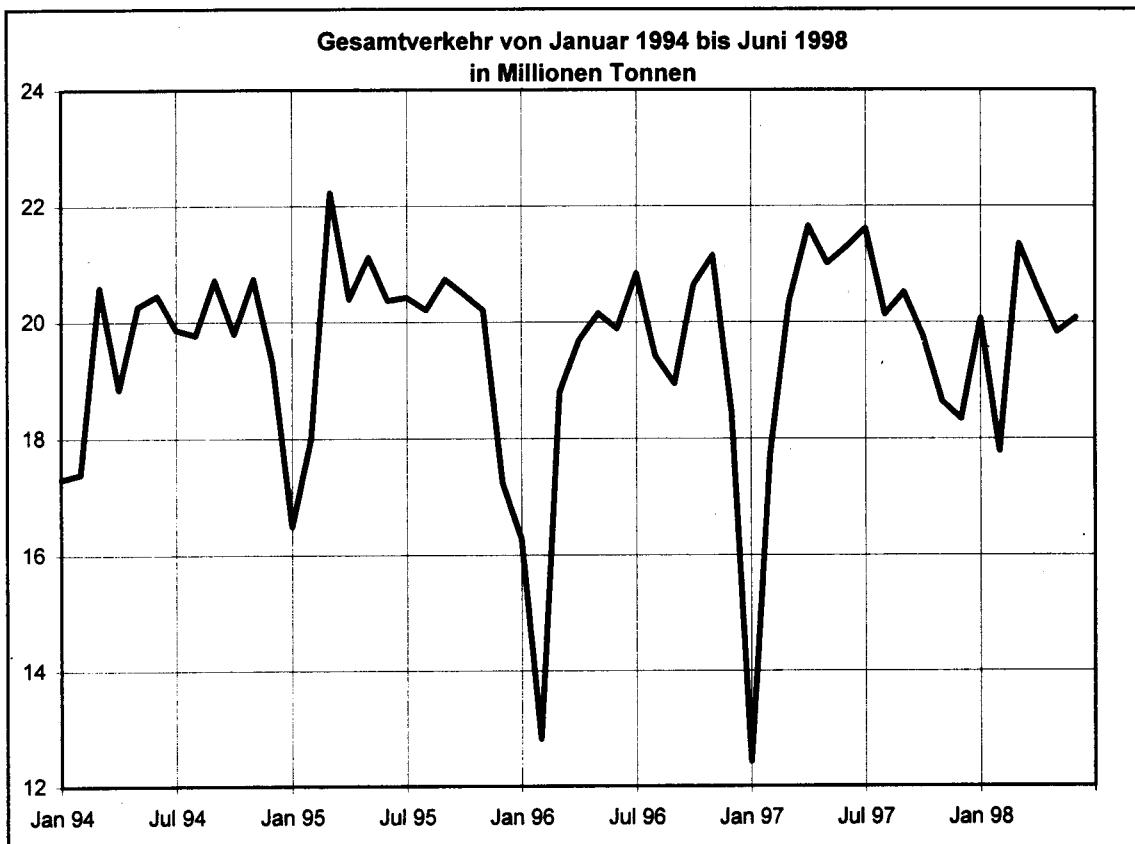
Der Nachweis der Güterart erfolgt nach dem "Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969". Die Angaben für die Güterabteilung 9 werden getrennt nach "Andere Halb-und Fertigwaren" und "Besondere Transportgüter" dargestellt.

Aktueller Hinweis

Für den Berichtsmonat Mai 1998 ist eine nachträgliche Korrektur für den Hafen Köln durchgeführt worden. Die Berichtigung hat mengenmäßig folgende Auswirkungen auf die Daten:

Im Gesamtergebnis des Berichtsmonats Mai 1998 verringert sich die Menge der beförderten Güter um 57 195 auf 19 827 983 Tonnen. Die Transportleistung vermindert sich um 12,4 Millionen auf 5 542,3 Mrd. tkm.

1.1 Grafiken



1.2 Güterumschlag in Binnenhäfen nach Ländern in 1000 t
Deutschland

Berichtszeitraum	Einheit	BW	BY	BE	BB	HB	HH	HE	MV	NI	NW	RP	SL	SN	ST	SH	Alle Länder
Juni 1996	Empfang	1 744,4	772,4	522,9	362,8	376,7	394,8	1 122,7	23,5	1 154,0	5 737,5	1 347,2	256,7	56,0	216,5	195,1	14 283,3
	Versand	1 560,6	399,0	216,1	144,3	216,1	532,1	232,9	1,2	729,8	4 164,8	806,7	86,4	1,7	406,1	220,5	9 718,5
	% ¹⁾	- 5,0	- 0,0	+ 7,3	+ 4,8	+ 3,3	+ 0,8	+ 2,2	+ 473,3	- 9,0	- 1,5	- 12,7	+ 7,6	+ 80,1	+ 0,7	- 6,8	- 2,6
Juli 1996	Empfang	2 190,4	831,1	546,8	393,9	357,7	524,3	1 266,2	23,8	1 197,7	5 860,2	1 579,8	303,5	67,6	238,5	177,2	15 558,6
	Versand	1 663,8	417,0	162,6	151,6	168,9	531,5	270,8	0,6	679,4	4 033,8	945,0	70,8	14,4	506,0	212,4	9 828,6
	% ¹⁾	+ 5,5	- 3,9	+ 4,3	+ 20,3	+ 16,2	+ 35,0	+ 0,5	+ 46,7	- 4,2	+ 0,7	+ 2,3	+ 13,7	+ 121,6	+ 28,4	+ 6,4	+ 3,9
August 1996	Empfang	1 895,5	744,0	573,9	418,2	295,6	388,0	1 119,2	13,3	1 161,1	5 368,8	1 360,9	260,5	39,4	223,2	179,8	14 041,5
	Versand	1 460,8	331,4	230,2	153,2	187,9	546,6	267,0	4,7	612,9	4 225,7	828,4	68,5	6,3	434,5	184,2	9 542,4
	% ¹⁾	- 9,4	- 19,0	+ 10,3	+ 25,3	- 21,3	+ 0,7	+ 2,7	+ 135,0	- 7,8	- 0,1	- 10,3	- 4,3	+ 119,1	- 8,8	- 12,4	- 4,1
September 1996	Empfang	1 844,9	788,0	584,1	352,0	354,5	369,3	1 077,2	22,0	1 205,7	5 341,2	1 305,0	207,7	41,2	205,9	152,6	13 851,8
	Versand	1 405,3	382,6	176,5	126,8	173,4	456,9	243,3	6,1	677,5	4 298,8	793,4	74,3	17,7	535,4	227,5	9 955,4
	% ¹⁾	- 9,2	- 10,2	- 3,5	- 8,0	+ 5,2	- 16,3	- 7,3	+ 285,9	- 4,5	- 7,1	- 14,0	- 23,5	+ 79,2	+ 8,9	- 9,3	- 7,7
Oktober 1996	Empfang	2 007,1	579,1	509,9	344,7	344,0	375,5	1 199,2	14,7	1 325,5	6 354,6	1 404,5	192,2	34,0	178,6	182,2	15 045,9
	Versand	1 587,9	316,3	165,3	203,6	205,8	449,2	261,4	1,1	894,9	4 587,3	930,0	62,0	21,6	342,5	224,1	10 253,0
	% ¹⁾	+ 5,8	- 39,9	- 24,0	+ 0,3	+ 20,0	- 4,1	+ 17,8	+ 319,9	+ 8,0	+ 7,1	+ 5,1	- 29,9	+ 95,2	- 19,0	- 2,5	+ 1,9
November 1996	Empfang	1 822,8	759,9	578,0	415,9	335,8	329,3	1 225,6	23,4	1 309,1	6 487,5	1 375,8	225,8	54,8	212,4	147,7	15 305,6
	Versand	1 602,6	407,6	122,6	177,4	213,2	500,7	286,6	2,1	827,1	4 429,7	855,4	104,2	21,0	504,4	163,4	10 218,2
	% ¹⁾	- 2,2	- 9,7	- 23,4	- 2,9	+ 12,2	- 11,0	+ 13,2	+ 192,9	+ 2,1	+ 6,4	+ 0,6	+ 15,8	+ 127,7	+ 6,2	- 16,3	+ 1,9
Dezember 1996	Empfang	1 708,0	621,3	560,3	353,3	242,1	281,3	1 028,5	25,4	996,2	5 874,0	1 327,2	251,7	42,2	230,3	150,3	13 692,1
	Versand	1 308,7	273,4	182,5	168,0	467,4	234,4	0,8	575,2	3 710,0	643,8	87,0	6,4	333,1	148,1	8 317,9	
	% ¹⁾	+ 6,6	- 28,7	+ 16,4	+ 24,7	- 12,2	+ 1,8	+ 15,3	- 6,4	+ 4,9	+ 4,0	+ 13,5	+ 42,8	+ 23,4	- 13,0	+ 3,3	
Insgesamt 1996	Empfang	22 256,0	8 206,4	5 481,2	3 628,5	3 584,3	3 995,3	13 208,0	176,6	12 150,7	68 717,2	16 036,1	2 937,3	514,6	2 261,9	1 811,4	164 945,5
	Versand	18 181,2	4 231,7	2 006,1	1 832,8	2 106,6	5 164,1	3 097,5	18,1	7 419,2	48 148,0	9 457,3	865,7	120,0	4 268,6	2 217,7	109 134,6
	% ¹⁾	- 0,2	- 15,6	- 14,0	- 0,2	- 15,6	- 10,5	+ 2,1	+ 102,0	- 16,6	- 3,0	- 8,3	+ 0,8	+ 40,1	- 6,4	- 13,0	- 5,5
Januar 1997	Empfang	1 540,7	181,4	190,9	64,3	75,0	69,6	886,3	-	75,1	4 763,1	1 194,3	75,7	27,1	2,4	83,2	9 228,0
	Versand	1 020,6	39,0	97,5	125,2	55,2	69,1	193,0	-	100,3	2 519,4	542,6	37,4	5,0	11,2	110,5	4 925,9
	% ¹⁾	- 15,1	- 76,8	+ 45,3	+ 59,8	- 43,1	- 60,4	- 13,6	- 64,2	- 19,7	- 6,8	- 67,7	+ 3,2	- 91,2	- 13,0	- 22,7	
Februar 1997	Empfang	1 585,6	508,3	331,2	142,0	230,6	232,9	959,3	7,5	846,6	6 199,4	1 174,7	240,0	33,9	134,7	119,6	12 746,5
	Versand	1 309,3	207,2	223,1	188,2	182,8	325,5	194,9	1,3	636,2	3 916,3	756,6	72,7	13,1	267,9	150,3	8 445,6
	% ¹⁾	- 4,1	+ 51,8	+ 143,7	+ 324,2	+ 72,0	+ 210,5	- 2,2	- 59,9	+ 45,3	+ 5,5	+ 0,5	+ 103,6	-	+ 52,2	+ 42,0	
März 1997	Empfang	1 901,4	705,8	576,3	401,8	278,9	239,2	1 092,9	14,7	1 171,1	6 296,5	1 396,6	330,6	51,0	190,4	181,4	14 828,5
	Versand	1 685,0	316,5	202,7	246,5	172,3	467,7	195,0	1,4	774,4	4 124,6	857,7	78,6	10,8	375,9	193,8	9 702,9
	% ¹⁾	+ 9,6	+ 6,7	+ 25,5	+ 57,1	- 8,8	- 6,4	- 4,3	- 13,4	+ 1,2	+ 8,8	+ 33,7	+ 78,9	+ 30,3	+ 34,1	+ 6,7	
April 1997	Empfang	2 045,7	739,9	627,5	457,7	314,9	257,8	1 134,3	15,6	1 325,5	6 426,7	1 500,4	242,7	49,5	242,5	173,9	15 554,5
	Versand	1 612,0	414,8	232,8	303,5	233,0	543,8	264,3	3,0	846,4	4 376,3	946,2	86,2	12,1	454,1	149,3	10 477,7
	% ¹⁾	+ 2,6	- 2,6	+ 28,0	+ 20,2	+ 17,5	- 11,9	+ 0,1	+ 19,0	+ 15,8	+ 9,6	+ 12,6	- 5,1	- 0,4	- 7,5	+ 8,3	
Mai 1997	Empfang	2 179,3	659,8	522,2	269,4	257,6	234,1	1 199,0	12,4	1 237,5	6 508,3	1 392,7	309,4	33,7	203,8	91,5	15 110,7
	Versand	1 636,3	365,4	116,8	191,2	214,9	568,1	199,8	2,3	745,2	4 117,3	820,5	92,0	15,1	406,0	139,5	9 630,5
	% ¹⁾	+ 1,5	- 18,0	+ 0,4	+ 1,6	- 19,9	- 1,9	- 7,7	- 1,7	+ 2,7	+ 4,2	+ 1,9	+ 37,2	- 13,6	- 8,4	- 46,9	+ 0,7
Juni 1997	Empfang	2 075,8	805,1	495,6	306,5	289,0	347,0	1 227,9	14,4	1 227,2	6 484,4	1 456,7	161,4	32,7	253,5	229,0	15 406,2
	Versand	1 639,6	437,3	170,7	194,8	216,6	477,9	232,7	1,2	890,5	4 200,2	830,9	36,7	4,1	418,5	208,7	9 960,4
	% ¹⁾	+ 12,4	+ 6,1	- 9,8	- 1,1	- 14,7	- 11,0	+ 7,7	- 36,8	+ 12,4	+ 7,9	+ 6,2	- 42,3	- 36,2	+ 7,9	+ 5,3	+ 5,7
Juli 1997	Empfang	1 993,0	776,0	392,2	273,4	290,1	289,4	1 294,4	13,7	1 185,5	6 845,7	1 596,2	237,8	60,6	289,3	192,5	15 729,7
	Versand	1 482,5	397,4	151,2	159,7	199,3	590,0	237,5	1,0	707,4	3 909,8	865,1	67,3	8,2	425,6	174,6	9 376,6
	% ¹⁾	- 9,8	- 6,0	- 23,4	- 20,8	- 7,1	- 16,7	- 0,3	- 39,8	+ 0,8	+ 8,7	- 2,5	- 18,5	- 4,0	- 5,8	- 1,1	
August 1997	Empfang	1 690,5	746,4	469,9	264,6	286,3	339,0	999,3	11,8	1 114,6	6 259,4	1 349,8	153,4	41,7	261,0	169,9	14 157,6
	Versand	1 371,3	405,0	237,0	170,0	187,0	500,8	205,6	1,9	905,8	4 070,2	863,1	53,7	4,4	484,3	212,0	9 672,0
	% ¹⁾	- 8,8	+ 7,1	- 12,1	- 23,9	- 2,1	- 10,1	- 13,1	- 24,0	+ 13,9	+ 7,7	+ 1,1	- 37,1	+ 0,5	+ 13,3	+ 4,9	+ 1,0
September 1997	Empfang	1 645,2	807,4	571,9	291,8	302,5	307,0	1 044,2	11,3	1 384,9	6 075,2	1 444,1	254,3	21,4	326,4	156,6	14 644,1
	Versand	1 344,3	478,0	203,9	184,0	219,9	574,1	222,1	1,6	889,6	4 512,8	802,8	49,1	2,0	435,6	157,8	10 077,7
	% ¹⁾	- 8,0	+ 9,8	+ 2,0	- 0,6	- 1,0	+ 6,6	- 4,1	- 54,0	+ 20,8	+ 9,8	+ 7,0	- 6,6	- 2,8	- 17,3	+ 5,4	
Oktober 1997	Empfang	1 706,5	588,6	585,0	274,8	300,6	247,9	988,0	10,5	1 232,2	6 473,6	1 355,8	225,3	28,6	299,2	151,1	14 447,7
	Versand	1 244,7	315,0	136,5	297,3	219,5	534,9	240,1	3,6	842,8	4 465,9	820,9	72,6	4,4	451,8	155,2	9 805,4
	% ¹⁾	- 17,9	+ 0,9	+ 6,8	+ 4,4	- 5,4	- 5,1	- 15,9	- 10,2	- 6,5	- 0,0	- 6,8	+ 17,2	- 40,7	+ 44,1	- 24,6	- 4,1
November 1997	Empfang	1 442,9	641,6	541,9	272,6	293,0	276,5	963,5	15,4	1 207,7	6 295,2	1 240,5	201,6	17,2	269,4	164,8	13 829,5
	Versand	1 064,3	431,9	128,2	267,7	198,9	523,1	230,8	3,7	786,8	4 025,1	793,6	60,9	5,0	412,0	196,3	9 128,5
	% ¹⁾	- 27,3	- 8,0	- 4,4	- 8,9	- 10,4	- 3,7	- 21,0	- 24,9	- 6,6	- 5,5	- 8,8	- 20,4	- 70,7	- 5,2	+ 17,2	- 10,1
Dezember 1997	Empfang	1 434,0	545,9	537,9	253,4	213,1	259,6	1 020,7	10,3	1 068,6	6 484,7	1 269,8	229,2	17,1	242,8	157,0	13 743,9
	Versand	1 169,1	359,5	97,6	244,1	177,4	492,7	226,4	4,0	616,8	3 654,5	732,5	60,6	5,5	355,4	184,5	8 380,7
	% ¹⁾	- 13,															

1.3 Zusammenfassende Übersichten

Deutschland

Gegenstand der Nachweisung	Juni 1997	Mai 1998	Juni 1998	Januar bis Juni			
				1997	1998	Zu-(+)- bzw. Abnahme(-) Januar-Juni 1998 gegen 1997	
						absolut	

Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen in Tonnen

Verkehr innerhalb der Bundesrepublik Deutschland	Versand=Empfang	5 921 904	5 055 448	5 252 931	31 144 169	31 250 687	106 518+	0,3+
davon: Lokalverkehr der Verkehrsbezirke	Versand=Empfang	518 297	496 036	536 304	2 857 731	2 707 189	150 542-	5,3-
Wechselverkehr der Verkehrsbezirke	Versand=Empfang	5 403 607	4 559 412	4 716 627	28 286 438	28 543 498	257 060+	0,9+
Grenzüberschreitender Verkehr	Empfang Versand	9 484 330 4 174 088	9 038 726 3 640 735	9 417 931 3 771 927	51 731 191 21 942 342	55 421 345 21 997 580	3 690 154+ 55 238+	7,1+ 0,3+
	Zusammen	19 580 322	17 734 909	18 442 789	104 817 702	108 669 612	3 851 910+	3,7+
Durchgangsverkehr	—	1 717 232	2 093 074	1 627 803	9 626 015	10 996 341	1 370 326+	14,2+
	Gesamtverkehr	21 297 554	19 827 983	20 070 592	114 443 717	119 665 953	5 222 236+	4,6+
darunter Verkehr mit Schiffen der Bundesrepublik Deutschland	—	8 718 574	7 882 607	8 266 815	45 275 303	47 794 434	2 519 131+	5,6+

Tonnenkilometrische Leistungen nach Hauptverkehrsbeziehungen in Mill. tkm

BSK006MI

Verkehr innerhalb der Bundesrepublik Deutschland	Versand=Empfang	1 335,0	1 131,9	1 149,4	7 016,6	7 163,0	146,4+	2,1+
davon: Lokalverkehr der Verkehrsbezirke	Versand=Empfang	13,7	9,7	11,0	62,8	54,2	8,6-	13,7-
Wechselverkehr der Verkehrsbezirke	Versand=Empfang	1 321,3	1 122,2	1 138,4	6 953,8	7 108,9	155,0+	2,2+
Grenzüberschreitender Verkehr	Empfang Versand	2 301,4 1 063,3	2 149,1 931,9	2 206,4 941,5	12 244,6 5 630,2	13 018,2 5 776,6	773,6+ 146,4+	6,3+ 2,6+
	Zusammen	4 699,7	4 213,0	4 297,3	24 891,4	25 957,8	1 066,4+	4,3+
Durchgangsverkehr	—	1 115,1	1 329,3	1 049,6	5 919,6	6 858,2	938,5+	15,9+
	Gesamtverkehr	5 814,8	5 542,3	5 346,8	30 811,0	32 816,0	2 005,0+	6,5+
darunter Verkehr mit Schiffen der Bundesrepublik Deutschland	—	2 199,9	2 027,8	2 012,3	11 145,8	12 081,0	935,2+	8,4+

Gesamtbeförderung nach Güterabteilungen in Tonnen

BST007MI

Land-, forstwirtschaftl. und verwandte Erzeugnisse	630 062	851 162	657 280	3 926 161	4 340 139	413 978+	10,5+
Andere Nahrungs- und Futtermittel	1 071 739	1 177 249	1 050 720	6 066 361	6 731 073	664 712+	11,0+
Feste mineralische Brennstoffe	2 442 985	2 455 730	2 442 485	13 984 844	15 526 609	1 541 765+	11,0+
Erdöl, Mineralöl- und Gase	4 094 282	3 271 646	3 530 579	22 183 477	21 466 237	717 240-	3,2-
Erze und Metallabfälle	3 636 380	3 556 548	3 510 630	20 071 603	21 341 796	1 270 193+	6,3+
Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)	1 132 408	1 135 018	1 220 369	6 485 661	7 166 842	681 181+	10,5+
Steine und Erden (einschl. Baustoffe)	5 444 411	4 556 953	5 002 928	25 687 522	25 670 062	17 460-	0,1-
Düngemittel	552 235	571 391	489 653	3 672 426	4 175 974	503 548+	13,7+
Chemische Erzeugnisse	1 498 836	1 414 397	1 364 100	8 072 199	8 411 244	339 045+	4,2+
Andere Halb- und Fertigerzeugnisse	212 829	189 156	188 884	1 043 943	1 197 496	153 553+	14,7+
Besondere Transportgüter	591 387	648 733	632 964	3 249 520	3 638 481	388 961+	12,0+
Insgesamt	21 297 554	19 827 983	20 070 592	114 443 717	119 665 953	5 222 236+	4,6+

Anteil der Güterabteilungen am Gesamtverkehr in %

BSP007MI

Land-, forstwirtschaftl. und verwandte Erzeugnisse	3,0	4,3	3,3	3,4	3,6	X	X
Andere Nahrungs- und Futtermittel	5,0	5,9	5,2	5,3	5,6	X	X
Feste mineralische Brennstoffe	11,5	12,4	12,2	12,2	13,0	X	X
Erdöl, Mineralöl- und Gase	19,2	16,5	17,6	19,4	17,9	X	X
Erze und Metallabfälle	17,1	17,9	17,5	17,5	17,8	X	X
Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)	5,3	5,7	6,1	5,7	6,0	X	X
Steine und Erden (einschl. Baustoffe)	25,6	23,0	24,9	22,4	21,5	X	X
Düngemittel	2,6	2,9	2,3	3,2	3,5	X	X
Chemische Erzeugnisse	7,0	7,1	6,8	7,1	7,0	X	X
Andere Halb- und Fertigerzeugnisse	1,0	1,0	0,9	0,9	1,0	X	X
Besondere Transportgüter	2,8	3,3	3,2	2,8	3,0	X	X
Insgesamt	100	100	100	100	100	X	X

2.1 Güterbeförderung in der Binnenschifffahrt im Juni 1998 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- ver- kehr 2)	Darunter Binnen-See-Verkehr					
		insgesamt	davon					inner- halb Deutsch- lands	im grenzüber- schreitenden Verkehr				
			Lokal- verkehr	Wechsel- verkehr der Verkehrsbezirke									
			Versand = Empfang	Empfang	Versand				V = E	Empfang			
										Versand			
00 Lebende Tiere						X			-	-			
01 Getreide		116,0	1,7	114,4	136,5	135,9	X	388,4	-	-			
02 Kartoffeln		-	-	-	-	0,2	X	0,2	-	-			
03 Fri.Früchte,fri.u.gefr.Gemüse		-	-	-	0,4	-	X	0,4	-	-			
04 Spinnstoffe u.textile Abfälle		-	-	-	0,1	0,0	X	0,1	-	-			
05 Holz und Kork		9,4	-	9,4	5,8	27,0	X	42,2	-	1,8			
06 Zuckerrüben		-	-	-	-	-	X	-	-	-			
09 Sonst.pfl.u.tier.Rohst.a.n.g.		-	-	-	1,5	3,9	X	5,4	-	-			
0 Landwirtsch.u.verw.Erzeugnisse		125,5	1,7	123,8	144,2	167,0	220,7	657,3	-	1,8			
11 Zucker		-	-	-	1,5	11,9	X	13,4	-	-			
12 Getränke		-	-	-	1,2	2,1	X	3,3	-	-			
13 Genußmittel,Nahrungsmittelzub		0,4	-	0,4	0,7	2,3	X	3,4	-	-			
14 Fleisch,Fische,Eier,Milch		2,6	-	2,6	2,5	0,0	X	5,1	-	-			
16 Getreide-,Obst-u.Gemuseerzn.		2,6	-	2,6	3,8	22,0	X	28,4	-	0,9			
17 Futtermittel		96,7	11,8	84,9	226,8	157,4	X	480,9	-	1,1			
18 Ölsäaten,pfl.u.tier.Öle,Fette		86,5	10,0	76,5	292,4	37,5	X	416,4	-	1,4			
1 Andere Nahrungs-u.Futtermittel		188,7	21,9	166,9	528,8	233,4	99,8	1 050,7	-	1,1			
21 Steinkohle und -briketts		777,0	76,7	700,3	1 360,2	51,1	X	2 188,2	-	-			
22 Braunkohle,-briketts u.Torf		34,1	-	34,1	-	47,7	X	81,8	-	-			
23 Steinkohlen-u.Braunkohlenkokks		5,4	2,1	3,3	38,9	2,9	X	47,2	-	1,3			
2 Feste mineralische Brennstoffe		816,5	78,8	737,7	1 399,0	101,7	125,3	2 442,5	-	1,3			
31 Rohes Erdöl		32,1	-	32,1	1,0	-	X	33,1	-	-			
32 Kraftstoffe und Heizöl		997,0	21,2	975,8	1 663,9	152,1	X	2 813,0	-	-			
33 Natur-,Raffinerie-u.verw.Gase		47,0	-	47,0	52,5	5,9	X	105,4	-	0,9			
34 Mineralölprodukte,a.n.g.		57,4	-	57,4	113,6	24,2	X	195,2	-	3,0			
3 Erdöl,Mineralölprodukte,Gase		1 133,5	21,2	1 112,3	1 630,9	182,2	383,9	3 530,6	-	3,9			
41 Eisenerze		7,1	-	7,1	2 562,4	32,7	X	2 602,1	-	1,2			
45 NE-Metallerze,-abfälle		10,3	-	10,3	252,1	11,7	X	274,1	-	-			
46 Eisen-,Stahlabfälle,-schrott		221,1	3,4	217,7	99,7	175,5	X	496,3	-	2,2			
4 Erze und Metallabfälle		238,4	3,4	235,0	2 914,2	219,9	138,1	3 510,6	-	2,2			
51 Roheisen,-stahl,Ferrolegier.		13,3	-	13,3	117,2	5,7	X	136,2	-	20,5			
52 Stahlhalbleug		2,0	-	2,0	39,8	174,7	X	216,5	-	36,0			
53 Stab- und Formstahl,Draht		45,6	-	45,6	129,4	73,1	X	249,1	-	18,5			
54 Stahl- u.Weißbleche,Bandstahl		53,4	-	53,4	147,6	136,5	X	337,5	-	31,9			
55 Röhre, u.ä., Gießereierzen		0,9	-	0,9	7,4	20,4	X	28,7	-	5,4			
56 NE-Metalle,u. NE-Metallhalbz.		11,3	-	11,3	66,8	9,2	X	87,3	-	3,9			
5 Eisen,Stahl und NE-Metalle		126,4	-	126,4	508,2	419,7	166,1	1 220,4	-	56,1			
61 Sand,Kies,Bims,Ton,Schlacken		1 570,1	309,7	1 260,4	700,5	1 049,9	X	3 320,4	-	4,7			
62 Salz,Schwefelkies,Schwefel		106,0	-	106,0	146,4	52,9	X	305,3	-	4,8			
63 Sonst.Steine,Erden u.verw.Min.		189,2	2,0	187,2	179,7	320,2	X	689,1	-	-			
64 Zement und Kalk		79,2	8,8	70,4	62,7	71,2	X	213,1	-	-			
65 Gips		32,7	-	32,7	5,6	61,2	X	99,6	-	2,6			
69 Sonst.min.Baustoffe u. ä.		32,0	1,3	30,7	47,1	32,3	X	111,5	-	2,0			
6 Steine und Erden		2 009,2	321,8	1 687,5	1 142,0	1 587,7	263,9	5 002,9	-	6,7			
71 Natürliche Düngemittel		28,3	-	28,3	37,5	4,4	X	70,2	-	-			
72 Chemische Düngemittel		69,1	1,1	68,0	140,3	157,8	X	367,2	1,8	-			
7 Düngemittel		97,4	1,1	96,3	177,8	162,3	32,2	469,7	1,8	-			
81 Chemische Grundstoffe		231,7	39,4	192,3	264,8	204,9	X	700,8	-	-			
82 Aluminiumoxyd -hydroxyd		23,4	-	23,4	39,0	5,2	X	67,6	-	-			
83 Benzol,Teere u.ä. Erzeugnisse		60,3	22,8	37,5	33,1	45,7	X	139,1	-	-			
84 Zellstoff und Altpapier		23,1	-	23,1	110,0	2,7	X	135,9	-	-			
89 Sonst. chemische Erzeugnisse		101,9	17,4	84,6	77,0	117,7	X	296,6	-	0,5			
8 Chemische Erzeugnisse		440,6	79,6	360,9	523,8	375,7	24,1	1 364,1	-	0,3			
91 Fahrzeuge		19,0	6,2	12,8	13,9	19,5	X	52,4	-	0,0			
92 Landwirtschaftliche Maschinen		-	-	-	0,1	2,6	X	2,7	-	-			
93 Elektro. Erzgn.,and. Maschinen		4,9	-	4,9	9,1	33,3	X	47,4	-	0,6			
94 Baukonstr.(Metall),EBM-Waren		1,8	-	1,8	1,4	3,1	X	6,3	-	0,8			
95 Glas,-waren u.ä.mineral.Erzgn		7,5	0,7	6,8	5,1	10,6	X	23,2	1,0	-			
96 Leder,-waren,Textilien		0,0	-	0,0	1,2	0,2	X	1,4	-	-			
97 Sonstige Halb-u.Fertigwaren		5,5	-	5,5	14,8	33,3	X	53,6	-	3,9			
99 Besondere Transportgüter		38,0	0,0	37,9	203,4	219,8	X	461,1	-	0,0			
9 And.Halb-u.Fertigwaren		76,8	6,9	69,8	249,0	322,5	173,6	821,8	1,0	5,5			
Insgesamt ...		5 252,9	536,3	4 716,6	9 417,9	3 771,9	1 627,8	20 070,6	2,8	70,8			
										119,4			

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	Juni 1997	Mai 1998	Juni 1998	Januar bis Juni			
					Zu-(+)- bzw. Abnahme(-) Januar-Juni 1998 gegen 1997			
					absolut	%		
Verkehr innerhalb Deutschlands								
20' beladen	Anzahl	2 108	1 039	1 028	10 736	6 901	3 835-	36,7-
30' beladen	Anzahl	-	-	815	-	5 212	-	-
40' beladen	Zusammen	1 351	763	7 324	5 212	2 112-	28,8-	
	Anzahl	4 810	2 565	2 658	25 384	17 325	8 059-	31,7-
darin beförderte Güter	Tonnen	47 148	27 483	29 967	238 678	174 710	63 968-	26,8-
20' leer	Anzahl	466	480	453	2 908	2 701	207-	7,1-
30' leer	Anzahl	24	64	42	48	198	150+	312,5+
40' leer	Zusammen	643	532	321	2 109	2 458	349+	16,5+
	Anzahl	1 788	1 640	1 158	7 198	7 915	717+	10,0+
darin beförderte Güter	TEU	6 598	4 205	3 816	32 582	25 240	7 342-	22,5-
Grenzüberschreitender Empfang								
20' beladen	Anzahl	6 384	7 024	8 078	33 722	41 380	7 658+	22,7+
30' beladen	Anzahl	69	24	11	290	123	167-	57,6-
40' beladen	Zusammen	5 401	5 809	5 192	29 896	32 914	3 018+	10,1+
	Anzahl	17 292	18 679	18 479	93 958	107 401	13 443+	14,3+
darin beförderte Güter	Tonnen	177 957	189 639	178 248	949 527	1 098 462	148 935+	15,7+
20' leer	Anzahl	5 795	5 796	5 957	32 117	35 895	3 778+	11,8+
30' leer	Anzahl	-	90	10	12	287	275+	*
40' leer	Zusammen	4 768	5 180	4 901	22 173	26 114	3 941+	17,8+
	Anzahl	15 331	16 293	15 774	76 482	88 560	12 078+	15,8+
darin beförderte Güter	TEU	32 623	34 972	34 253	170 440	195 961	25 521+	15,0+
Grenzüberschreitender Versand								
20' beladen	Anzahl	10 756	11 591	12 504	60 874	67 538	6 664+	10,9+
30' beladen	Anzahl	11	43	21	93	259	166+	178,5+
40' beladen	Zusammen	7 798	8 696	8 430	43 744	48 913	5 169+	11,8+
	Anzahl	26 372	29 050	29 399	148 521	165 784	17 263+	11,6+
darin beförderte Güter	Tonnen	310 241	316 207	299 733	1 682 258	1 819 431	137 173+	8,2+
20' leer	Anzahl	1 897	1 889	1 875	9 471	10 666	1 195+	12,6+
30' leer	Anzahl	1	20	1	28	21	7-	25,0-
40' leer	Zusammen	1 620	1 692	1 653	10 575	9 920	655-	6,2-
	Anzahl	5 139	5 304	5 183	30 667	30 539	128-	0,4-
darin beförderte Güter	TEU	31 511	34 354	34 582	179 188	196 323	17 135+	9,6+
Innerdeutscher und grenzüberschreitender Verkehr zusammen								
20' beladen	Anzahl	19 248	19 654	21 610	105 332	115 819	10 487+	10,0+
30' beladen	Anzahl	80	67	32	383	382	1-	0,3-
40' beladen	Zusammen	14 550	15 268	14 437	80 964	87 039	6 075+	7,5+
	Anzahl	48 474	50 294	50 536	267 863	290 510	22 647+	8,5+
darin beförderte Güter	Tonnen	535 346	533 329	507 948	2 870 463	3 092 603	222 140+	7,7+
20' leer	Anzahl	8 158	8 165	8 285	44 496	49 262	4 766+	10,7+
30' leer	Anzahl	25	174	53	88	506	418+	475,0+
40' leer	Zusammen	7 031	7 404	6 875	34 857	38 492	3 635+	10,4+
	Anzahl	22 258	23 237	22 115	114 347	127 014	12 667+	11,1+
darin beförderte Güter	TEU	70 732	73 531	72 651	382 210	417 524	35 314+	9,2+
1)								
Durchgangsverkehr								
20' beladen	Anzahl	2 814	3 355	3 532	14 677	18 464	3 787+	25,8+
30' beladen	Anzahl	-	-	-	-	-	-	-
40' beladen	Zusammen	1 595	1 871	1 926	9 251	10 268	1 017+	11,0+
	Anzahl	6 004	7 097	7 384	33 179	39 000	5 821+	17,5+
darin beförderte Güter	Tonnen	70 654	96 407	98 684	377 818	518 235	140 417+	37,2+
20' leer	Anzahl	2 232	2 139	2 351	10 712	11 646	934+	8,7+
30' leer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	-
40' leer	Zusammen	1 294	1 408	1 467	7 339	7 784	445+	6,1+
	Anzahl	4 820	4 955	5 285	25 390	27 214	1 824+	7,2+
darin beförderte Güter	TEU	10 824	12 052	12 669	58 569	66 214	7 645+	13,1+
Gesamtverkehr								
20' beladen	Anzahl	22 062	23 009	25 142	120 009	134 283	14 274+	11,9+
30' beladen	Anzahl	80	67	32	383	382	1-	0,3-
40' beladen	Zusammen	16 145	17 139	16 363	90 215	97 307	7 092+	7,9+
	Anzahl	54 478	57 391	57 920	301 042	329 510	28 468+	9,5+
darin beförderte Güter	Tonnen	606 000	629 736	606 632	3 248 281	3 610 838	362 557+	11,2+
20' leer	Anzahl	10 390	10 304	10 636	55 208	60 908	5 700+	10,3+
30' leer	Anzahl	25	174	53	88	506	418+	475,0+
40' leer	Zusammen	8 325	8 812	8 342	42 196	46 276	4 080+	9,7+
	Anzahl	27 078	28 192	27 400	139 737	154 228	14 491+	10,4+
darin beförderte Güter	TEU	81 556	85 583	85 320	440 779	483 738	42 959+	9,7+
darunter mit deutschen Schiffen								
20' beladen	Anzahl	5 027	3 640	3 342	25 701	22 478	3 223-	12,5-
30' beladen	Anzahl	-	-	-	124	-	124-	100,0-
40' beladen	Zusammen	4 767	3 930	3 635	26 866	23 978	2 888-	10,7-
	Anzahl	14 561	11 500	10 612	79 621	70 434	9 187-	11,5-
darin beförderte Güter	Tonnen	136 793	111 580	100 723	715 690	665 004	50 686-	7,1-
20' leer	Anzahl	1 971	1 816	1 269	9 379	10 229	850+	9,1+
30' leer	Anzahl	-	-	-	18	115	97+	538,9+
40' leer	Zusammen	2 092	1 985	1 455	10 004	9 623	381-	3,8-
	Anzahl	6 155	5 786	4 179	29 414	29 648	234+	0,8+
darin beförderte Güter	TEU	20 716	17 286	14 791	109 035	100 082	8 953-	8,2-

1) Die Angaben des Durchgangsverkehrs beruhen teilweise auf Schätzungen.

2.3 Container- und Güterverkehr im Juni 1998 nach Flaggen

BSC 026 MI

3.1 Güterbeförderung nach Schiffsgattungen¹⁾

Deutschland

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Juni 1997	Mai 1998	Juni 1998	Januar bis Juni			
					Zu-(+)- bzw. Abnahme(-) Januar-Juni 1998 gegen 1997			
					absolut	%		
Gütermotor- u. Schub-Gütermotoroschiffe	Anzahl Trgf.t kW	12 759 16 833 161	11 961 16 087 131	11 996 16 311 224	66 886 90 189 824	71 238 96 820 047	4 352+ 6 630 223+	6,5+ 7,4+
damit beförderte Güter	Tonnen	10 898 381	10 204 438	10 547 460	56 898 768	61 280 674	4 381 906+	7,7+
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf.t kW	4 958 6 378 613	4 467 5 830 774	4 690 6 054 997	24 661 32 574 045	26 253 34 891 467	1 592+ 2 317 422+	6,5+ 7,1+
damit beförderte Güter	Tonnen	4 516 220	4 086 747	4 401 635	22 807 700	24 350 200	1 542 500+	6,8+
Tankmotor- u. Schub-Tankmotorschiffe	Anzahl Trgf.t kW	3 643 5 833 218	3 006 4 780 803	3 180 5 088 753	20 429 33 241 995	18 661 31 340 976	768- 1 901 019-	3,8- 5,7-
damit beförderte Güter	Tonnen	4 357 670	3 514 171	3 769 816	24 163 053	23 038 477	1 124 576-	4,7-
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf.t kW	1 954 2 806 885	1 700 2 490 440	1 737 2 505 662	10 616 15 430 361	10 880 15 795 237	264+ 364 876+	2,5+ 2,4+
damit beförderte Güter	Tonnen	2 149 692	1 886 146	1 934 127	11 652 645	11 961 474	308 829+	2,7+
Güterschleppkähne / Leichter (ohne GSL)	Anzahl Trgf.t Tonnen	102 121 190 68 848	107 130 593 72 808	135 170 014 91 921	622 845 111 533 107	728 868 923 472 561	106+ 23 812+ 60 546-	17,0+ 2,8+ 11,4-
damit beförderte Güter	Tonnen							
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf.t Tonnen	15 13 719 8 914	2 3 191 2 789	2 3 200 1 524	141 139 197 100 397	56 63 315 37 932	85- 75 882- 62 465-	60,3- 54,5- 62,2-
damit beförderte Güter	Tonnen							
Tankschleppkähne/Tankleichter (o.TSL)	Anzahl Trgf.t Tonnen	2 2 063 1 518	8 8 369 7 382	7 7 218 5 273	29 34 948 23 419	38 38 273 31 119	9+ 3 325+ 7 700+	31,0+ 9,5+ 32,9+
damit beförderte Güter	Tonnen							
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf.t Tonnen	- -	1 980 870	- -	2 3 159 1 624	4 3 090 2 697	2+ 69- 1 073+	100,0+ 2,2- 66,1+
damit beförderte Güter	Tonnen							
Güterschubleichter/Schub-Güterschleppk.	Anzahl Trgf.t Tonnen	3 556 5 283 785 4 023 215	3 074 4 975 426 3 764 631	3 173 5 188 091 3 825 524	18 092 28 039 393 21 813 388	17 277 29 334 727 22 613 666	815- 1 295 334+ 800 278+	4,5- 4,6+ 3,7+
damit beförderte Güter	Tonnen							
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf.t Tonnen	1 949 2 260 909 1 742 269	1 534 2 078 824 1 602 798	1 605 2 177 437 1 660 524	10 163 11 687 887 9 224 941	9 095 12 360 696 9 786 959	1 068- 672 809+ 562 018+	10,5- 5,8+ 6,1+
damit beförderte Güter	Tonnen							
Tankschubleichter/Schub-Tankschleppk.	Anzahl Trgf.t Tonnen	195 330 360 217 828	156 263 272 163 689	170 305 574 189 115	1 146 1 966 521 1 316 474	1 037 1 783 088 1 154 748	109- 183 433- 161 726-	9,5- 9,3- 12,3-
damit beförderte Güter	Tonnen							
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf.t Tonnen	81 135 485 92 971	65 101 730 73 695	63 107 088 73 929	461 778 959 557 467	440 685 679 488 355	21- 93 280+ 69 112-	4,6- 12,0- 12,4-
damit beförderte Güter	Tonnen							
Trägerschiffsleichter	Anzahl Trgf.t Tonnen	42 17 128 12 862	25 10 484 7 780	43 18 669 13 680	226 92 220 69 493	256 108 458 78 367	30+ 16 238+ 8 874+	13,3+ 17,6+ 12,8+
damit beförderte Güter	Tonnen							
darunter deutsche Schiffe	Anzahl Trgf.t Tonnen	6 2 736 1 353	- -	5 2 000 1 561	14 8 683 4 231	49 21 919 15 158	35+ 13 236+ 10 927+	250,0+ 152,4+ 258,3+
damit beförderte Güter	Tonnen							
Güterschiffe insgesamt	Anzahl Trgf.t Tonnen	20 299 28 420 905 19 580 322	18 337 26 256 078 17 734 909	18 704 27 089 543 18 442 789	107 430 154 410 012 104 817 702	110 236 160 294 492 108 669 612	2 805+ 5 884 480+ 3 851 910+	2,6+ 3,8+ 3,7+
damit beförderte Güter	Tonnen							
davon mit eigener Triebkraft	Anzahl Trgf.t Tonnen	16 402 22 666 379 15 256 051	14 967 20 867 934 13 718 609	15 176 21 399 977 14 317 276	87 315 123 431 819 81 061 821	90 899 128 161 023 84 319 151	3 584+ 4 729 204+ 3 257 330+	4,1+ 3,8+ 4,0+
damit beförderte Güter	Tonnen							
davon ohne eigene Triebkraft	Anzahl Trgf.t Tonnen	3 897 5 754 526 4 324 271	3 370 5 388 144 4 016 300	3 528 5 689 566 4 125 513	20 115 30 978 193 23 755 881	19 336 32 133 469 24 350 461	779- 1 155 276+ 594 580+	3,9- 3,7+ 2,5+
damit beförderte Güter	Tonnen							
dar. deutsche Güterschiffe insgesamt	Anzahl Trgf.t Tonnen	8 963 11 598 327 8 511 419	7 769 10 505 939 7 663 045	8 102 10 850 384 8 073 300	46 058 60 622 291 44 349 005	46 777 63 821 403 46 642 775	719+ 3 199 112+ 2 293 770+	1,6+ 5,3+ 5,2+
damit beförderte Güter	Tonnen							
davon mit eigener Triebkraft	Anzahl Trgf.t Tonnen	6 912 9 185 478 6 665 912	6 167 8 321 214 5 982 893	6 427 8 560 659 6 335 762	35 277 48 004 406 34 460 345	37 133 50 686 704 36 311 674	1 856+ 2 682 298+ 1 851 329+	5,3+ 5,6+ 5,4+
damit beförderte Güter	Tonnen							
davon ohne eigene Triebkraft	Anzahl Trgf.t Tonnen	2 051 2 412 849 1 845 507	1 602 2 184 725 1 680 152	1 675 2 289 725 1 737 538	10 781 12 617 885 9 888 660	9 644 13 134 699 10 331 101	1 137- 516 814+ 442 441+	10,6- 4,1+ 4,5+
damit beförderte Güter	Tonnen							

1) Ohne Durchgangsverkehr.

3.2 Güterbeförderung und tonnenkilometrische Leistungen im Juni 1998
in der Binnenschifffahrt nach Flaggen und Hauptverkehrsbeziehungen

BSM011MI

Deutschland

Flagge	Verkehr innerhalb Deutschlands			Grenzüber-schreitender Verkehr	Durch-gangs-verkehr	Gesamt-verkehr	darunter Binnen-Seeverkehr						
	insgesamt	davon					innerhalb Deutschlands	grenzüber-schreitender Verkehr					
		Lokal-	Wechsel-Verk.d.Verkehrsbezirke				V = E	E	V				
V = E													
Verkehr auf Wasserstraßen innerhalb Deutschlands Beförderte Güter in 1 000 t													
Deutschland	4 483,8	485,4	3 998,4	3 031,4	558,1	193,5	8 266,8	1,8	15,4				
Belgien	55,1	5,1	50,0	470,3	329,7	253,1	1 108,2	-	0,5				
Frankreich	2,7	2,1	0,6	110,6	52,2	12,7	178,1	-	-				
Griechenland	-	-	-	1,7	1,7	-	3,3	-	-				
Großbritannien	-	-	-	-	1,8	-	1,8	-	1,8				
Luxemburg	13,9	-	13,9	37,8	19,1	13,6	84,4	-	-				
Niederlande	647,8	41,1	606,7	5 201,6	2 542,7	959,1	9 351,2	1,0	20,9				
Österreich	0,3	-	0,3	29,5	18,8	24,9	73,6	-	-				
Übrige EU-Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Zusammen	5 203,6	533,6	4 670,0	8 882,9	3 524,0	1 456,9	19 067,4	2,8	36,3				
Bulgarien	-	-	-	14,3	9,6	-	23,9	-	-				
Norwegen	-	-	-	3,9	4,8	-	8,7	-	2,7				
Polen	1,4	-	1,4	187,9	10,9	0,0	200,2	-	4,8				
Rumänien	-	-	-	16,9	2,1	-	19,0	-	-				
Schweiz	45,3	2,7	42,5	139,0	69,2	160,3	413,8	-	-				
Tschechische Rep.	2,5	-	2,5	39,7	20,8	5,8	68,8	-	1,1				
Ungarn	0,1	-	0,1	41,6	21,4	4,8	68,0	-	-				
Übrige Flaggen	-	-	-	91,7	109,1	-	200,8	-	30,7				
Insgesamt	5 252,9	536,3	4 716,6	9 417,9	3 771,9	1 627,8	20 070,6	2,8	70,8				
Geleistete Tonnenkilometer in Mill. tkm													
Deutschland	959,1	9,9	949,2	708,0	178,1	167,1	2 012,3	0,7	2,3				
Belgien	10,4	0,1	10,2	130,8	72,3	149,8	363,3	-	4,0				
Frankreich	0,2	0,0	0,2	31,0	14,0	7,5	52,7	-	0,0				
Griechenland	-	-	-	0,8	0,8	-	1,7	-	-				
Großbritannien	-	-	-	-	0,1	-	0,1	-	0,1				
Luxemburg	5,1	-	5,1	16,5	5,7	8,3	35,5	-	-				
Niederlande	163,3	0,9	162,4	1 201,7	616,8	582,3	2 564,1	0,3	3,2				
Österreich	0,1	-	0,1	11,1	3,3	28,4	42,8	-	4,6				
Übrige EU-Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Zusammen	1 138,1	10,9	1 127,2	2 099,9	891,2	943,3	5 072,5	1,0	5,5				
Bulgarien	-	-	-	1,5	0,6	-	2,0	-	-				
Norwegen	-	-	-	0,3	0,4	-	0,7	-	0,2				
Polen	0,2	-	0,2	20,6	2,9	0,0	23,7	-	-				
Rumänien	-	-	-	1,1	0,2	-	1,3	-	-				
Schweiz	9,7	0,1	9,7	43,6	15,6	95,7	164,7	-	-				
Tschechische Rep.	1,3	-	1,3	15,9	7,6	5,1	29,8	-	0,1				
Ungarn	0,1	-	0,1	9,7	5,5	5,5	20,8	-	-				
Übrige Flaggen	-	-	-	13,7	17,5	-	31,2	-	3,0				
Insgesamt	1 149,4	11,0	1 138,4	2 206,4	941,5	1 049,6	5 346,8	1,0	8,8				
Mittlere Transportweite in km													
Deutschland	213,9	20,4	237,4	233,6	319,2	863,3	243,4	379,2	147,9				
Belgien	188,5	28,6	204,7	278,1	219,4	591,6	327,8	-	73,0				
Frankreich	76,2	3,0	915,4	280,2	269,1	589,7	295,9	-	-				
Griechenland	-	-	-	507,0	507,0	-	507,0	-	-				
Großbritannien	-	-	-	-	75,4	-	75,4	-	75,4				
Luxemburg	366,4	-	366,4	435,0	299,8	609,6	421,1	-	-				
Niederlande	252,0	20,7	267,7	231,0	242,6	607,2	274,2	325,0	152,5				
Österreich	152,0	-	152,0	376,3	174,2	1 139,7	582,1	-	152,6				
Übrige EU-Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Zusammen	218,7	20,4	241,4	236,4	252,9	647,5	266,0	359,5	150,5				
Bulgarien	-	-	-	102,8	59,1	-	85,3	-	-				
Norwegen	-	-	-	86,0	82,7	-	84,2	-	82,7				
Polen	137,9	-	137,9	109,6	267,2	825,0	118,5	-	86,0				
Rumänien	-	-	-	67,7	77,0	-	68,7	-	-				
Schweiz	215,4	30,7	227,3	313,7	225,4	597,2	398,0	-	-				
Tschechische Rep.	510,6	-	510,6	401,4	362,6	874,5	433,5	-	96,0				
Ungarn	876,0	-	876,0	233,1	257,8	1 140,1	306,1	-	73,0				
Übrige Flaggen	-	-	-	149,0	160,6	-	155,3	-	129,7				
Insgesamt	218,8	20,5	241,4	234,3	249,6	644,8	266,4	359,5	124,1				
Verkehr deutscher Schiffe auf Wasserstraßen außerhalb Deutschlands Beförderte Güter in 1 000 t													
Deutschland	66,6	-	66,6	3 031,4	558,1	193,5	3 849,6	-	15,4				
Deutschland	5,1	-	5,1	437,8	106,1	60,6	609,6	-	2,7				
Deutschland	77,3	-	77,3	144,4	190,1	313,0	158,4	-	7,6				
									219,5				

Deutschland

Wasserstraßengebiet Hafen	Juni 1997	Juni 1998			Zu- (+) bzw. Abnahme (-) im Juni 1998 gegen 1997			Januar bis Juni 1997			Zu- (+) bzw. Abnahme (-) Januar- Juni 1998 gegen 1997		
		Empfang	Versand	zusammen				1997	1998		Tonnen	%	
Elbegebiet	2 026 420	577 151	831 156	1 408 307	618 113-	30,5-	9 412 775	10 110 292	697 517+	7,4+			
dar.: Aken	10 262	1 400	3 674	5 074	5 188-	50,6-	68 143	63 048	5 095-	7,5-			
Brandenburg	9 027	364	7 088	7 452	1 575-	17,4-	150 175	62 653	87 522-	58,3-			
Brunsbüttel	267 364	60 154	141 801	201 955	65 409-	24,5-	1 046 613	1 253 131	206 518+	19,7+			
Deetz	145 526	49 170	-	49 170	96 356-	66,2-	588 443	239 166	349 277-	59,4-			
Dresden	22 342	14 157	2 625	16 782	5 580-	24,9-	135 871	76 515	59 356-	43,7-			
Hamburg	824 880	261 075	428 040	689 115	135 765-	16,5-	3 832 673	4 394 809	562 136+	14,7+			
Kiel	10 819	28 241	3 517	31 758	20 939+	193,5+	76 672	193 783	117 111+	152,7+			
Kirchmöser	-	-	-	-	-	-	-	1 948	1 948+	*			
Lübeck	50 996	36 880	32 016	68 896	17 900+	35,1+	205 384	324 314	118 930+	57,9+			
Magdeburg	234 051	25 182	13 533	38 715	195 336-	83,5-	967 741	1 118 853	151 112+	15,6+			
Niegripp	94 748	-	44 930	44 930	49 818-	52,6-	376 000	430 057	54 057+	14,4+			
Potsdam	9 874	3 765	-	3 765	6 109-	61,9-	56 595	20 846	35 749-	63,2-			
Riesa	9 020	3 451	-	3 451	5 569-	61,7-	104 605	143 100	38 495+	36,8+			
Tangermünde	-	375	379	754	754+	*	10 541	14 667	4 126+	39,1+			
Torgau	1 853	-	1 431	1 431	422-	22,8-	25 313	46 626	21 313+	84,2+			
Wittenberge	-	353	-	353	353+	*	21 520	30 542	9 022+	41,9+			
Wesergebiet	1 117 227	506 573	487 770	994 343	122 884-	11,0-	4 960 529	5 579 524	618 995+	12,5+			
dar.: Brake	81 384	18 108	60 124	78 232	3 152-	3,9-	346 089	518 906	172 817+	49,9+			
Bremen	426 654	216 729	161 657	378 386	48 268-	11,3-	2 061 528	2 265 565	204 037+	9,9+			
Bremerhaven	78 991	58 993	24 884	83 877	4 886+	6,2+	459 300	415 062	44 238-	9,6-			
Nordenham	151 376	6 516	90 960	97 476	53 900-	35,6-	544 598	627 290	82 692+	15,2+			
Oldenburg	118 616	111 178	3 000	114 178	4 438-	3,7-	502 062	583 556	81 494+	16,2+			
Mittellandkanalgebiet	1 279 898	816 520	449 480	1 266 000	13 898-	1,1-	5 974 495	6 590 752	616 257+	10,3+			
dar.: Braunschweig	58 596	27 471	13 057	40 528	18 068-	30,8-	238 344	204 430	33 914-	14,2-			
Bülstringen	130 466	44 585	79 191	123 776	6 690-	5,1-	589 467	538 187	51 280-	8,7-			
Haldensleben	67 740	7 496	58 093	65 589	2 151-	3,2-	265 840	415 444	149 604+	56,3+			
Hannover	91 005	68 609	21 976	90 585	420-	0,5-	521 798	603 404	81 606+	15,6+			
Hildesheim	38 615	44 304	18 298	62 602	23 987+	62,1+	252 617	326 164	73 547+	29,1+			
Misburg	19 364	23 534	1 190	24 724	5 360+	27,7+	118 679	109 902	8 777-	7,4-			
Osnabrück	61 189	41 445	2 891	44 336	16 853-	27,5-	262 918	284 901	21 983+	8,4+			
Peine	26 101	15 958	16 855	32 813	6 712+	25,7+	110 191	144 955	34 764+	31,5+			
Salzgitter	228 101	156 691	36 788	193 479	34 622-	15,2-	1 015 167	999 201	15 986-	1,6-			
Westdeutsches Kanalgebiet	3 392 707	2 192 708	1 180 396	3 373 104	19 603-	0,6-	17 475 677	20 248 492	2 772 815+	15,9+			
dar.: Bottrop	63 264	104 874	15 082	119 966	56 702+	89,6+	344 142	729 352	385 210+	111,9+			
Castrop-Rauxel	103 292	38 435	31 292	69 727	33 565-	32,5-	553 018	484 191	68 827-	12,4-			
Dorsten	49 723	13 424	31 389	44 813	4 910-	9,9-	266 293	231 838	34 455-	12,9-			
Dortmund	497 287	441 437	105 947	547 384	50 097+	10,1+	2 357 480	2 936 668	579 188+	24,6+			
Enden	105 698	32 751	101 349	134 100	28 402+	26,9+	574 790	745 943	171 153+	29,8+			
Essen	239 856	79 316	150 552	229 868	9 988-	4,2-	1 360 646	1 403 852	43 206+	3,2+			
Gelsenkirchen	385 020	100 853	249 098	349 951	35 069-	9,1-	1 745 889	2 131 740	385 851+	22,1+			
Hamm	314 393	232 607	47 999	280 606	33 787-	10,7-	1 650 722	1 644 604	6 118-	0,4-			
Herne	76 905	39 950	22 386	62 336	14 569-	18,9-	340 102	424 903	84 801+	24,9+			
Leer	69 539	48 808	20 714	69 522	17-	0,0-	355 638	345 314	10 324-	2,9-			
Lünen	90 641	126 035	22 701	148 736	58 095+	64,1+	484 388	713 335	228 947+	47,3+			
Marl	190 989	121 235	83 510	204 745	13 756+	7,2+	818 299	991 726	173 427+	21,2+			
Mülheim/Ruhr	79 427	45 361	25 698	71 059	8 368-	10,5-	418 131	456 830	38 699+	9,3+			
Münster	91 555	82 683	-	82 683	8 872-	9,7-	445 110	495 555	50 445+	11,3+			
Rhein-Lippe-Hafen	109 373	73 929	-	73 929	35 444-	32,4-	606 446	626 516	20 070+	3,3+			
Wanne-Eickel	50 690	1 077	14 976	16 053	34 637-	68,3-	279 176	252 769	26 407-	9,5-			
Rheingebiet	15 903 136	9 682 098	5 562 074	15 244 173	658 963-	4,1-	89 755 486	89 933 330	177 844+	0,2+			
dar.: Andernach	248 128	106 125	97 882	204 007	44 121-	17,8-	1 154 804	1 202 552	47 748+	4,1+			
Aschaffenburg	123 189	103 522	2 471	105 993	17 196-	14,0-	732 908	625 377	107 531-	14,7-			
Bingen	29 615	24 457	2 556	27 013	2 602-	8,8-	143 857	145 472	1 615+	1,1+			
Breisach	109 837	25 933	65 453	91 386	18 451-	16,8-	530 997	494 447	36 550-	6,9-			
Brohl	17 941	-	19 194	19 194	1 253+	7,0+	76 442	72 412	4 030-	5,3-			
Düsseldorf	259 105	183 627	46 199	229 826	29 279-	11,3-	1 620 040	1 491 450	128 590-	7,9-			
Duisburger Häfen	3 928 706	3 177 725	878 527	4 056 252	127 546+	3,2+	22 996 289	24 665 725	1 669 436+	7,3+			

4.1.1 Güterumschlag im Juni 1998 nach Wasserstraßengebieten und ausgewählten Häfen
Deutschland

BST004MI
Bl.: 2

Wasserstraßengebiet Hafen	Juni 1997	Juni 1998			Zu- (+) bzw. Abnahme (-) im Juni 1998 gegen 1997		Januar bis Juni 1997		Zu- (+) bzw. Abnahme (-) Januar- Juni 1998 gegen 1997	
		Empfang	Versand	zusammen			1997	1998		
		Tonnen			%	Tonnen			% %	
Emmerich	92 453	47 738	44 988	92 726	273+ 0,3+	474 288	569 324	95 036+	20,0+	
Frankfurt/Main	450 393	321 698	49 334	371 032	79 361- 17,6-	2 428 254	2 349 777	78 477-	3,2-	
Gernsheim	75 133	67 404	22 054	89 458	14 325+ 19,1+	406 914	412 942	6 028+	1,5+	
Gustavsburg	5 686	3 463	4 069	7 532	1 846+ 32,5+	47 339	29 095	18 244-	38,5-	
Hanau	267 780	126 674	76 219	202 893	64 887- 24,2-	1 323 650	1 187 906	135 744-	10,3-	
Heilbronn	415 191	292 848	147 407	440 255	25 064+ 6,0+	2 665 058	2 542 660	122 398-	4,6-	
Karlsruhe	779 761	336 728	189 885	526 613	253 148- 32,5-	5 032 644	2 901 631	2 131 013-	42,3-	
Kenig	310 070	208 427	58 350	266 777	43 293- 14,0-	1 427 039	1 531 850	104 611+	7,3+	
Koblenz	161 139	109 294	36 523	145 817	15 322- 9,5-	778 281	778 274	7-	0,0+	
Koeln	945 825	448 225	495 558	943 783	2 042- 0,2-	5 575 596	5 874 787	299 191+	5,4+	
Krefeld-Uerdingen	273 091	196 514	36 900	233 414	39 677- 14,5-	1 642 589	1 445 267	197 322-	12,0-	
Lahnstein	40 092	31 728	6 363	38 091	2 001- 5,0-	187 181	177 361	9 820-	5,2-	
Leverkusen	194 897	132 113	46 874	178 987	15 910- 8,2-	1 065 387	1 085 904	20 517+	1,9+	
Ludwigshafen	621 252	456 793	132 579	589 372	31 880- 5,1-	3 971 012	3 740 948	230 064-	5,8-	
Mainz	339 853	227 337	64 706	292 043	47 810- 14,1-	1 940 673	1 797 860	143 013-	7,4-	
Mannheim	722 001	534 963	159 446	694 409	27 592- 3,8-	4 092 508	3 973 280	119 228-	2,9-	
Neuss	336 274	249 834	95 950	345 784	9 510+ 2,8+	2 197 445	2 371 127	173 682-	7,9+	
Neuwied	14 553	31 393	7 760	39 153	24 600+ 169,0+	222 692	260 471	37 779-	17,0+	
Offenbach	52 944	25 714	8 982	34 696	18 248- 34,5-	334 739	297 193	37 546-	11,2-	
Orsay	119 244	106 106	46 364	152 470	33 226+ 27,9+	897 234	786 550	110 684-	12,3-	
Rheinberg-Ossenberg	67 497	5 294	56 955	62 249	5 248- 7,8-	404 453	469 810	65 357+	16,2+	
Saarlouis-Dillingen	184 828	159 493	29 317	188 810	3 982- 2,2+	1 694 126	1 764 439	70 313-	4,2+	
Schweinfurt	68 836	36 240	17 573	53 813	15 023- 21,8-	317 198	311 668	5 530-	1,7-	
Speyer	121 178	89 152	6 434	95 586	25 592- 21,1-	514 861	436 706	78 155-	15,2-	
Stuttgart	170 585	83 149	34 103	117 252	53 333- 31,3-	856 055	849 590	6 465-	0,8-	
Weil	25 749	27 767	5 564	33 331	7 582- 29,4+	167 957	204 739	36 782+	21,9+	
Wesel	37 652	26 390	7 036	33 426	4 226- 11,2-	238 913	261 112	22 199-	9,3+	
Wesseling	231 773	20 479	282 056	302 535	70 762+ 30,5+	1 616 881	1 734 133	117 252+	7,3+	
Wiesbaden	70 644	70 213	-	70 213	431- 0,6-	366 094	386 120	20 026+	5,5+	
Worms	92 408	55 653	34 667	90 320	2 088- 2,3-	492 635	521 153	28 518-	5,8+	
Würzburg	78 376	46 450	17 487	63 937	14 439- 18,4-	346 746	377 733	30 987+	8,9+	
Donaugebiet	650 776	438 391	293 450	731 841	81 065+ 12,5+	2 663 751	3 755 114	1 091 363+	41,0+	
dar.:Bamberg	83 062	51 380	18 098	69 478	13 584- 16,4-	340 314	334 527	5 787-	1,7-	
Nürnberg	88 408	33 921	19 130	53 051	35 357- 40,0-	375 543	384 214	8 671+	2,3+	
Regensburg	212 071	202 238	140 655	342 893	130 822+ 61,7+	840 946	1 524 802	683 856+	81,3+	
Gebiet Berlin	666 305	245 496	50 516	296 012	370 293- 55,6-	3 787 275	2 975 207	812 068-	21,4-	
dar.:B.-Charlottenburg	27 482	18 470	704	19 174	8 308- 30,2-	214 484	200 843	13 641-	6,4-	
B.-Oberhafen Neuk.	7 880	3 002	-	3 002	4 878- 61,9-	28 073	18 943	9 130-	32,5-	
B.-Osthäfen	65 571	25 381	11 117	36 498	29 073- 44,3-	256 926	184 170	72 756-	28,3-	
B.-Ruhlebener Altarm	43 126	28 322	1 950	30 272	12 854- 29,8-	179 716	162 285	17 431-	9,7-	
B.-Südhäfen	13 237	8 954	-	8 954	4 283- 32,4-	74 605	91 850	17 245+	23,1+	
B.-Unterhafen Neuk.	39 782	19 402	493	19 895	19 887- 50,0-	142 181	105 744	36 437-	25,6-	
B.-Westhäfen	58 424	6 150	18 166	24 316	34 108- 58,4-	364 827	153 533	211 294-	57,9-	
Gebiet Brandenburg Binnengebiet	314 583	199 118	140 531	339 649	25 066+ 8,0+	1 920 012	1 821 470	98 542-	5,1-	
Mecklenburg-Vorpommern	43 001	85 717	-	85 717	42 716+ 99,3+	207 441	198 930	8 511-	4,1-	
dar.:Eisenhüttenstadt	14 748	4 071	-	4 071	10 677- 72,4-	63 050	20 260	42 790-	67,9-	
Frankfurt/Oder	955	12 066	-	12 066	11 111+ *	2 752	17 531	14 779+	537,0+	
Hohensaaten	106 856	9 663	77 733	87 396	19 460- 18,2-	1 059 262	970 339	88 923-	8,4-	
Königs-Wusterhausen	2 800	-	4 422	4 422	1 622+ 57,9+	14 380	15 607	1 227+	8,5+	
Niederlehme	17 070	10 772	-	10 772	6 298- 36,9-	71 453	97 355	25 902+	36,3+	
Schwedt										
Küstengebiet Mecklenburg-Vorpommern	15 630	12 806	2 528	15 334	296- 1,9-	68 378	75 552	7 174+	10,5+	
dar.:Anklam	8 517	6 887	1 503	8 390	127- 1,5-	29 181	37 221	8 040+	27,6+	
Insgesamt	25 366 682	14 670 862	8 997 901	23 668 763	1 697 919-	6,7- 136 018 378	141 089 733	5 071 355+	3,7+	

4.2.1 Güterbeförderung in der Binnenschifffahrt im Juni 1998 nach Wasserstraßen und Schiffsgattungen BST 030 MI Bl.: 1
1000 t

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Länge der WST 1) km	Beförderte Güter insgesamt	Schiffe								Mittlere Transp. weite (tkm:t)	
			mit eigener Triebkraft				ohne eigene Triebkraft					
			darunter		darunter		zusammen	Güter- schiffe	Tank- schiffe	Schub- leichter		
			Güter- schiffe	Tank- schiffe	Güter- schiffe	Tank- schiffe		Güter- schiffe	Tank- schiffe	Schub- leichter		
A. Gesamtverkehr												
Elbegebiet 2)	2108	1 177,9	938,1	610,3	327,8	239,8	4,6	-	222,7	12,5	148,1	
Elbe,Schmilka-Magdeburg	334	189,0	105,4	93,4	12,0	83,6	4,6	-	76,0	3,1	84,1	
Saale	124	0,8	0,2	0,2	-	0,6	-	-	0,6	-	78,5	
Elbe,Mgb.-Schnackenburg	139	176,0	121,3	115,8	5,5	54,7	3,8	-	50,9	-	85,5	
Elbe-Havel-Kanal	58	136,1	101,8	100,7	1,1	34,2	0,3	-	34,0	-	30,3	
Pareyer-Verbind.-Kanal	4	27,3	21,9	21,9	-	5,5	-	-	5,5	-	4,0	
Untere Havel-WST	132	193,8	104,6	103,5	1,1	89,2	0,3	-	88,9	-	42,9	
Havelkanal	35	5,0	2,3	2,3	-	2,7	-	-	2,7	-	35,0	
Potsdamer Havel	30	4,1	4,1	4,1	-	-	-	-	-	-	24,0	
Schwielowsee	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Breitling-Mösersee	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pritzerber See	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hohenhauener WST	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elbe,Schnackenburg-Hbg.	135	717,3	599,0	412,8	186,2	118,3	3,6	-	105,0	9,8	47,1	
Müritz-Elde-WST	184	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Stör(Müritz-Elde)	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elbe-Lübeck-Kanal	67	93,7	91,4	84,4	7,1	2,2	-	-	2,2	-	54,9	
Untertrave	21	5,5	5,5	5,5	-	-	-	-	-	-	21,0	
Elbe-Seitenkanal	115	603,9	516,5	338,6	177,9	87,4	-	-	77,6	9,8	112,6	
Ilmenau	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elbe,Hbg.-Seegrenze	120	789,5	680,6	388,0	292,5	108,9	3,6	-	95,8	9,6	22,8	
Este	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lühe	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Schwinde	5	14,2	14,2	13,0	1,2	-	-	-	-	-	5,0	
Pinnau	10	5,5	5,2	5,2	-	0,3	-	-	0,3	-	10,0	
Krückau	11	1,1	1,1	1,1	-	-	-	-	-	-	29,0	
Stör(Elbe)	51	5,8	5,8	5,8	-	-	-	-	-	-	24,0	
Oste	74	0,6	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-	-	
Hadelner-Bederkesa-Kan.	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nord-Ostsee-Kanal	109	209,7	204,5	36,8	167,7	5,2	-	-	2,4	2,8	23,1	
Gieselaukanal,Eider	88	3,7	3,7	3,7	-	-	-	-	-	-	88,0	
Schlei Fahrwasser	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Übrige Wasserstraßen	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elbe,Schmilka-Seegrenze dar.intern.Durchg.-Verk.	728	1 003,4	825,3	529,8	295,4	178,2	4,6	-	163,8	9,8	82,6	
X	4,7	3,4	3,4	3,4	-	1,4	-	-	1,4	-	286,6	
Wesergebiet 2)	599	756,6	754,7	706,5	48,2	1,8	-	-	1,8	-	101,5	
Weser,H.-Münden-Minden	204	77,1	77,1	77,1	-	-	-	-	-	-	4,8	
Weser,Minden-Bremen	142	503,5	501,7	460,1	41,5	1,8	-	-	1,8	-	111,6	
Aller,Celle-Hademstorf	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Aller,Hademstorf-Weser	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Weser,Bremen-Seegrenze	84	593,4	591,6	573,8	17,8	1,8	-	-	1,8	-	27,6	
Hunte	25	188,4	188,4	187,4	1,0	-	-	-	-	-	20,7	
Geeste	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mittellandkanalgebiet 2)	387	1 623,0	1 485,3	1 207,9	277,4	137,7	0,6	-	127,3	9,8	133,0	
MLK,Bergesh.-Minden	101	1 076,2	1 038,6	925,7	112,9	37,6	-	-	37,6	-	85,4	
Stichkanal Osnabrück	15	52,3	51,4	48,3	3,1	0,9	-	-	0,9	-	13,8	
MLK,Minden-Braunschweig	119	1 078,4	977,6	807,6	170,0	100,8	0,6	-	93,6	6,7	76,4	
Stichkanal Hannover	11	28,0	28,0	9,3	18,7	-	-	-	-	-	10,4	
Stichkanal Misburg	3	24,0	22,2	17,0	5,1	1,8	-	-	1,8	-	2,0	
Stichkanal Hildesheim	15	75,0	74,4	50,0	24,4	0,6	-	-	0,6	-	13,7	
Stichkanal Salzgitter	18	193,2	173,5	127,0	46,5	19,7	-	-	13,1	6,7	16,5	
MLK,Braunschw.-Magdeb.	105	906,1	800,5	601,4	199,1	105,6	0,6	-	95,2	9,8	40,0	
Westdeutsches Kanalgebiet 2)	748	3 768,4	3 576,9	2 627,4	949,5	191,5	-	-	176,9	14,6	84,5	
Ruhrwasserstraße	12	66,3	62,7	52,5	10,2	3,5	-	-	3,5	-	9,0	
Rhein-Herne-Kanal	49	1 601,4	1 531,8	1 050,1	481,6	69,6	-	-	66,1	3,5	35,6	
Wesel-Datteln-Kanal	60	1 538,6	1 448,9	1 092,5	356,4	89,7	-	-	78,6	11,0	50,2	
Datteln-Hamm-Kanal	47	609,4	576,5	504,6	71,9	32,9	-	-	32,9	-	25,1	
DEK,Dortmund-Datteln	21	1 770,5	1 680,0	1 434,2	245,8	90,5	-	-	89,1	1,5	8,8	
DEK,Datteln-Bergesh.	87	1 120,7	1 084,9	949,9	135,0	35,8	-	-	35,8	-	82,8	
DEK,Bergesh.-Herbrum	105	537,2	536,3	368,7	167,6	0,9	-	-	0,9	-	53,0	
Ems,Herbrum-Emden	53	411,9	411,9	348,4	63,4	-	-	-	-	-	45,0	
Unterems,Emden-Säegr.	37	292,1	292,1	229,9	62,2	-	-	-	-	-	13,8	
Ems-Vechte-Kanal	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Küsten-Kanal	70	191,8	191,8	190,8	1,0	-	-	-	-	-	43,5	
Ems-Jade-Kanal	72	10,2	10,2	10,2	-	-	-	-	-	-	43,6	
Übrige Wasserstraßen	112	4,4	4,4	4,4	-	-	-	-	-	-	11,0	
Rheingebiet 2)	1630	16 955,3	13 523,0	9 914,6	3 608,4	3 432,3	14,4	-	3 234,8	183,1	255,0	
Rhein,Rheinf.-Straßb.	52	1 134,4	1 084,9	697,3	387,6	49,5	-	-	33,8	15,7	35,0	
Rhein,Sträßb.-Neubgw.	59	2 892,5	2 708,9	2 125,0	583,9	183,6	-	-	130,6	53,1	51,3	
Rhein,Neubgw.-Mannheim	83	5 184,5	4 859,3	3 535,6	1 323,7	325,2	9,1	-	246,3	69,7	55,1	
Rhein,Mannheim-Bingen	92	6 431,8	6 033,0	4 234,2	1 798,8	398,8	9,1	-	313,9	75,7	69,4	
Rhein,Bingen-Lülsdorf	137	7 198,8	6 759,4	4 734,3	2 025,1	439,4	10,1	-	354,2	75,1	122,6	
Lahn	67	1,8	1,8	1,8	-	-	-	-	-	-	4,0	
Mosel	242	807,7	673,7	598,6	75,1	134,0	1,0	-	133,0	-	223,0	
Saar,Völk1.-Saargem.	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Saar,Mosel-Dillingen	60	190,4	113,7	113,7	-	76,7	-	-	76,7	-	58,4	
Rhein,Lülsdorf-Orsoy	128	12 909,0	9 797,8	6 754,2	3 043,7	3 111,2	12,8	-	2 949,2	149,1	77,6	
Rhein,Ursoy-NL.Grenze	72	13 186,0	10 101,2	7 454,2	2 647,0	3 084,7	11,8	-	2 976,2	96,7	66,9	
Rhein-Kleve-WST	10	13,5	13,5	1,7	11,8	-	-	-	-	-	9,6	

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

4.2.1 Güterbeförderung in der Binnenschiffahrt im Juni 1998 nach Wasserstraßen und Schiffsgattungen BST 030 MI Bl.: 2
1000 t

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Länge der WST 1) km	Beförderte Güter insgesamt	Schiffe								Mittlere Transp. weite (tkm:t)				
			mit eigener Triebkraft			ohne eigene Triebkraft									
			zu- sammen	darunter		zu- sammen	darunter								
				Güter-	Tank-		Güter-	Tank-	Schub-	Tank- schub-					
			schiffe		schiffe		leichter		km						
A. Gesamtverkehr															
Main,MDK-Würzburg	141	829,4	756,9	681,7	75,2	72,5	-	-	71,2	1,3	114,8				
Main,Würzburg-Aschbg.	167	995,9	943,0	809,6	133,4	52,9	-	-	51,7	1,3	132,6				
Main,Aschbg.-Offenbach	41	1 359,6	1 275,5	1 018,2	257,3	84,1	-	-	82,8	1,3	32,1				
Main,Offenbach-Rhein	39	1 976,0	1 826,2	1 279,0	547,2	149,8	-	-	137,7	12,1	32,7				
Neckar	201	842,9	838,7	759,6	79,1	4,2	1,5	-	1,9	0,8	129,3				
Rhein,Rheinf.-NL.Grenze dar.intern.Durchg.-Verk.	623 X	16 778,5	13 385,6	9 795,2	3 590,4	3 392,9	12,8	-	3 196,9	183,1	219,7				
		1 627,8	1 518,0	1 129,5	388,4	109,9			87,3	22,6	484,5				
Donaugebiet 2) Main-Donau-Kanal	384	949,5	690,3	666,4	23,9	259,2	73,0	5,3	167,7	13,3	207,8				
Donau,Kehl.-Regensburg	42	639,1	587,3	575,1	12,2	51,7	-	-	50,5	1,3	133,4				
Donau,Regensb.-Vilsh.	124	713,6	494,8	480,0	14,8	218,8	52,8	3,6	149,2	13,3	26,4				
Donau,Vilsh.-Öst.Gr.	47	560,0	328,9	317,4	11,5	231,2	61,8	5,3	150,8	13,3	118,3				
Gebiet Berlin 2) Berliner Havel	189	419,8	156,3	155,2	1,1	263,5	0,3	-	259,2	4,0	27,9				
Berliner-Spandauer-Kanal	27	260,5	91,6	91,2	0,3	168,9	-	-	168,9	-	13,1				
Spree-Oder-WST	12	98,2	16,1	16,1	-	82,1	-	-	82,1	-	11,4				
Teltow-Kanal	33	265,1	87,5	87,5	-	177,6	-	-	173,5	4,0	11,0				
Westhafenkanal	39	89,0	48,4	47,6	0,8	40,7	0,3	-	38,5	1,9	26,5				
Charlottenburger Kanal	3	23,4	3,8	3,8	-	19,6	-	-	19,6	-	1,9				
Landwehrkanal	2	0,7	-	-	-	0,7	-	-	0,7	-	1,0				
Neuköllner Kanal	11	27,0	20,6	20,6	-	6,3	-	-	6,3	-	3,9				
Müggelspree	4	49,6	43,1	43,1	-	6,5	-	-	6,5	-	2,8				
Übrige Wasserstraßen	46	127,9	38,6	38,3	0,3	89,3	-	-	87,4	1,9	12,8				
Gebiet Brandenburg 2) Havel-Oder-WST	902	383,2	98,3	97,6	0,7	284,9	-	-	284,9	-	75,2				
Hoh.-Friedrichsth.WST	83	237,7	63,3	63,0	0,3	174,3	-	-	174,3	-	78,1				
Oranienburger Kanal	56	42,4	25,8	25,8	-	16,6	-	-	16,6	-	11,3				
Veitener Stichkanal	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Ruppiner Gewässer	71	-	12,6	4,1	4,1	-	8,5	-	8,5	-	3,0				
Tornowsee,Rottstielfl.	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Fehrbelliner-WST	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Obere Havel-WST	98	-	3,0	-	-	-	3,0	-	3,0	-	21,0				
Müritz-Havel-WST	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Rheinsberger Gewässer	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Zechliner Gewässer	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Lychener Gewässer	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Templiner Gewässer	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Wentow Gewässer	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Finowkanal	32	-	25,6	0,3	0,3	-	25,2	-	25,2	-	12,0				
Werbelliner Gewässer	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Spree-Oder-WST	83	-	123,8	35,3	34,9	0,3	88,5	-	88,5	-	47,2				
Dahme-WST	25	-	51,4	12,3	12,3	-	33,1	-	39,1	-	6,4				
Teupitzer Gewässer	18	-	4,5	4,5	4,5	-	-	-	-	-	9,0				
Storkower Gewässer	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Rüdersdorfer Gewässer	15	-	22,0	7,6	7,6	-	14,4	-	14,4	-	5,0				
Schiffbare Lücknitz	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Obere Spree-WST	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Schwielochsee	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Oder	162	-	55,1	16,0	16,0	-	39,1	-	39,1	-	53,4				
Übrige Wasserstraßen	5	-	24,8	8,3	8,3	-	16,6	-	16,6	-	4,0				
Mecklenburg-Vorpommern 2) Oderhaff,(Kleines Haff)	526	17,7	8,1	8,0	0,0	9,7	-	-	9,7	-	33,6				
Peenestrom	29	16,0	6,3	6,3	-	9,7	-	-	9,7	-	22,9				
Achterwasser	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Ucker	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Randow	8	-	5,1	-	-	5,1	-	-	5,1	-	2,0				
Peene	99	-	10,8	6,3	6,3	-	4,5	-	4,5	-	19,2				
Ryckfluß	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Recknitz	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Fahrt durch die Bodden	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Warnow u.Unterwarnow	56	-	1,8	1,8	1,8	-	-	-	-	-	7,0				
Bützow-Güstrow-Kanal	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Greifswalder Bodden	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Östl.Stralsunder Fahrw.	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Westl.Stralsunder Fahrw.	19	-	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-				
Nördl.Stralsund. Fahrw.	41	-	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	1,0				
Innere Gewässer Rügen	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,0				
Übrige Wasserstraßen	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Gesamtverkehr 2)	7467	20 070,6	15 835,2	11 677,0	4 158,2	4 235,4	91,9	5,3	3 926,5	211,7	266,4				
dar.intern.Durchg.-Verk.	X	1 627,8	1 518,0	1 129,5	388,4	109,9	-	-	87,3	22,6	644,8				

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

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- schiffe	Tank- schiffe	Schub- schiffe		
				Güter- schiffe	Tank- schiffe		Güter- schiffe	Tank- schiffe	Schub- schiffe	leichter		km		
B. Verkehr mit deutschen Schiffen														
Elbegebiet 2)	2108	1 068,9	868,5	545,4	323,0	200,4	-	-	-	188,1	12,4	138,3		
Elbe, Schmilka-Magdeburg	334	124,5	76,8	65,9	10,9	47,8	-	-	-	44,8	2,9	19,7		
Saale	124	0,8	0,2	0,2	-	-	0,6	-	-	0,6	-	76,5		
Elbe, Mgb.-Schnackenburg	139	143,9	100,9	96,5	4,4	43,0	-	-	-	43,0	-	81,0		
Elbe-Havel-Kanal	58	125,3	91,7	91,7	-	-	33,7	-	-	33,7	-	29,2		
Pareyer-Verbind.-Kanal	4	22,0	16,8	16,8	-	-	5,2	-	-	5,2	-	4,0		
Untere Havel-WST	132	176,1	91,0	91,0	-	-	85,1	-	-	85,1	-	42,7		
Havelkanal	35	3,6	0,9	0,9	-	-	2,7	-	-	2,7	-	35,0		
Potsdamer Havel	30	4,1	4,1	4,1	-	-	-	-	-	-	-	24,0		
Schweißsee	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Breitling-Möserssee	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Pritzerber See	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Hohenauer WST	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Elbe, Schnackenburg-Hbg.	135	670,9	563,6	380,4	183,2	107,3	-	-	-	97,7	9,6	44,9		
Müritz-Elde-WST	184	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Stör(Müritz-Elde)	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Elbe-Lübeck-Kanal	67	86,5	84,3	77,2	7,1	2,2	-	-	-	2,2	-	55,2		
Untertrave	21	2,4	2,4	2,4	-	-	-	-	-	-	-	23,0		
Elbe-Seitenkanal	115	572,2	485,7	311,4	174,2	86,6	-	-	-	77,0	9,6	113,0		
Ilmenau	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Elbe, Hbg.-Seegrenze	120	746,5	648,3	358,7	289,6	98,2	-	-	-	88,6	9,6	23,8		
Este	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Lühe	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,0		
Schwinge	5	14,2	14,2	13,0	1,2	-	-	-	-	-	-	-		
Pinnau	10	5,5	5,2	5,2	-	0,3	-	-	-	0,3	-	10,0		
Krückau	11	1,1	1,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-	11,0		
Stör(Elbe)	51	5,8	5,8	5,8	-	-	-	-	-	-	-	29,0		
Oste	74	0,6	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-	-	24,0		
Hadelner-Bederkesa-Kan.	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Nord-Ostsee-Kanal	109	203,4	198,2	30,5	167,7	5,2	-	-	-	2,4	2,8	22,1		
Gieselaukanal, Eider	88	0,6	0,6	0,6	-	-	-	-	-	-	-	88,0		
Schlei Fahrwasser	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Übrige Wasserstraßen	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Elbe, Schmilka-Seegrenze	728	909,9	767,6	476,3	291,4	142,3	-	-	-	132,7	9,6	68,1		
dar. intern. Durchg.-Verk.	X	0,8	0,2	0,2	-	0,7	-	-	-	0,7	-	82,9		
Wesergebiet 2)	599	641,7	639,9	591,7	48,2	1,8	-	-	-	1,8	-	104,3		
Weser, H.-Münden-Minden	204	75,8	75,8	75,8	-	-	-	-	-	-	-	4,8		
Weser, Minden-Bremen	142	448,4	446,6	405,0	41,5	1,8	-	-	-	1,8	-	108,0		
Aller, Celle-Hademstorf	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Aller, Hademstorf-Weser	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Weser, Bremen-Seegrenze	84	506,2	504,3	486,6	17,8	1,8	-	-	-	1,8	-	29,9		
Hunte	25	127,5	127,5	126,5	1,0	-	-	-	-	-	-	-	23,5	
Geeste	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Mittellandkanalgebiet 2)	387	1 254,3	1 123,9	869,4	254,4	130,5	-	-	-	120,9	9,6	127,4		
MLK, Bergesh.-Minden	101	727,6	694,9	602,3	92,6	32,7	-	-	-	32,7	-	86,9		
Stichkanal Osnabrück	15	45,5	44,6	42,6	2,1	0,9	-	-	-	0,9	-	13,8		
MLK, Minden-Braunschweig	119	867,4	772,8	611,1	161,7	94,6	-	-	-	88,0	6,7	73,3		
Stichkanal Hannover	11	24,7	24,7	5,9	18,7	-	-	-	-	-	-	10,3		
Stichkanal Misburg	3	14,3	12,5	7,4	5,1	1,8	-	-	-	1,8	-	2,0		
Stichkanal Hildesheim	15	47,6	47,0	22,9	24,1	0,6	-	-	-	0,6	-	14,0		
Stichkanal Salzgitter	18	183,6	163,9	118,9	45,0	19,7	-	-	-	13,1	6,7	16,5		
MLK, Braunschweig-Magdeb.	105	791,5	692,0	500,2	191,8	99,4	-	-	-	89,8	9,6	35,8		
Westdeutsches Kanalgebiet 2)	748	2 020,3	1 876,1	1 302,3	573,8	144,2	-	-	-	140,7	3,5	84,2		
Ruhrwasserstraße	12	36,8	35,1	24,9	10,2	1,7	-	-	-	1,7	-	9,0		
Rhein-Herne-Kanal	49	989,6	931,9	579,5	352,3	57,8	-	-	-	54,2	3,5	35,5		
Wesel-Datteln-Kanal	60	647,9	591,8	465,9	125,9	56,1	-	-	-	56,1	-	48,4		
Datteln-Hamm-Kanal	47	396,7	364,9	317,4	47,5	31,8	-	-	-	31,8	-	25,2		
DEK, Dortmund-Datteln	21	1 009,7	943,9	794,8	149,2	65,7	-	-	-	65,7	-	7,4		
DEK, Datteln-Bergesh.	87	700,5	667,9	578,1	89,8	32,6	-	-	-	32,6	-	82,7		
DEK, Bergesh.-Herbrum	105	312,7	311,9	171,4	140,5	0,9	-	-	-	0,9	-	50,7		
Ems, Herbrum-Emden	53	172,0	172,0	123,2	48,7	-	-	-	-	-	-	45,4		
Unterems, Emden-Seegr.	37	81,6	81,6	34,1	47,5	-	-	-	-	-	-	13,6		
Ems-Vechte-Kanal	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Küsten-Kanal	70	96,5	96,5	95,5	1,0	-	-	-	-	-	-	-		
Ems-Jade-Kanal	72	5,3	5,3	5,3	-	-	-	-	-	-	-	34,3		
Übrige Wasserstraßen	112	1,3	1,3	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	11,0	
Rheingebiet 2)	1630	5 933,1	4 585,4	3 104,3	1 481,1	1 347,8	1,5	-	-	1 288,0	58,3	230,2		
Rhein, Rheinf.-Straßb.	52	157,3	148,8	104,9	43,8	8,5	-	-	-	4,6	3,9	30,1		
Rhein, Straßb.-Neubgw.	59	1 123,5	1 021,9	921,5	100,3	101,7	-	-	-	93,1	8,6	47,0		
Rhein, Neubgw.-Mannheim	83	2 248,1	2 050,0	1 569,0	481,0	198,1	-	-	-	174,1	24,0	50,1		
Rhein, Mannheim-Bingen	92	2 362,1	2 175,2	1 439,3	735,9	186,9	-	-	-	169,3	21,6	63,0		
Rhein, Bingen-Lülsdorf	137	2 197,1	2 075,8	1 238,8	837,1	121,2	-	-	-	99,6	21,6	123,0		
Lahn	67	1,8	1,8	1,8	-	-	-	-	-	-	-	4,0		
Mosel	242	164,7	126,9	104,1	22,8	37,7	-	-	-	37,7	-	201,3		
Saar, Völklinger-Saargem.	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Saar, Mosel-Dillingen	60	64,7	43,8	43,8	-	-	20,9	-	-	20,9	-	58,4		
Rhein, Lülsdorf-Orsoy	128	3 899,4	2 796,9	1 542,9	1 254,0	1 102,5	-	-	-	1 046,7	55,9	73,1		
Rhein, Orsoy-NL-Grenze	72	3 117,7	2 047,1	1 171,9	875,2	1 070,6	-	-	-	1 053,2	17,3	66,2		
Rhein-Kleve-WST	10	4,3	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-	10,0		

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

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Länge der WST 1) km	Beförderte Güter insgesamt	Schiffe								Mittlere Transp. weite (tkm:t)				
			mit eigener Triebkraft			ohne eigene Triebkraft									
			zu- sammen	darunter		zu- sammen	darunter								
				Güter-	Tank-		Güter-	Tank-	Schub-	Tank- schub-					
			schiffe		schiffe		leichter		km						
B. Verkehr mit deutschen Schiffen															
Main,MDK-Würzburg	141	452,9	406,0	343,1	63,0	46,8	-	-	46,8	-	106,4				
Main,Würzburg-Aschbg.	167	553,7	528,2	426,2	102,0	25,4	-	-	25,4	-	123,0				
Main,Aschbg.-Offenbach	41	607,0	580,9	423,1	157,8	26,1	-	-	26,1	-	34,9				
Main,Offenbach-Rhein	39	961,9	880,9	593,9	287,0	80,9	-	-	80,9	-	31,5				
Neckar	201	645,4	642,3	597,0	45,3	3,2	1,5	-	1,6	-	124,2				
Rhein,Rheinf.-NL.Grenze dar.intern.Durchg.-Verk.	623 X	5 767,6 193,5	4 459,3 172,0	2 994,9 125,6	1 464,4 46,4	1 308,3 21,5	-	-	1 250,0 17,6	58,3 3,9	187,4 430,1				
Donaugebiet 2) Main-Donau-Kanal	384 171	362,9 310,8	330,6 287,8	318,2 281,3	12,4 6,5	32,3 23,0	-	-	29,1 23,0	3,2 3,2	217,6 121,7				
Donau,Kehl.-Regensburg	42	245,7	221,4	212,2	9,2	24,3	-	-	21,1	3,2	31,8				
Donau,Regensb.-Vilsh.	124	197,6	174,8	168,9	5,9	22,8	-	-	19,7	3,2	122,5				
Donau,Vilsh.-Öst.Gr.	47	197,3	174,2	168,3	5,9	23,0	-	-	19,8	3,2	46,3				
Gebiet Berlin 2) Berliner Havel	189 27	302,3 147,4	131,8 71,1	131,8 71,1	-	170,5 76,2	-	-	166,5 76,2	4,0 -	26,8 15,4				
Berlin-Spandauer-Kanal	12	29,7	9,6	9,6	-	20,0	-	-	20,0	-	11,1				
Spree-Oder-WST	33	200,1	78,6	78,6	-	121,5	-	-	117,5	4,0	9,2				
Teltow-Kanal	39	76,8	43,3	43,3	-	33,5	-	-	31,6	1,9	26,7				
Westhafenkanal	3	20,6	3,3	3,3	-	17,2	-	-	17,2	-	2,0				
Charlottenburger Kanal	2	0,7	-	-	-	0,7	-	-	0,7	-	1,0				
Landwehrkanal	11	27,0	20,6	20,6	-	6,3	-	-	6,3	-	3,9				
Neuköllner Kanal	4	47,6	41,1	41,1	-	6,5	-	-	6,5	-	2,8				
Müggelspree	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Übrige Wasserstraßen	46	101,6	32,0	32,0	-	69,5	-	-	67,7	1,9	13,0				
Gebiet Brandenburg 2) Havel-Oder-WST	902 83	194,4 95,3	57,8 32,7	57,8 32,7	-	136,7 62,6	-	-	136,7 62,6	-	73,3 73,2				
Hoh.-Friedrichsth.WST	56	29,2	22,4	22,4	-	6,9	-	-	6,9	-	10,8				
Oranienburger Kanal	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Veltener Stichkanal	3	4,1	4,1	4,1	-	-	-	-	-	-	3,0				
Ruppiner Gewässer	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Tornowsee,Rottstielfl.	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Fehrbelliner-WST	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Obere Havel-WST	98	3,0	-	-	-	3,0	-	-	3,0	-	21,0				
Müritz-Havel-WST	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Rheinsberger Gewässer	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Zechliner Gewässer	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Lychener Gewässer	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Templiner Gewässer	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Wentow Gewässer	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Finowkanal	32	23,9	0,3	0,3	-	23,6	-	-	23,6	-	12,0				
Werbelliner Gewässer	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Spree-Oder-WST	83	78,2	26,0	26,0	-	52,2	-	-	52,2	-	52,3				
Dahme-WST	25	48,4	11,6	11,6	-	36,7	-	-	36,7	-	6,5				
Teupitzer Gewässer	18	4,5	4,5	4,5	-	-	-	-	-	-	9,0				
Storkower Gewässer	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Rüdersdorfer Gewässer	15	22,0	7,6	7,6	-	14,4	-	-	14,4	-	5,0				
Schiffbare Löcknitz	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Obere Spree-WST	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Schwielochsee	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Oder	162	37,8	11,6	11,6	-	26,2	-	-	26,2	-	52,9				
Übrige Wasserstraßen	5	11,7	4,8	4,8	-	6,9	-	-	6,9	-	4,0				
Mecklenburg-Vorpommern 2) Oderhaff,(Kleines Haff)	526 29	7,6 5,9	3,4 1,6	3,4 1,6	0,0	4,2	-	-	4,2	-	45,3				
Peenestrom	62	-	-	-	-	4,2	-	-	4,2	-	29,0				
Achterwasser	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Ücker	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Randow	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Peene	99	5,9	1,6	1,6	-	4,2	-	-	4,2	-	27,8				
Ryckfluß	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Recknitz	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Fahrt durch die Bodden	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Warnow u.Unterwarnow	56	1,8	1,8	1,8	-	-	-	-	-	-	7,0				
Bützow-Güstrow-Kanal	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Greifswalder Bodden	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Östl.Stralsunder Fahrw.	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Westl.Stralsunder Fahrw	19	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	1,0				
Nördl.Stralsund. Fahrw.	41	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	33,0				
Innere Gewässer Rügen	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Übrige Wasserstraßen	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Gesamtverkehr 2)	7467	8 266,8	6 507,7	4 527,2	1 980,6	1 759,1	1,5	-	1 679,7	77,8	243,4				
dar.intern.Durchg.-Verk.	X	193,5	172,0	125,6	46,4	21,5	-	-	17,6	3,9	863,3				

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

4.2.2 Tonnenkilometrische Leistungen in der Binnenschifffahrt im Juni 1998 nach Schiffsgattungen

BSK 031 MI
Bl.: 1

1000 tkm

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Tonnen- kilo- metrische Leistungen insgesamt	Schiffe								Güter- verkehrs- dichte (tkm: WST-Länge)	
		mit eigener Triebkraft			ohne eigene Triebkraft						
		zu- sammen	darunter		zu- sammen	darunter					
			Güter-	Tank-		Güter-	Tank-	Schub-	Tank- schub-		
A. Gesamtverkehr											
Elbegebiet	174481,9	139297,3	96097,4	43200,0	35184,6	2366,2	-	31011,4	1807,0	X	
Elbe,Schmilka-Magdeburg	15883,9	7145,0	7120,1	24,9	8736,9	1356,2	-	7313,3	69,4	47,6	
Saale	60,3	10,2	10,2	-	50,0	-	-	50,0	-	0,5	
Elbe,Mgb.-Schnackenburg	15055,6	11088,8	10469,0	619,8	3966,8	497,0	-	3469,8	-	108,3	
Elbe-Havel-Kanal	4126,5	2607,6	2543,9	63,7	1518,9	15,8	-	1503,1	-	71,1	
Pareyer-Verbind.-Kanal	109,3	87,4	87,4	-	21,8	-	-	21,8	-	27,3	
Untere Havel-WST	8310,2	5160,0	5105,1	54,9	3150,2	13,6	-	3136,6	-	63,0	
Havelkanal	175,8	81,1	81,1	-	94,8	-	-	94,8	-	5,0	
Potsdamer Havel	98,8	98,8	98,8	-	-	-	-	-	-	3,3	
Schwielowsee	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Breitling-Mösersee	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pritzerber See	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hohenauener WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elbe,Schnackenburg-Hbg.	33804,7	26915,0	19927,9	6987,1	6889,7	480,1	-	6071,3	338,3	250,4	
Müritz-Eide-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Stör(Müritz-Elde)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elbe-Lübeck-Kanal	5146,1	5000,4	4534,9	465,5	145,7	-	-	145,7	-	76,8	
Untertrave	115,1	115,1	115,1	-	-	-	-	-	-	5,5	
Elbe-Seitenkanal	67984,3	57986,7	37828,9	20157,8	9997,6	-	-	8872,9	1124,7	591,2	
Ilmenau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elbe,Hbg.-Seegrenze	18110,6	17775,8	6192,1	11583,6	334,8	3,6	-	321,7	9,6	150,9	
Este	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lühe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Schwinge	70,8	70,8	64,8	5,9	-	-	-	-	-	14,2	
Pinnau	55,3	52,3	52,3	-	3,0	-	-	3,0	-	5,5	
Krückau	11,6	11,6	11,6	-	-	-	-	-	-	1,1	
Stör(Elbe)	168,6	168,6	168,6	-	-	-	-	-	-	3,3	
Oste	13,3	13,3	13,3	-	-	-	-	-	-	0,2	
Hadelner-Bederkesa-Kan.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nord-Ostsee-Kanal	4853,2	4580,9	1344,2	3236,8	272,2	-	-	7,3	265,0	44,5	
Gieselaukanal,Eider	328,1	328,1	328,1	-	-	-	-	-	-	3,7	
Schlei Fahrwasser	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Übrige Wasserstraßen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elbe,Schmilka-Seegrenze	82854,8	62924,6	43709,1	19215,4	19930,3	2336,8	-	17176,1	417,3	113,8	
dar.intern.Durchg.-Verk.	1357,2	1117,2	1117,2	-	240,0	-	-	240,0	-	X	
Wesergebiet	76812,2	76539,2	71442,6	5096,7	272,9	-	-	272,9	-	X	
Weser,H.-Münden-Minden	368,7	368,7	368,7	-	-	-	-	-	-	1,8	
Weser,Minden-Bremen	56174,9	55913,1	51266,2	4646,9	261,8	-	-	261,8	-	395,6	
Aller,Celle-Hademstorf	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Aller,Hademstorf-Weser	16376,7	16365,7	15940,9	424,8	11,1	-	-	11,1	-	195,0	
Hunte	3891,8	3891,8	3866,8	25,0	-	-	-	-	-	155,7	
Geeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mittellandkanalgebiet	215854,5	203542,9	179675,9	23867,0	12311,6	79,8	-	11705,7	526,0	X	
MLK,Bergesh.-Minden	91926,8	88582,0	78534,5	10047,4	3344,9	-	-	3344,9	-	910,2	
Stichkanal Osnabrück	719,7	707,8	664,8	42,9	12,0	-	-	12,0	-	48,0	
MLK,Minden-Braunschweig	82437,3	78284,7	69425,5	8859,2	4152,6	18,0	-	4094,6	39,9	692,8	
Stichkanal Hannover	291,9	291,9	86,2	205,8	-	-	-	-	-	26,5	
Stichkanal Misburg	48,0	44,4	34,1	10,3	3,7	-	-	3,7	-	16,0	
Stichkanal Hildesheim	1029,7	1020,1	875,8	344,2	9,6	-	-	9,6	-	68,6	
Stichkanal Salzgitter	3192,3	2857,2	2073,7	789,5	335,1	-	-	228,3	108,8	177,3	
MLK,Braunschweig-Magdeb.	36208,7	31755,0	28181,2	3573,7	4453,7	61,7	-	4014,7	377,3	344,8	
Westdeutsches Kanalgebiet	318343,3	306493,9	251155,8	55338,1	11849,4	-	-	11272,2	577,2	X	
Ruhrwasserstraße	596,5	564,6	472,9	91,7	31,9	-	-	31,9	-	49,7	
Rhein-Herne-Kanal	56949,9	54671,4	40784,6	13866,8	2278,5	-	-	2183,1	95,4	1 162,2	
Wesel-Datteln-Kanal	77246,1	72601,7	59164,9	13436,9	4644,4	-	-	4193,0	451,4	1 287,4	
Datteln-Hamm-Kanal	15288,1	14956,3	12421,6	2534,7	391,7	-	-	331,7	-	325,3	
DEK,Dortmund-Datteln	15649,3	14213,9	12188,9	2025,0	1435,4	-	-	1404,9	30,5	745,2	
DEK,Datteln-Bergesh.	92749,3	89655,2	78574,8	11080,4	3094,1	-	-	3094,1	-	1 066,1	
DEK,Bergesh.-Herbrum	28456,0	28422,5	19875,8	8546,8	33,5	-	-	33,5	-	271,0	
Ems,Herbrum-Emden	18549,7	18549,7	15692,8	2856,9	-	-	-	-	-	350,0	
Unterems,Emden-Seegr.	4025,8	4025,8	3216,8	808,9	-	-	-	-	-	108,8	
Ems-Vechte-Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Küsten-Kanal	8338,8	8338,8	8268,8	70,0	-	-	-	-	-	119,1	
Ems-Jade-Kanal	445,4	445,4	445,4	-	-	-	-	-	-	6,2	
Übrige Wasserstraßen	48,5	48,5	48,5	-	-	-	-	-	-	0,4	
Rheingebiet	4322939,0	3854881,9	2834686,5	1020195,4	468057,1	5326,4	-	418478,3	44252,4	X	
Rhein,Rheinf.-Straßb.	39679,0	37899,6	22917,0	14982,6	1779,5	-	-	1165,8	613,7	763,1	
Rhein,Straßb.-Neubgw.	148342,6	140066,8	107539,3	32527,5	8275,8	-	-	6324,2	1951,5	2 514,3	
Rhein,Neubgw.-Mannheim	285417,9	267876,3	200335,3	67540,9	17541,7	712,0	-	12627,8	4201,9	3 438,8	
Rhein,Mannheim-Bingen	446625,4	421414,8	294717,7	126697,1	25210,6	839,8	-	18180,9	6190,0	4 854,6	
Rhein,Bingen-Lülsdorf	882230,8	832223,8	571992,0	260231,8	50006,7	1324,9	-	38397,7	10284,0	6 439,6	
Lahn	7,3	7,3	7,3	-	-	-	-	-	-	0,1	
Mosel	180139,1	152706,9	138460,5	14246,4	27432,2	243,2	-	27189,0	-	744,4	
Saar,Völk1.-Saargem.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Saar,Mosel-Dillingen	11125,4	6600,9	6600,9	-	4524,5	-	-	4524,5	-	185,4	
Rhein,Lülsdorf-Orsoy	1002345,8	910999,5	635675,2	275324,4	91346,2	1349,8	-	76341,2	13655,3	7 830,8	
Rhein,Orsoy-NL.Grenze	882272,8	66209,5	482398,3	179611,3	220263,3	852,1	-	212764,3	6646,9	12 253,8	
Rhein-Kleve-WST	129,5	129,5	11,5	118,0	-	-	-	-	-	13,0	

4.2.2 Tonnenkilometrische Leistungen in der Binnenschifffahrt im Juni 1998 nach Schiffsgattungen
1000 tkm

Wasserstraßengebiet	Tonnen-kilome-trische Leistungen Wasserstraße insgesamt	Schiffe										Güter-verkehrs-dichte (tkm: WST-Länge)
		mit eigener Triebkraft				ohne eigene Triebkraft						
		zu- sam- men	darunter		zu- sam- men	darunter			Güter- schiffe	Tank- schiffe	Schub- schiffe	Tank- schub-
			Güter-	Tank-		Güter-	Tank-	Schub-	Tank- schub-	leichter	1000 t	
A. Gesamtverkehr												
Main,MDK-Würzburg	95178,7	88226,1	82958,4	5267,7	6952,6	-	-	6771,8	180,8	675,0		
Main,Würzburg-Aschbg.	132092,3	125109,5	111158,9	13950,6	6982,9	-	-	6768,8	214,1	791,0		
Main,Aschbg.-Offenbach	43643,2	41010,5	34475,0	6535,5	2632,8	-	-	2580,2	52,6	1 064,5		
Main,Offenbach-Rhein	64698,6	59952,2	44958,2	14994,1	4746,4	-	-	4493,0	253,4	1 658,9		
Neckar	109010,7	108648,6	100481,0	8167,6	362,1	4,6	-	349,3	8,3	542,3		
Rhein,Rheinf.-NL.Grenze dar.intern.Durchg.-Verk.	3686914,0	3272490,3	2315574,8	956915,5	414423,7	5078,6	-	365801,8	43543,3	5 918,0		X
788617,3	740206,4	514104,4	226102,0	48410,9			-	35217,5	13193,4			
Donaugebiet	197259,0	148442,6	145241,1	3201,5	48816,5	10837,5	757,6	34597,9	2623,4			X
Main-Donau-Kanal	85280,8	78180,5	76824,0	1356,5	7100,3	-	-	6881,1	219,2	498,7		
Donau,Kelh.-Regensburg	18836,8	15287,3	14983,1	304,3	3549,5	590,7	14,4	2813,5	130,9	448,5		
Donau,Regensb.-Vilsh.	66573,6	39668,0	38670,0	998,1	26905,6	6826,8	495,5	17934,9	1648,5	536,9		
Donau,Vilsh.-Öst.Gr.	26567,8	15306,7	14764,1	542,6	11261,1	3420,0	247,8	6968,4	624,8	565,3		
Gebiet Berlin	11722,8	4484,0	4450,1	33,9	7238,8	9,2	-	7160,9	68,6			X
Berliner Havel	3414,3	1524,1	1514,7	9,4	1890,2	-	-	1890,2	-	126,5		
Berlin-Spandauer-Kanal	1115,5	169,4	169,4	-	948,1	-	-	946,1	-	93,0		
Spree-Oder-WST	2911,4	787,3	787,3	-	2124,1	-	-	2070,4	53,7	88,2		
Teltow-Kanal	2355,8	1323,6	1303,3	20,3	1032,2	9,2	-	1011,8	11,1	60,4		
Westhafenkanal	43,6	7,1	7,1	-	36,5	-	-	36,5	-	14,5		
Charlottenburger Kanal	0,7	-	-	-	0,7	-	-	0,7	-	0,4		
Landwehrkanal	105,2	98,9	98,9	-	6,3	-	-	6,3	-	9,6		
Neuköllner Kanal	139,0	113,4	113,4	-	25,5	-	-	25,5	-	34,7		
Müggelspree	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Übrige Wasserstraßen	1637,3	460,2	456,0	4,1	1177,1	-	-	1173,4	3,7	35,6		
Gebiet Brandenburg	28815,6	9201,1	9143,6	57,5	19614,5	-	-	19614,5	-			X
Havel-Oder-WST	18566,5	5198,3	5169,4	28,9	13368,2	-	-	13368,2	-	223,7		
Hoh.-Friedrichsth.WST	480,4	281,7	281,7	-	198,6	-	-	198,6	-	8,6		
Oranienburger Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Veltener Stichkanal	37,8	12,4	12,4	-	25,4	-	-	25,4	-	12,6		
Ruppiner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Tornowsee,Rottstielfl.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Fehrbelliner-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Obere Havel-WST	63,1	-	-	-	63,1	-	-	63,1	-	0,6		
Müritz-Havel-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Rheinsberger Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Zechliner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Lychener Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Templiner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Wentow Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Finowkanal	306,7	4,1	4,1	-	302,6	-	-	302,6	-	9,6		
Werbelliner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Spree-Oder-WST	5840,8	2338,7	2310,0	28,6	3502,1	-	-	3502,1	-	70,4		
Dahme-WST	328,6	138,3	138,3	-	190,3	-	-	190,3	-	13,1		
Teupitzer Gewässer	40,6	40,6	40,6	-	-	-	-	-	-	2,3		
Storkower Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Rüdersdorfer Gewässer	109,8	38,0	38,0	-	71,8	-	-	71,8	-	7,3		
Schiffbare Löcknitz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Obere Spree-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Schwielochsee	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oder	2942,2	1116,1	1116,1	-	1826,1	-	-	1826,1	-	18,2		
Übrige Wasserstraßen	99,3	33,0	33,0	-	66,3	-	-	66,3	-	19,9		
Mecklenburg-Vorpommern	596,0	300,3	299,9	0,4	295,7	-	-	295,7	-			X
Oderhaff,(Kleines Haff)	365,4	182,5	182,5	-	182,9	-	-	182,9	-	12,6		
Peenestrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Achterwasser	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Ücker	10,2	-	-	-	10,2	-	-	10,2	-	1,3		
Randow	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Peene	207,7	105,1	105,1	-	102,5	-	-	102,5	-	2,1		
Ryckfluß	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Recknitz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Fahrt durch die Bodden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Warnow u.Unterwarnow	12,3	12,3	12,3	-	-	-	-	-	-	0,2		
Bützow-Güstrow-Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Greifswalder Bodden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Ostl.Stralsunder Fahrw.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Westl.Stralsunder Fahrw.	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0		
Nördl.Stralsund. Fahrw.	0,4	0,4	-	0,4	-	-	-	-	-	0,0		
Innere Gewässer Rügen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Übrige Wasserstraßen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Gesamtverkehr	5346824,3	4743183,3	3592192,9	1150990,4	603641,0	18619,1	757,6	534409,6	49854,6			X
dar.intern.Durchg.-Verk.	1049566,3	971196,4	740500,0	230696,4	78369,9	-	-	64186,8	14183,1			X

4.2.2 Tonnenkilometrische Leistungen in der Binnenschifffahrt im Juni 1998 nach Schiffsgattungen
1000 tkm

BSK 031 MI
Bl.: 3

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Tonnen- kilo- metrische Leistungen insgesamt	Schiffe								Güter- verkehrs- dichte (tkm: WST-Länge)	
		mit eigener Triebkraft				ohne eigene Triebkraft					
		zu- sammen	darunter		zu- sammen	darunter					
			Güter-	Tank-		Güter-	Tank-	Schub-	Tank- schub-		
B. Verkehr mit deutschen Schiffen											
Elbegebiet	147859,5	123194,1	80619,9	42574,2	24665,4	-	-	22942,3	1723,1	X	
Elbe,Schmilka-Magdeburg	2455,0	982,9	959,1	23,8	1472,1	-	-	1463,3	8,8	7,4	
Saale	60,3	10,2	10,2	-	50,0	-	-	50,0	-	0,5	
Elbe,Mgb.-Schnackenburg	11658,5	9216,3	8607,4	608,8	2442,2	-	-	2442,2	-	83,9	
Elbe-Havel-Kanal	3663,6	2169,4	2169,4	-	1494,2	-	-	1494,2	-	63,2	
Pareyer-Verbind.-Kanal	88,0	67,4	67,4	-	20,7	-	-	20,7	-	22,0	
Unters Havel-WST	7514,9	4537,7	4537,7	-	2977,2	-	-	2977,2	-	56,9	
Havelkanal	126,8	32,0	32,0	-	94,8	-	-	94,8	-	3,6	
Potsdamer Havel	98,8	98,8	98,8	-	-	-	-	-	-	3,3	
Schwielowsee	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Breitling-Mösersee	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pritzerber See	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hohenhauener WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elbe,Schnackenburg-Hbg.	30095,0	24626,5	17743,1	6883,4	5468,5	-	-	5132,6	335,9	222,9	
Müritz-Elde-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Stör(Müritz-Elde)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elbe-Lübeck-Kanal	4770,6	4624,9	4159,4	465,5	145,7	-	-	145,7	-	71,2	
Untertrave	50,1	50,1	50,1	-	-	-	-	-	-	2,4	
Elbe-Seitenkanal	64652,0	54751,4	34982,1	19769,4	9900,6	-	-	8796,8	1103,8	562,2	
Ilmenau	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elbe,Hbg.-Seegrenze	17763,5	17439,3	5858,7	11580,7	324,1	-	-	314,5	9,6	148,0	
Este	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lühe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Schwinge	70,8	70,8	64,8	5,9	-	-	-	-	-	14,2	
Pinnau	55,3	52,3	52,3	-	3,0	-	-	3,0	-	5,5	
Krückau	11,6	11,6	11,6	-	-	-	-	-	-	1,1	
Stör(Elbe)	168,6	168,6	168,6	-	-	-	-	-	-	3,3	
Oste	13,3	13,3	13,3	-	-	-	-	-	-	0,2	
Hadelner-Bederkesa-Kan.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nord-Ostsee-Kanal	4487,0	4214,7	978,0	3236,8	272,2	-	-	7,3	265,0	41,2	
Gieselaukanal,Eider	56,0	56,0	56,0	-	-	-	-	-	-	0,6	
Schlei Fahrwasser	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Übrige Wasserstraßen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Elbe,Schmilka-Seegrenze	61971,9	52265,0	33168,3	19096,6	9707,0	-	-	9352,6	354,3	85,1	
dar.intern.Durchg.-Verk.	70,2	62,9	62,9	-	7,2	-	-	7,2	-	X	
Wesergebiet	66949,6	66676,7	61580,0	5096,7	272,9	-	-	272,9	-	X	
Weser,-Münden-Minden	367,3	367,3	367,3	-	-	-	-	-	-	1,8	
Weser,Minden-Bremen	48441,5	48179,7	43532,8	4646,9	261,8	-	-	261,8	-	341,1	
Aller,Celle-Hademstorf	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Aller,Hademstorf-Weser	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Weser,Bremen-Seegrenze	15140,4	15129,4	14704,6	424,8	11,1	-	-	11,1	-	180,2	
Hunte	3000,3	3000,3	2975,3	25,0	-	-	-	-	-	120,0	
Geeste	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mittelandkanalgebiet	159762,4	148977,9	127968,4	21009,5	10784,5	-	-	10275,1	509,5	X	
MLK,Bergesh.-Minden	63220,2	60306,2	52048,8	8257,3	2914,1	-	-	2914,1	-	625,9	
Stichkanal Osnabrück	625,9	613,9	585,1	28,9	12,0	-	-	12,0	-	41,7	
MLK,Minden-Braunschweig	63574,9	59955,5	51759,5	8195,9	3619,5	-	-	3579,5	39,9	534,2	
Stichkanal Hannover	255,0	255,0	49,2	205,8	-	-	-	-	-	23,2	
Stichkanal Misburg	28,7	25,0	14,7	10,3	3,7	-	-	3,7	-	9,6	
Stichkanal Hildesheim	665,3	655,7	313,1	342,6	9,6	-	-	9,6	-	44,4	
Stichkanal Salzgitter	3028,1	2693,1	1934,4	758,6	335,1	-	-	226,3	108,8	168,2	
MLK,Braunschweig.-Magdeb.	28364,4	24473,7	21263,6	3210,1	3890,7	-	-	3530,0	360,8	270,1	
Westdeutsches Kanalgebiet	170195,9	161325,9	125817,1	35508,8	8870,0	-	-	8774,6	95,4	X	
Ruhrwasserstraße	330,9	316,0	224,4	91,7	14,9	-	-	14,9	-	27,6	
Rhein-Herne-Kanal	35148,6	33214,6	23032,8	10181,8	1934,0	-	-	1838,7	95,4	717,3	
Wesel-Datteln-Kanal	31357,1	28513,6	23907,1	4606,5	2843,5	-	-	2843,5	-	522,6	
Datteln-Hamm-Kanal	10005,7	9725,6	8019,0	1706,6	280,1	-	-	280,1	-	212,9	
DEK,Dortmund-Datteln	7517,2	6564,7	5634,9	929,8	952,5	-	-	952,5	-	358,0	
DEK,Datteln-Bergesh.	57933,7	55122,1	47449,1	7672,9	2811,6	-	-	2811,6	-	665,9	
DEK,Bergesh.-Herbrum	15865,3	15831,8	8509,0	7322,8	33,5	-	-	33,5	-	151,1	
Ems,Herbrum-Emden	7811,7	7811,7	5502,7	2309,1	-	-	-	-	-	147,4	
Unterems,Emden-Seegr.	1107,5	1107,5	489,9	617,6	-	-	-	-	-	29,9	
Ems-Vechte-Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Küsten-Kanal	2920,3	2920,3	2850,3	70,0	-	-	-	-	-	41,7	
Ems-Jade-Kanal	183,4	183,4	183,4	-	-	-	-	-	-	2,5	
Übrige Wasserstraßen	14,5	14,5	14,5	-	-	-	-	-	-	0,1	
Rheingebiet	1365812,9	1196113,9	816401,0	379712,9	169699,0	4,6	-	156613,5	13080,9	X	
Rhein,Rheinf.-Straßb.	4728,1	4482,5	2801,8	1680,7	245,6	-	-	93,1	152,5	90,9	
Rhein,Straßb.-Neubgw.	52776,2	48090,7	42747,8	5342,9	4685,5	-	-	4226,4	459,1	894,5	
Rhein,Neubgw.-Mannheim	112688,2	102028,3	82229,6	19798,7	10659,9	-	-	9211,7	1448,2	1 357,7	
Rhein,Mannheim-Bingen	148712,6	137370,7	90177,0	47193,7	11342,0	-	-	9354,7	1987,3	1 616,4	
Rhein,Bingen-Lülsdorf	270271,2	256345,1	149900,6	106445,5	13925,1	-	-	10965,8	2959,3	1 972,8	
Lahn	7,3	7,3	7,3	-	-	-	-	-	-	0,1	
Mosel	33155,2	26433,3	22663,3	3769,9	6721,9	-	-	6721,9	-	137,0	
Saar,Völk1.-Saargem.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Saar,Mosel-Dillingen	3783,8	2549,1	2549,1	-	1234,7	-	-	1234,7	-	63,1	
Rhein,Lülsdorf-Orsay	285233,7	250071,2	147087,3	102983,9	35162,5	-	-	30335,9	4826,6	2 228,4	
Rhein,Orsay-NL.Grenze	206456,1	130274,6	71076,9	59197,7	76181,5	-	-	74933,6	1247,8	2 867,4	
Rhein-Kleve-WST	42,9	42,9	42,9	-	42,9	-	-	-	-	4,3	

4.2.2 Tonnenkilometrische Leistungen in der Binnenschiffahrt im Juni 1998 nach Schiffsgattungen
1000 tkm

BSK 031 MI
Bl.: 4

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Tonnen- kilo- me- tri- sche Leistungen insgesamt	Schiffe								Güter- verkehrs- dichte (tkm: WST-Länge)	
		mit eigener Triebkraft			ohne eigene Triebkraft						
		zu- sammen	darunter:		zu- sammen	darunter					
			Güter-	Tank-		Güter-	Tank-	Schub-	Tank- schub-		
B. Verkehr mit deutschen Schiffen											
Main,MDK-Würzburg	48167,6	44834,1	40523,2	4310,9	3333,5	-	-	3333,5	-	341,6	
Main,Würzburg-Aschbg.	68121,7	65432,6	54247,9	11184,7	2689,2	-	-	2689,2	-	407,9	
Main,Aschbg.-Offenbach	21186,2	20253,9	15559,2	4694,7	932,3	-	-	932,3	-	516,7	
Main,Offenbach-Rhein	30299,1	28020,7	19707,8	8312,9	2278,4	-	-	2278,4	-	776,9	
Neckar	80182,9	79875,9	75122,0	4753,9	307,0	4,6	-	302,4	-	398,9	
Rhein,Rheinf.-NL.Grenze dar.intern.Durchg.-Verk.	1080866,1 83224,6	928664,1 74493,1	586021,0 48185,7	342643,0 26307,4	152202,0 8731,5	-	-	139121,1 6346,4	13080,9 2385,1	1 734,9 X	
Donaugebiet	78973,7	71816,3	70092,2	1724,2	7157,4	-	-	6596,2	561,2	X	
Main-Donau-Kanal	37818,4	35203,1	34628,7	574,4	2615,3	-	-	2615,3	-	221,2	
Donau,Keln.-Regensburg	7819,9	7158,7	7017,7	141,0	661,2	-	-	644,3	16,9	186,2	
Donau,Regensb.,Vilsh.	24211,1	21379,2	20647,8	731,5	2831,9	-	-	2437,2	394,7	195,3	
Donau,Vilsh.-Öst.Gr.	9124,3	8075,3	7798,0	277,3	1049,0	-	-	899,4	149,6	194,1	
Gebiet Berlin	8109,8	3748,8	3748,8	-	4361,0	-	-	4292,4	68,6	X	
Berliner Havel	2275,8	1144,1	1144,1	-	1131,8	-	-	1131,8	-	84,3	
Berlin-Spandauer-Kanal	328,4	94,0	94,0	-	234,4	-	-	234,4	-	27,4	
Spree-Oder-WST	1850,8	707,4	707,4	-	1143,3	-	-	1089,6	53,7	56,1	
Teltow-Kanal	2054,4	1207,7	1207,7	-	846,7	-	-	835,6	11,1	52,7	
Westhafenkanal	40,8	6,7	6,7	-	34,1	-	-	34,1	-	13,6	
Charlottenburger Kanal	0,7	-	-	-	0,7	-	-	0,7	-	0,4	
Landwehrkanal	105,2	98,9	98,9	-	6,3	-	-	6,3	-	9,6	
Neuköllner Kanal	135,0	109,5	109,5	-	25,5	-	-	25,5	-	33,8	
Müggelspree	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Übrige Wasserstraßen	1318,7	380,7	380,7	-	938,0	-	-	934,3	3,7	28,7	
Gebiet Brandenburg	14254,9	5932,4	5932,4	-	8322,5	-	-	8322,5	-	X	
Havel-Oder-WST	6973,8	2684,9	2684,9	-	4288,8	-	-	4288,8	-	84,0	
Hoh.-Friedrichsth.WST	315,9	190,5	190,5	-	125,5	-	-	125,5	-	5,6	
Oranienburger Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Veltener Stichkanal	12,4	12,4	12,4	-	-	-	-	-	-	4,1	
Ruppiner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tornowsee,Rottstielfl.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fehrbelliner-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Obere Havel-WST	63,1	-	-	-	63,1	-	-	63,1	-	0,6	
Müritz-Havel-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rheinsberger Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Zechliner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lychener Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Templiner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Wentow Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Finowkanal	286,9	4,1	4,1	-	282,8	-	-	282,8	-	9,0	
Werbelliner Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Spree-Oder-WST	4092,9	1876,7	1876,7	-	2216,2	-	-	2216,2	-	49,3	
Dahme-WST	313,5	134,8	134,8	-	178,6	-	-	178,6	-	12,5	
Teupitzer Gewässer	40,6	40,6	40,6	-	-	-	-	-	-	2,3	
Storkower Gewässer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rüdersdorfer Gewässer	109,8	38,0	38,0	-	71,8	-	-	71,8	-	7,3	
Schiffbare Löcknitz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Obere Spree-WST	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Schwielochsee	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Oder	1999,5	931,2	931,2	-	1068,3	-	-	1068,3	-	12,3	
Übrige Wasserstraßen	46,6	19,2	19,2	-	27,4	-	-	27,4	-	9,3	
Mecklenburg-Vorpommern	345,6	122,6	122,1	0,4	223,0	-	-	223,0	-	X	
Oderhaff,(Kleines Haff)	170,0	46,8	46,8	-	123,2	-	-	123,2	-	5,9	
Peenestrom	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Achterwasser	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ücker	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Randow	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Peene	162,9	63,0	63,0	-	99,8	-	-	99,8	-	1,6	
Ryckfluß	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Recknitz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fahrt durch die Bodden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Warnow u.Unterwarnow	12,3	12,3	12,3	-	-	-	-	-	-	0,2	
Bützow-Güstrow-Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Greifswalder Bodden	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Östl.Stralsunder Fahrw.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Westl.Stralsunder Fahrw.	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	
Nördl.Stralsund. Fahrw.	0,4	0,4	-	0,4	-	-	-	-	-	0,0	
Inners. Gewässer Rügen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Übrige Wasserstraßen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Gesamtverkehr	2012264,2	1777908,5	1292281,8	485626,7	234355,7	4,6	-	218312,6	16038,6	X	
dar.intern.Durchg.-Verk.	167070,0	147761,8	120808,1	26953,6	19308,2	-	-	16923,1	2385,1	X	

4.2.3 Güterbeförderung und tonnenkilometrische Leistungen nach Wasserstraßen im Juni 1998

BSM013MI
Bl.: 1

Deutschland

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Länge der WST 1)	Beförderte Güter						Tonnenkilometer		Mittlere Trans- port- weite (tkm:WST- Länge)	Güter- verkehrs- dichte (tkm:WST- Länge)
		zwischen Häfen gleicher WST	Empfang von	Versand nach	Durch- gangs- verkehr	ins- gesamt	dar. auf auslän- dischen Schiffen	ins- gesamt	dar. auf auslän- dischen Schiffen		
		V=E	Häfen ander. WST								
	Km	1 000 t				Mill.				Km	1 000 t
Elbegebiet	2108	X	X	X	X	X	X	174,5	26,6	X	X
Elbe,Schmilka-Magdeburg	334	8,4	40,0	52,8	87,8	189,0	64,4	15,9	13,4	84,1	47,6
Saale	124	-	-	0,8	-	0,8	-	0,1	-	78,5	0,5
Elbe,Mgb.-Schnackenburg	139	-	0,7	10,5	164,8	176,0	32,1	15,1	3,4	85,5	108,3
Elbe-Havel-Kanal	58	-	-	61,4	74,7	136,1	10,7	4,1	0,5	30,3	71,1
Pareyer-Verbind.-Kanal	4	-	-	-	27,3	27,3	5,3	0,1	0,0	4,0	27,3
Untere Havel-WST	132	0,6	49,2	13,4	130,6	193,8	17,7	8,3	0,8	42,9	63,0
Havelkanal	35	-	-	-	5,0	5,0	1,4	0,2	0,0	35,0	5,0
Potsdamer Havel	30	-	3,8	0,4	-	4,1	-	0,1	-	24,0	3,3
Schwielowsee	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Breitling-Möserssee	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pritzerber See	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hohenauer WST	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elbe,Schnackenburg-Hbg.	135	1,7	15,5	16,5	683,5	717,3	46,4	33,8	3,7	47,1	250,4
Müritz-Elde-WST	184	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Stör(Müritz-Elde)	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elbe-Lübeck-Kanal	67	6,8	39,6	41,8	5,5	93,7	7,2	5,1	0,4	54,9	76,8
Untertrave	21	-	-	-	5,5	5,5	3,1	0,1	0,1	21,0	5,5
Elbe-Seitenkanal	115	-	23,8	23,3	556,8	603,9	31,7	68,0	3,3	112,6	591,2
Ilmenau	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elbe,Hbg.-Seegrenze	120	19,6	253,0	433,3	83,5	789,5	43,0	18,1	0,3	22,9	150,9
Este	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luhe	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schwinde	5	-	1,2	13,0	-	14,2	-	0,1	-	5,0	14,2
Pinnau	10	-	5,5	-	-	5,5	-	0,1	-	10,0	5,5
Krückau	11	-	1,1	-	-	1,1	-	0,0	-	11,0	1,1
Stör(Elbe)	51	-	5,0	0,8	-	5,8	-	0,2	-	29,0	3,3
Oste	74	-	0,6	-	-	0,6	-	0,0	-	24,0	0,2
Hadelner-Bederkesa-Kan.	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nord-Ostsee-Kanal	109	34,4	66,5	100,2	8,5	209,7	6,3	4,9	0,4	23,1	44,5
Gieselaukanal,Eider	88	-	-	-	3,7	3,7	3,1	0,3	0,3	88,0	3,7
Schlei Fahrwasser	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Wasserstraßen	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elbe,Schmilka-Seegrenze dar.intern.Durhg.-Verk.	728	65,0	274,1	478,0	186,4	1 003,4	93,5	82,9	20,9	82,6	113,8
X	X	X	X	X	4,7	4,7	3,9	1,4	1,3	286,6	X
Wesergebiet	599	X	X	X	X	X	X	76,8	9,9	X	X
Weser,H.-Münden-Minden	204	57,6	2,5	17,0	-	77,1	1,3	0,4	0,0	4,8	1,8
Weser,Minden-Bremen	142	14,2	10,0	255,6	223,7	503,5	55,1	56,2	7,7	111,6	395,6
Aller,Celle-Hademstorf	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Aller,Hademstorf-Weser	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Weser,Bremen-Seegrenze	84	80,5	230,5	204,9	77,4	593,4	87,3	16,4	1,2	27,6	195,0
Hunte	25	-	111,2	2,0	75,2	188,4	60,9	3,9	0,9	20,7	155,7
Geeste	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mittelrandkanalgebiet	387	X	X	X	X	X	X	215,9	56,1	X	X
MLK,Bergesh.-Minden	101	0,5	187,1	51,3	837,3	1 076,2	348,6	91,9	28,7	85,4	910,2
Stichkanal Osnabrück	15	-	41,4	10,8	-	52,3	6,8	0,7	1,1	13,8	48,0
MLK,Minden-Braunschweig	119	1,5	218,1	124,4	736,4	1 078,4	211,0	82,4	18,9	76,4	692,8
Stichkanal Hannover	11	-	23,3	4,7	-	28,0	3,4	0,3	0,0	10,4	26,5
Stichkanal Misburg	3	-	23,5	0,5	-	24,0	9,7	0,0	0,0	2,0	16,0
Stichkanal Hildesheim	15	-	48,8	26,3	-	75,0	27,4	1,0	0,4	13,7	68,6
Stichkanal Salzgitter	18	-	156,7	36,5	-	193,2	9,6	3,2	0,2	16,5	177,3
MLK,Braunschw.-Magdeb.	105	-	117,5	182,1	626,5	906,1	114,7	36,2	7,8	40,0	344,8
Westdeutsches Kanalgebiet	748	X	X	X	X	X	X	318,3	148,1	X	X
Ruhrwasserstraße	12	-	45,4	20,9	-	66,3	29,5	0,6	0,3	9,0	49,7
Rhein-Herne-Kanal	49	7,8	367,2	530,7	695,8	1 601,4	611,8	56,9	21,8	35,6	1 162,2
Wesel-Datteln-Kanal	60	-	254,5	213,7	1 070,3	1 538,6	890,6	77,2	45,9	50,2	1 287,4
Datteln-Hamm-Kanal	47	51,2	490,4	67,8	-	609,4	212,7	15,3	5,3	25,1	325,3
DEK,Dortmund-Datteln	21	-	441,4	87,1	1 242,0	1 770,5	760,8	15,6	8,1	8,8	745,2
DEK,Datteln-Bergesh.	87	-	123,0	15,6	982,1	1 120,7	420,2	92,7	34,8	82,8	1 066,1
DEK,Bergesh.-Herbrum	105	-	218,5	35,1	283,5	537,2	224,4	28,5	12,6	53,0	271,0
Ems,Herbrum-Emden	53	3,5	116,4	81,4	210,5	411,9	239,9	18,5	10,7	45,0	350,0
Unterems,Emden-Seegr.	37	-	-	-	292,1	292,1	210,5	4,0	2,9	13,8	108,8
Ems-Vechte-Kanal	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Küsten-Kanal	70	-	67,6	37,1	87,0	191,8	95,3	8,3	5,4	43,5	119,1
Ems-Jade-Kanal	72	-	5,8	-	4,4	10,2	4,9	0,4	0,3	43,6	6,2
Übrige Wasserstraßen	112	-	-	-	4,4	4,4	3,1	0,0	0,0	11,0	0,4
Rheingebiet	1630	X	X	X	X	X	X	4 322,9	2 957,1	X	X
Rhein,Rheinf.-Straßb.	52	-	78,1	254,7	801,7	1 134,4	977,1	39,7	35,0	35,0	763,1
Rhein,Sträßb.-Neubgw.	59	-	226,2	513,1	2 153,2	2 892,5	1 769,0	148,3	95,6	51,3	2 514,3
Rhein,Neubgw.-Mannheim	83	185,1	1 398,3	581,1	3 020,0	5 184,5	2 936,4	285,4	172,7	55,1	3 438,8
Rhein,Mannheim-Bingen	92	15,3	556,3	127,2	5 733,0	6 431,8	4 069,7	446,6	297,9	69,4	4 854,6
Rhein,Bingen-Lülsdorf	137	0,7	365,8	320,7	6 511,6	7 198,8	5 001,7	882,2	612,0	122,6	6 439,6
Lahn	67	-	-	1,8	-	1,8	-	0,0	-	4,0	0,1
Mosel	242	-	65,4	5,3	736,9	807,7	643,0	180,1	147,0	223,0	744,4
Saar,Völk.-Saargem.	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saar,Mosel-Dillingen	60	-	163,6	26,8	-	190,4	125,7	11,1	7,3	58,4	185,4
Rhein,Lülsdorf-Orsay	128	259,7	4 293,9	1 631,7	6 723,8	12 909,0	9 009,6	1 002,3	717,1	77,6	7 830,8
Rhein,Orsay-NL.Grenze	72	0,7	119,4	978,4	12 087,5	13 186,0	10 068,3	882,3	675,8	66,9	12 253,8
Rhein-Kleve-WST	10	-	12,4	1,1	-	13,5	9,2	0,1	0,1	9,6	13,0

1) Schiffbare Wasserstraßen.

4.2.3 Güterbeförderung und tonnenkilometrische Leistungen nach Wasserstraßen im Juni 1998

BSM013MI
Bl.: 2

Deutschland

Wasserstraßengebiet Wasserstraße	Länge der WST 1)	Beförderte Güter						Tonnenkilometer		Mittlere Trans- port- weite (tkm:t)	Güter- verkehrs- dichte (tkm:tWST- Länge)		
		zwischen Häfen gleicher WST		Empfang von	Versand nach	Durch- gangs- verkehr	ins- gesamt	dar. auf auslän- dischen Schiffen	ins- gesamt	dar. auf auslän- dischen Schiffen			
		V=E	Häfen ander. WST										
	km	1 000 t						Mill.		km	1 000 t		
Main,MDK-Würzburg	141	56,5	108,0	64,7	600,3	829,4	376,6	95,2	47,0	114,8	675,0		
Main,Würzburg-Aschbg.	167	43,9	165,3	60,2	726,5	995,9	442,3	132,1	64,0	132,6	791,0		
Main,Aschbg.-Offenbach	41	-	331,6	105,3	922,7	1 359,6	752,7	43,8	22,5	32,1	1 064,5		
Main,Offenbach-Rhein	39	3,7	576,0	53,1	1 343,1	1 976,0	1 014,1	64,7	34,4	32,7	1 658,9		
Neckar	201	2,3	654,0	186,6	-	842,9	197,5	109,0	28,8	129,3	542,3		
Rhein,Rheinf.-NL.Grenze dar.intern.Durchg.-Verk.	623	X	1 037,4	6 461,9	3 830,9	5 448,2	16 778,5	11 010,9	3 686,9	2 606,0	219,7		
		X	X	X	X	1 627,8	1 627,8	1 434,3	788,6	705,4	484,5	5 918,0	
Donaugebiet	384	X	X	X	X	X	X	197,3	118,3	X	X		
Main-Donau-Kanal	171	-	134,1	62,8	442,2	639,1	328,2	85,3	47,5	133,4	498,7		
Donau,Kelh.-Regensburg	42	-	255,2	176,4	280,0	713,6	467,9	18,8	11,0	26,4	448,5		
Donau,Regensb.-Viish.	124	-	21,7	18,1	520,2	560,0	362,4	66,6	42,4	118,9	536,9		
Donau,Viish.-Öst.Gr.	47	-	27,5	12,7	539,9	580,1	382,8	26,6	17,4	45,8	565,3		
Gebiet Berlin	189	X	X	X	X	X	X	11,7	3,6	X	X		
Berliner Havel	27	-	23,1	10,3	227,2	260,5	113,2	3,4	1,1	13,1	126,5		
Berlin-Spandauer-Kanal	12	-	14,1	2,1	82,1	98,2	68,5	1,1	0,8	11,4	93,0		
Spree-Oder-WST	33	11,2	157,3	31,8	64,8	265,1	65,0	2,9	1,1	11,0	88,2		
Teltow-Kanal	39	-	11,3	24,1	53,6	89,0	12,2	2,4	0,3	26,5	60,4		
Westhafenkanal	3	-	6,2	17,2	-	23,4	2,8	0,0	0,0	1,9	14,5		
Charlottenburger Kanal	2	-	-	0,7	-	0,7	-	0,0	-	1,0	0,4		
Landwehrkanal	11	-	-	0,8	26,2	27,0	-	0,1	-	3,9	9,6		
Neuköllner Kanal	4	-	22,4	8,6	17,5	49,6	2,0	0,1	0,0	2,8	34,7		
Müggelspree	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Übrige Wasserstraßen	46	-	-	-	127,9	127,9	28,3	1,6	0,3	12,8	35,6		
Gebiet Brandenburg	902	X	X	X	X	X	X	28,8	14,6	X	X		
Havel-Oder-WST	83	0,3	55,6	-	181,7	237,7	142,4	18,6	11,6	78,1	223,7		
Hoh.-Friedrichsth.WST	56	-	22,8	6,7	12,8	42,4	13,2	0,5	0,2	11,3	8,6		
Oranienburger Kanal	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Veltener Stichkanal	3	-	12,6	-	-	12,6	8,5	0,0	0,0	3,0	12,6		
Ruppiner Gewässer	71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Tornowsee,Rottstielfl.	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Fehrbelliner-WST	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Obere Havel-WST	98	-	-	3,0	-	3,0	-	0,1	-	21,0	0,6		
Müritz-Havel-WST	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Rheinsberger Gewässer	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Zechliner Gewässer	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Lychener Gewässer	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Templiner Gewässer	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Wentow Gewässer	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Finowkanal	32	-	6,6	19,0	-	25,6	1,7	0,3	0,0	12,0	9,6		
Werbekliner Gewässer	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Spree-Oder-WST	83	0,5	86,7	7,2	29,9	123,8	45,5	5,8	1,7	47,2	70,4		
Dahme-WST	25	-	9,2	37,2	4,5	51,4	3,0	0,3	0,0	6,4	13,1		
Teupitzer Gewässer	18	-	-	4,5	-	4,5	-	0,0	-	9,0	2,3		
Storkower Gewässer	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Rüdersdorfer Gewässer	15	-	0,7	21,2	-	22,0	-	0,1	-	5,0	7,3		
Schiffbare Lücknitz	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Obere Spree-WST	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Schwielochsee	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Oder	162	-	4,1	19,6	31,4	55,1	17,2	2,9	0,9	53,4	18,2		
Übrige Wasserstraßen	5	-	-	-	24,8	24,8	13,2	0,1	0,1	4,0	19,9		
Mecklenburg-Vorpommern	526	X	X	X	X	X	X	0,6	0,3	X	X		
Oderhaff,(Kleines Haff)	29	-	-	-	16,0	16,0	10,1	0,4	0,2	22,9	12,6		
Peenestrom	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Achterwasser	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Ücker	8	-	5,1	-	-	5,1	5,1	0,0	0,0	2,0	1,3		
Randow	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Peene	99	-	7,7	3,2	-	10,8	5,0	0,2	0,0	13,2	2,1		
Ryckfluß	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Recknitz	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Fahrt durch die Bodden	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Warnow u.Unterwarnow	56	-	-	1,8	-	1,8	-	0,0	-	7,0	0,2		
Bützow-Güstrow-Kanal	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Greifswalder Bodden	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Östl.Stralsunder Fahrw.	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Westl.Stralsunder Fahrw.	19	-	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	1,0	0,0		
Nördl.Stralsund. Fahrw.	41	-	0,0	-	-	0,0	-	0,0	-	33,0	0,0		
Innere Gewässer Rügen	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Übrige Wasserstraßen	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Gesamtverkehr	7467	X	X	X	X	20 070,6	11 803,8	5 346,8	3 334,6	266,4	X		
dar.intern.Durchg.-Verk.	X	X	X	X	X	1 627,8	1 434,3	1 049,6	882,5	644,8	X		

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

4.2.4 Güterbeförderung auf dem Main-Donau-Kanal nach Verkehrsbeziehungen

Deutschland

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	Juni 1997	Mai 1998	Juni 1998	Januar - Juni			
					1997	1998	Zu-(+ bzw. Abnahme(-) Januar - Juni 1998 gegen 1997	
							absolut	%
Verkehr zwischen den Häfen des M-D-K	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	-	-	-	1 760	1 46	0+ 714- 93,9-
Empfang der Häfen des M-D-K von and. deutschen Häfen	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	81 97 160	49 59 583	55 60 731	317 375 999	312 342 418	5- 33 581- 1,6- 8,9-
Versand der Häfen des M-D-K nach and. deutschen Häfen	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	51 46 952	27 23 701	28 27 318	194 173 345	181 167 214	13- 6 131- 6,7- 3,5-
Grenzüberschreitender Empfang der Häfen des M-D-K	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	114 82 926	92 61 735	95 73 320	557 386 400	629 461 037	72+ 74 637+ 12,9+ 19,3-
Grenzüberschreitender Versand der Häfen des M-D-K	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	51 37 895	47 33 946	47 35 460	230 176 092	255 189 618	25+ 13 526+ 10,9+ 7,7+
Binnenverkehr durch den M-D-K Richtung West-Ost	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	9 5 164	19 16 674	9 6 956	54 37 072	84 59 402	30+ 22 330+ 55,6+ 60,2-
Binnenverkehr durch den M-D-K Richtung Ost-West	Güterschiffe Güter dar.in Container	Anzahl Tonnen Tonnen	27 21 218	20 17 132	37 26 630	123 107 026	192 159 778	69+ 52 752+ 56,1+ 49,3+ 100,0-
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	170 92 132	182 111 917	181 118 446	496 290 083	809 482 290	313+ 192 207+ 63,1+ 66,3+ 57,8- 79,4- 66,7-
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	47 29 510	58 36 170	49 29 206	269 160 520	323 209 519	54+ 48 999+ 30,5+ 485- 74,8- 54+ 93,1+ 21- 72,4- *
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	13 7 335	3 1 468	11 7 523	77 60 720	53 35 337	24- 25 383- 31,2- 41,8- 59,7- 11- 52,4- 11- 61,5-
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	42 26 196	37 26 305	67 40 536	139 92 611	310 216 562	171+ 123 951+ 123,0+ 133,8+ *
Durchgangsverkehr durch den M-D-K Richtung West-Ost	Güterschiffe Güter dar.in Container Container davon: beladen leer	Anzahl Tonnen Tonnen TEU Anzahl Anzahl	159 173 750	169 181 991	138 145 132	581 626 461	709 776 119	128+ 149 658+ 22,0+ 23,9+ *
Durchgangsverkehr durch den M-D-K Richtung Ost-West	Güterschiffe Güter dar.in Container Container davon: beladen leer	Anzahl Tonnen Tonnen TEU Anzahl Anzahl	115 67 848	110 78 655	121 67 806	386 246 721	539 351 941	153+ 105 220+ 39,6+ 42,6+ *
Gesamtverkehr	Güterschiffe Güter dar.in Container Container davon: beladen leer	Anzahl Trgf.t Tonnen Tonnen TEU Anzahl Anzahl	879 1 247 454	814 1 148 187	838 1 173 825	3 424 4 772 022	4 397 6 164 052	973+ 1 392 030+ 28,4+ 29,2+ 26,2+
darunter deutsche Güterschiffe	Güterschiffe Güter dar.in Container Container davon: beladen leer	Anzahl Trgf.t Tonnen Tonnen TEU Anzahl Anzahl	420 658 913	384 593 302	377 579 668	1 579 2 455 295	2 037 3 125 064	458+ 669 789+ 29,0+ 27,3+ 25,5+
			357 575	336 585	310 843	1 408 213	828 1 767 101	484+ 358 888+ 140,7+

4.3.1 Güterbeförderung in der Binnenschiffahrt an den Grenzstellen bzw. Grenzzollstellen in Tonnen

Deutschland

Grenzstelle Grenzzollstelle	Eingang Ausgang	Juni 1997	Mai 1998	Juni 1998	Januar bis Juni				
					Zu-(+)-bzw.-Abnahme(-) Januar-Juni 1998 gegen 1997				
					1997	1998	absolut	%	
I. Grenzstellen									
Elbe-Lübeck-Kanal	Eingang Ausgang	1 383 5 658	1 187	1 752 3 728	2 313 41 760	7 396 24 058	5 083+ 17 702-	219,8+ 42,4-	
Elbe (NOK, Kieler Förde)	Eingang Ausgang	8 595 -	5 459 1 047	4 197 596	61 847 3 301	29 329 5 937	32 518- 2 636+	52,6- 79,9+	
Elbe (Cuxhaven)	Eingang Ausgang	772 14 075	467 5 474	8 607	70 281	5 402 50 318	4 630+ 19 963-	599,7+ 28,4-	
Wesermündung	Eingang Ausgang	3 554 850	- 467	113	28 364 2 175	10 864 1 467	17 500- 708-	61,7- 32,6-	
Überg.Dollart/Delfzijl	Eingang Ausgang	235 624 117 759	233 022 94 310	209 556 73 038	1 102 864 547 804	1 194 522 516 330	91 658+ 31 474-	8,3+ 5,8-	
Emsmündung	Eingang Ausgang	12 182 4 323	5 694	6 898 2 617	54 226 12 537	41 394 9 140	12 832- 3 397-	23,7- 27,1-	
Emmerich	Eingang Ausgang	9 077 781 4 252 381	9 048 248 3 801 649	9 016 210 3 861 274	50 461 913 22 552 163	55 231 481 22 822 297	4 769 568+ 270 134+	9,5+ 1,2+	
Mertert	Eingang Ausgang	31 989 48 893	57 133 88 860	42 829 46 324	298 367 390 325	292 786 506 508	5 581- 116 183+	1,9- 29,8+	
Perl/Apech	Eingang Ausgang	243 236 292 673	390 274 462 236	261 603 203 209	1 945 370 2 041 477	1 986 651 2 247 098	41 281+ 205 621+	2,1+ 10,1+	
Güdingen	Eingang Ausgang	-	-	-	-	-	-	-	
Deutsche Oberrheinhäfen	Eingang Ausgang	44 854 9 337	22 988 10 214	30 450 15 598	228 320 56 172	158 678 60 415	70 642- 4 243+	30,8- 7,6+	
Neuburgweier/Iffezheim	Eingang Ausgang	1 762 699 1 157 824	1 559 532 1 196 035	1 694 070 1 153 139	8 369 378 6 125 829	8 513 350 6 969 125	143 972+ 843 296+	1,7+ 13,8+	
Passau	Eingang Ausgang	256 320 284 805	276 392 297 267	279 395 292 956	1 163 532 1 065 416	1 689 727 1 319 906	526 195+ 254 490+	45,2+ 23,9+	
II. Grenzzollstellen									
Usedom/Karnin	Eingang Ausgang	4 800 2 114	- 6 370	4 909	8 038 4 811	1 200 21 472	6 838- 16 661+	85,1- 346,3+	
Mescherin	Eingang Ausgang	34 246 11 611	24 971 8 203	144 994 25 107	102 064 36 715	212 420 59 557	110 356+ 22 842+	108,1+ 62,2+	
Ostdoder	Eingang Ausgang	129 002 8 897	182 114 27 817	102 051 2 582	486 560 93 188	575 009 112 267	88 449+ 19 079+	18,2+ 20,5+	
Hohensaaten	Eingang Ausgang	67 980 5 483	54 137 8 758	22 685 1 770	270 642 16 066	175 744 14 945	94 898- 1 121-	35,1- 7,0-	
Frankfurt/Oder	Eingang Ausgang	95 630 300	25 037 659	18 792	390 651 3 314	147 350 14 203	243 301- 10 889+	62,3- 328,6+	
Schmilka	Eingang Ausgang	85 762 43 003	56 056 58 103	36 486 27 404	435 299 279 192	415 531 278 887	19 768- 305-	4,5- 0,1-	
darunter Durchgangsverkehr an den Grenz- stellen und Grenzzollstellen		-	3 434 509	4 186 148	3 255 606	19 252 075	21 992 682	2 740 607+	14,2+

1) Maschinell erstellte Grenzstellensätze aus der Hafenanschreibung bzw. für den Durchgangsverkehr aus der Meldung der BAW.
 2) Angaben über den Eingang bzw. Ausgang an der Grenzzollstelle werden von der Zollverwaltung erhoben und weitergeleitet.

4.3.2 Schiffs- und Güterverkehr im Juni 1998 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	Trag- fähigkeit 1 000 t	Aus-/Ein- ladungen 1 000 t	Anzahl	Trag- fähigkeit 1 000 t	Anzahl	Trag- fähigkeit 1 000 t	Aus-/Ein- ladungen 1 000 t	Anzahl	Trag- fähigkeit 1 000 t
Grenze gegen die Niederlande (Übergang Dollart/Delfzijl)										
Eingang										
Deutschland	77	78,0	63,8	2	2,0	-	-	-	-	-
Niederlande	211	193,2	142,4	39	39,0	-	-	-	-	-
Belgien	4	4,0	2,8	2	2,0	-	-	-	-	-
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich	1	1,0	0,5	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	293	276,2	209,6	43	43,0	-	-	-	-	-
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	1,6	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel ..	X	X	55,8	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe ..	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
3 Mineralölernerzgn.u.ä. .	X	X	46,2	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze,Metallabfälle ..	X	X	10,4	X	X	X	X	-	X	X
5 Eisen,NE-Metalle	X	X	13,1	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u.Erden	X	X	60,2	X	X	X	X	-	X	X
7 Düngemittel	X	X	14,3	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem.Erzeugnisse	X	X	1,8	X	X	X	X	-	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	6,1	X	X	X	X	-	X	X
Ausgang										
Deutschland	17	21,5	15,8	52	49,3	-	-	-	-	-
Niederlande	76	64,2	56,0	100	100,5	-	-	-	-	-
Belgien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Luxemburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich	2	1,4	1,2	1	1,0	-	-	-	-	-
Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	95	87,2	73,0	153	150,7	-	-	-	-	-
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	2,5	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel ..	X	X	11,1	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe ..	X	X	32,7	X	X	X	X	-	X	X
3 Mineralölernerzgn.u.ä. .	X	X	0,9	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze,Metallabfälle ..	X	X	3,1	X	X	X	X	-	X	X
5 Eisen,NE-Metalle	X	X	6,7	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u.Erden	X	X	3,8	X	X	X	X	-	X	X
7 Düngemittel	X	X	0,8	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem.Erzeugnisse	X	X	9,2	X	X	X	X	-	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	2,2	X	X	X	X	-	X	X
Gesamtverkehr ...	388	363,4	282,6	196	193,7	-	-	-	-	-
Grenze gegen die Niederlande (Emmerich)										
Eingang										
Deutschland	1 262	2 116,2	1 458,7	147	232,2	501	1 278,1	1 015,6	32	38,7
Niederlande	3 495	5 744,0	3 673,1	1 203	1 328,9	897	2 370,0	1 812,7	15	33,2
Belgien	497	880,7	545,6	117	144,5	14	27,6	20,8	2	3,8
Frankreich	36	41,0	27,9	42	22,8	30	63,8	49,9	-	-
Schweiz	202	429,2	265,8	7	12,4	5	10,2	7,3	-	-
Österreich	12	24,9	13,3	-	-	13	24,7	10,5	-	-
Übrige Flaggen	123	182,6	106,1	47	76,6	18	11,5	9,1	3	1,2
Zusammen ...	5 627	9 418,6	6 090,4	1 563	1 817,4	1 478	3 785,9	2 925,8	52	76,8
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	86,9	X	X	X	X	1,3	X	X
1 And.Nahrungsmittel ..	X	X	452,2	X	X	X	X	31,3	X	X
2 Feste min.Brennstoffe ..	X	X	1 056,3	X	X	X	X	380,4	X	X
3 Mineralölernerzgn.u.ä. .	X	X	2 003,2	X	X	X	X	91,6	X	X
4 Erze,Metallabfälle ..	X	X	610,2	X	X	X	X	2 319,5	X	X
5 Eisen,NE-Metalle	X	X	418,2	X	X	X	X	22,2	X	X
6 Steine u.Erden	X	X	540,4	X	X	X	X	13,8	X	X
7 Düngemittel	X	X	153,5	X	X	X	X	1,5	X	X
8 Chem.Erzeugnisse	X	X	475,7	X	X	X	X	51,9	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	313,8	X	X	X	X	12,4	X	X
Ausgang										
Deutschland	482	808,7	418,9	812	1 301,1	52	80,6	55,0	448	1 165,7
Niederlande	3 086	4 280,8	2 736,3	1 690	2 789,7	60	125,7	63,6	819	2 191,0
Belgien	417	627,3	384,1	220	421,5	3	4,9	2,9	14	25,9
Frankreich	73	57,1	36,6	14	12,0	8	15,9	11,8	26	55,6
Schweiz	53	105,9	49,4	143	310,6	4	7,6	3,4	2	5,2
Österreich	8	16,5	2,7	-	-	17	32,7	5,8	1	1,2
Übrige Flaggen	110	180,4	75,6	41	61,4	21	9,1	7,2	11	5,6
Zusammen ...	4 229	6 076,8	3 705,7	2 920	4 896,2	165	276,4	155,6	1 321	3 450,3
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	325,2	X	X	X	X	2,8	X	X
1 And.Nahrungsmittel ..	X	X	160,1	X	X	X	X	2,7	X	X
2 Feste min.Brennstoffe ..	X	X	69,9	X	X	X	X	1,1	X	X
3 Mineralölernerzgn.u.ä. .	X	X	65,7	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze,Metallabfälle ..	X	X	110,3	X	X	X	X	30,6	X	X
5 Eisen,NE-Metalle	X	X	397,7	X	X	X	X	29,5	X	X
6 Steine u.Erden	X	X	1 744,6	X	X	X	X	33,4	X	X
7 Düngemittel	X	X	147,8	X	X	X	X	1,1	X	X
8 Chem.Erzeugnisse	X	X	319,3	X	X	X	X	34,1	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	365,1	X	X	X	X	20,3	X	X
Gesamtverkehr ...	9 856	15 495,3	9 796,1	4 483	6 713,5	1 643	4 062,3	3 081,4	1 373	3 527,1

4.3.2 Schiffs- und Güterverkehr im Juni 1998 an ausgewählten Grenzstellen/Grenzzollstellen nach ausgewählten Flaggen und Güterabteilungen

BSM 009 MI

Eingang / Ausgang Flagge Güterabteilung	Schiffe mit eigener Triebkraft					Schiffe ohne eigene Triebkraft				
	beladen			unbeladen		beladen			unbeladen	
	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t	Aus-/Ein-ladungen 1 000 t	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t	Aus-/Ein-ladungen 1 000 t	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t
Grenze gegen Frankreich (Perl-Apach)										
Eingang										
Deutschland	24	31,0	26,1	2	2,3	5	7,4	6,3	1	2,1
Niederlande	113	172,3	139,8	9	16,8	3	4,1	3,3	8	16,6
Belgien	68	96,3	76,5	5	8,4	-	-	-	-	-
Luxemburg	2	2,6	2,2	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich	8	6,5	4,2	2	0,8	1	2,0	0,8	2	4,5
Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen	3	3,0	2,4	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	218	311,6	251,2	18	28,3	9	13,5	10,4	11	23,1
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	151,2	X	X	X	X	1,2	X	X
1 And.Nahrungsmittel .	X	X	28,3	X	X	X	X	1,0	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	5,3	X	X	X	X	1,1	X	X
3 Mineralölzergn.u.ä. .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze,Metallabfälle .	X	X	-	X	X	X	X	0,8	X	X
5 Eisen,NE-Metalle ..	X	X	46,1	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u.Erden	X	X	18,6	X	X	X	X	6,3	X	X
7 Düngemittel	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem.Erzeugnisse	X	X	1,2	X	X	X	X	-	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	0,5	X	X	X	X	-	X	X
Ausgang										
Deutschland	14	14,0	10,6	8	9,7	2	4,1	3,0	4	5,8
Niederlande	79	118,8	97,5	22	38,9	10	18,6	15,8	-	-
Belgien	55	81,7	66,8	9	12,7	-	-	-	-	-
Luxemburg	1	0,4	0,3	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich	7	4,1	3,2	4	3,6	4	8,6	6,1	-	-
Schweiz	-	-	-	1	1,7	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	156	219,0	178,3	44	66,6	16	31,3	24,9	4	5,8
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	2,1	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	87,7	X	X	X	X	14,3	X	X
3 Mineralölzergn.u.ä. .	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze,Metallabfälle .	X	X	58,9	X	X	X	X	10,6	X	X
5 Eisen,NE-Metalle ..	X	X	7,1	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u.Erden	X	X	1,2	X	X	X	X	-	X	X
7 Düngemittel	X	X	21,3	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem.Erzeugnisse	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	0,0	X	X	X	X	-	X	X
Gesamtverkehr ...	374	530,6	429,6	62	94,9	25	44,8	35,3	15	28,9
Grenze gegen Frankreich und die Schweiz (Neuburgweier/Iffezheim)										
Eingang										
Deutschland	589	943,7	808,9	87	130,8	61	134,5	93,1	5	12,9
Niederlande	550	915,2	651,3	195	376,4	12	23,5	16,4	19	37,4
Belgien	76	119,5	79,8	49	111,4	-	-	-	-	-
Frankreich	12	9,6	6,7	5	2,9	-	-	-	-	-
Schweiz	34	65,5	30,9	70	168,7	4	7,6	3,4	-	-
Polen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen	3	6,3	3,6	9	19,6	-	-	-	3	7,9
Zusammen ...	1 264	2 059,7	1 581,2	415	809,9	77	165,6	112,9	27	58,2
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	115,3	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel .	X	X	41,0	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
3 Mineralölzergn.u.ä. .	X	X	34,5	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze,Metallabfälle .	X	X	12,3	X	X	X	X	-	X	X
5 Eisen,NE-Metalle ..	X	X	58,6	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u.Erden	X	X	1 227,8	X	X	X	X	105,1	X	X
7 Düngemittel	X	X	8,3	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem.Erzeugnisse	X	X	15,4	X	X	X	X	-	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	67,9	X	X	X	X	7,8	X	X
Ausgang										
Deutschland	199	274,7	203,6	530	872,9	4	10,2	8,6	56	118,9
Niederlande	530	939,4	581,3	220	393,9	25	47,9	30,3	6	11,9
Belgien	97	190,2	126,9	23	32,4	-	-	-	-	-
Frankreich	14	7,4	5,9	1	0,4	-	-	-	-	-
Schweiz	113	254,4	163,8	7	16,2	5	9,9	5,5	-	-
Polen	-	-	-	1	0,5	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen	13	27,2	21,1	7	11,5	4	10,5	6,1	-	-
Zusammen ...	966	1 693,2	1 102,7	789	1 327,8	38	78,5	50,5	62	130,8
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä. .	X	X	34,7	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel .	X	X	31,7	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	27,3	X	X	X	X	2,0	X	X
3 Mineralölzergn.u.ä. .	X	X	505,9	X	X	X	X	32,0	X	X
4 Erze,Metallabfälle .	X	X	119,8	X	X	X	X	0,3	X	X
5 Eisen,NE-Metalle ..	X	X	140,9	X	X	X	X	4,6	X	X
6 Steine u.Erden	X	X	65,6	X	X	X	X	-	X	X
7 Düngemittel	X	X	14,9	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem.Erzeugnisse	X	X	71,0	X	X	X	X	1,5	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz .	X	X	90,8	X	X	X	X	10,0	X	X
Gesamtverkehr ...	2 230	3 752,9	2 683,8	1 204	2 137,7	115	244,1	163,4	89	189,0

4.3.2 Schiffs- und Güterverkehr im Juni 1998 an ausgewählten Grenzstellen/Grenzzollstellen nach ausgewählten Flaggen und Güterabteilungen

BSM 009 MI

Eingang / Ausgang Flagge Güterabteilung	Schiffe mit eigener Triebkraft					Schiffe ohne eigene Triebkraft				
	beladen			unbeladen		beladen			unbeladen	
	Anzahl	Trag- fähigkeit 1 000 t	Aus-/Ein- ladungen 1 000 t	Anzahl	Trag- fähigkeit 1 000 t	Anzahl	Trag- fähigkeit 1 000 t	Aus-/Ein- ladungen 1 000 t	Anzahl	Trag- fähigkeit 1 000 t
Grenze gegen Polen (Hohensaaten)										
Eingang										
Deutschland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polen	6	2,8	2,3	-	-	54	23,6	20,4	-	-
Übrige Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	6	2,8	2,3	-	-	54	23,6	20,4	-	-
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 Mineralölzerzn.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	2,3	X	X	X	X	20,4	X	X
7 Düngemittel	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem.Erzeugnisse	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz.	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
Ausgang										
Deutschland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polen	7	3,4	1,8	16	7,6	-	-	-	45	20,4
Übrige Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	45	20,4
Zusammen ...	7	3,4	1,8	16	7,6	-	-	-	45	20,4
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä.	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel	X	X	1,8	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
3 Mineralölzerzn.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 ...	13	6,1	4,0	16	7,6	54	23,6	20,4	45	20,4
Grenze gegen Polen (Frankfurt/Oder)										
Eingang										
Deutschland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polen	28	13,6	9,6	-	-	30	11,1	9,2	-	-
Übrige Flaggen	-	-	-	-	-	30	11,1	9,2	-	-
Zusammen ...	28	13,6	9,6	-	-	30	11,1	9,2	-	-
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 Mineralölzerzn.u.ä.	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze,Metallabfälle	X	X	2,3	X	X	X	X	-	X	X
5 Eisen,NE-Metalle	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u.Erden	X	X	7,3	X	X	X	X	9,2	X	X
7 Düngemittel	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
8 Chem.Erzeugnisse	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz.	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
Ausgang										
Deutschland	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,4
Niederlande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polen	-	-	-	36	17,4	-	-	-	56	23,2
Übrige Flaggen	-	-	-	36	17,4	-	-	-	57	23,6
Zusammen ...	-	-	-	36	17,4	-	-	-	57	23,6
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä.	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
1 And.Nahrungsmittel	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
3 Mineralölzerzn.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 ...	28	13,6	9,6	36	17,4	30	11,1	9,2	57	23,6

4.3.2 Schiffs- und Güterverkehr im Juni 1998 an ausgewählten Grenzstellen/Grenzzollstellen nach ausgewählten Flaggen und Güterabteilungen

BSM 009 MI

Eingang / Ausgang Flagge Güterabteilung	Schiffe mit eigener Triebkraft					Schiffe ohne eigene Triebkraft				
	beladen			unbeladen		beladen			unbeladen	
	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t	Aus-/Ein-ladungen 1 000 t	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t	Aus-/Ein-ladungen 1 000 t	Anzahl	Trag-fähigkeit 1 000 t
Grenze gegen die Tschechische Republik (Schmilka)										
Eingang										
Deutschland	4	3,0	0,7	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep.	45	38,1	12,5	-	-	86	72,5	23,3	3	2,3
Polen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	49	41,1	13,2	-	-	86	72,5	23,3	3	2,3
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä.	X	X	1,0	X	X	X	X	1,6	X	X
1 And.Nahrungsmittel	X	X	1,0	X	X	X	X	2,5	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	0,3	X	X	X	X	0,3	X	X
3 Mineralölzerzn.u.ä.	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze,Metallabfälle	X	X	-	X	X	X	X	1,4	X	X
5 Eisen,NE-Metalle	X	X	6,1	X	X	X	X	2,2	X	X
6 Steine u.Erden	X	X	1,9	X	X	X	X	11,1	X	X
7 Düngemittel	X	X	1,6	X	X	X	X	3,5	X	X
8 Chem.Erzeugnisse	X	X	0,2	X	X	X	X	-	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz	X	X	1,2	X	X	X	X	0,7	X	X
Ausgang										
Deutschland	2	1,5	0,3	-	-	-	-	-	-	-
Niederlande	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Belgien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Rep.	44	37,4	8,4	1	0,5	81	69,8	18,7	3	2,0
Polen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Flaggen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	46	38,9	8,7	1	0,5	81	69,8	18,7	3	2,0
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä.	X	X	-	X	X	X	X	5,3	X	X
1 And.Nahrungsmittel	X	X	5,6	X	X	X	X	5,2	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
3 Mineralölzerzn.u.ä.	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
4 Erze,Metallabfälle	X	X	0,1	X	X	X	X	0,9	X	X
5 Eisen,NE-Metalle	X	X	-	X	X	X	X	-	X	X
6 Steine u.Erden	X	X	2,1	X	X	X	X	3,5	X	X
7 Düngemittel	X	X	0,3	X	X	X	X	2,9	X	X
8 Chem.Erzeugnisse	X	X	0,5	X	X	X	X	0,6	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz	X	X	0,1	X	X	X	X	0,2	X	X
Gesamtverkehr ...	95	80,0	21,9	1	0,5	167	142,3	42,0	6	4,4
Grenze gegen Österreich (Passau)										
Eingang										
Deutschland	123	192,2	70,3	36	54,4	11	18,0	8,5	7	10,7
Niederlande	74	93,2	36,7	21	20,4	2	4,5	1,8	2	3,6
Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Österreich	9	17,7	3,4	3	5,4	41	73,8	27,3	9	15,1
Bulgarien	12	16,6	7,5	-	-	10	11,6	6,8	2	2,3
Ungarn	17	22,6	12,1	1	1,6	46	61,6	28,2	-	-
Übrige Flaggen	29	33,5	14,3	6	8,3	81	126,6	62,6	30	46,1
Zusammen ...	264	375,8	144,2	67	90,1	191	296,0	135,2	50	77,8
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä.	X	X	33,5	X	X	X	X	2,7	X	X
1 And.Nahrungsmittel	X	X	4,1	X	X	X	X	9,2	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	-	X	X	X	X	2,2	X	X
3 Mineralölzerzn.u.ä.	X	X	9,1	X	X	X	X	10,0	X	X
4 Erze,Metallabfälle	X	X	1,8	X	X	X	X	1,8	X	X
5 Eisen,NE-Metalle	X	X	59,2	X	X	X	X	62,7	X	X
6 Steine u.Erden	X	X	14,7	X	X	X	X	29,7	X	X
7 Düngemittel	X	X	9,9	X	X	X	X	9,2	X	X
8 Chem.Erzeugnisse	X	X	1,1	X	X	X	X	2,3	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz	X	X	10,7	X	X	X	X	5,3	X	X
Ausgang										
Deutschland	115	176,5	102,0	74	111,1	20	33,1	13,3	5	9,5
Niederlande	57	72,5	42,3	33	40,3	2	4,6	2,1	3	4,1
Schweiz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Österreich	9	17,6	10,9	5	10,2	34	58,6	24,3	11	20,6
Bulgarien	9	13,3	6,7	1	0,8	8	9,2	2,9	7	8,1
Ungarn	10	13,4	7,7	7	10,6	24	33,0	16,4	26	34,2
Übrige Flaggen	30	40,3	19,5	14	17,1	75	115,7	44,9	35	54,3
Zusammen ...	230	333,6	189,0	134	190,1	163	254,3	103,9	87	130,8
davon:										
0 Landwirtsch.Erz.u.ä.	X	X	5,0	X	X	X	X	10,4	X	X
1 And.Nahrungsmittel	X	X	61,1	X	X	X	X	58,9	X	X
2 Feste min.Brennstoffe	X	X	-	X	X	X	X	0,8	X	X
3 Mineralölzerzn.u.ä.	X	X	2,3	X	X	X	X	8,5	X	X
4 Erze,Metallabfälle	X	X	88,8	X	X	X	X	16,4	X	X
5 Eisen,NE-Metalle	X	X	3,7	X	X	X	X	0,3	X	X
6 Steine u.Erden	X	X	13,8	X	X	X	X	2,1	X	X
7 Düngemittel	X	X	8,1	X	X	X	X	0,7	X	X
8 Chem.Erzeugnisse	X	X	1,2	X	X	X	X	1,7	X	X
9 And.Halb-u.Fertigerz	X	X	7,2	X	X	X	X	4,1	X	X
Gesamtverkehr ...	494	709,4	333,2	201	280,2	354	550,3	239,1	137	208,6

4.4.1 Güterbeförderung in der Binnenschiffahrt nach Verkehrsbezirken und Güterhauptgruppen im Juni 1998 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	
Deutschland																		
Getreide		Holz und Kork		Fleisch,Fische,Milch		Futtermittel			Steinkohle,-briketts			Kraftstoffe,Heizöl						
014 3,8	3,0	041 0,9	-	350 2,5	0,0	555 3,6	6,9	352 1,9	5,2	042 2,0	0,3							
018 13,0	7,7	042 2,3	-	41. 2,5	0,0	560 -	3,3	353 29,3	3,5	043 2,0								
019 10,7	043	-	1,0	-		570 1,1	-	360 20,5	-	044 41,0								
020 7,1	36,9	061	-	0,9	d.EU 2,5	0,0	Sonst. -	0,0	361 20,6	20,1	051 118,8							
032 8,3	6,1	081	-	4,4	-	A1. 226,8	157,4	381 -	-	11,8 052	-	24,2						
033 1,3	-	101	-	1,2	Zus. 5,1	2,6	-	388 -	-	0,3 053	-	24,9						
042 2,6	0,8	161	4,4	1,9	-	d.EU 214,0	98,3	390 -	-	2,4 061	10,8	1,0						
043 -	1,2	BRD	9,4	9,4	Getr.-,Obst-,Gem.erz.	-	-	391 -	-	0,6 062	-	3,2						
051 11,4	-	-	-	1,7	020 0,3	-	Zus. 323,5	254,1	392 -	-	0,8 071	-	13,3					
052 0,4	-	320	-	-	-	0,4	Ölsaaten,öle,Fette	-	398 -	-	0,3 072	1,2	-					
053 0,7	-	350	0,0	0,3	042	-	470 -	-	0,8 081	5,4	33,6							
061 -	6,6	351	1,3	0,7	061	-	560 75,5	-	-	082 244,9	45,7							
071 -	1,4	353	3,4	2,8	082	0,8	018 0,7	-	A1. 1360,2	51,1	083 0,1	37,0						
081 1,0	2,9	360	0,3	0,7	124	0,5	-	020 4,2	3,5	092 -	-	12,2						
082 0,6	17,6	361	0,6	1,6	182	0,5	-	033 -	-	0,8 d.EU 1284,6	51,1	093 26,9	7,0					
083 0,9	-	391	-	0,3	243	-	0,3 041	6,9	27,3	-	095 291,7	30,8						
092 -	1,0	410	-	0,1	252	0,4	-	042 5,9	4,3	Zus. 2137,1	828,1	101 19,2						
093 0,3	4,4	470	-	12,4	Sonst. 0,0	0,0	0,0 043	-	-	123 13,6	1,6	53,7						
095 0,3	7,3	551	-	6,5	BRD	2,6	2,6 044	-	-	Braunkohle u.ä.,Torf 124	-	61,9						
101 1,4	0,8	Sonst.	0,0	-	-	-	051 1,6	-	-	132 -	-	53,5						
123 1,0	-	A1.	5,8	27,0	320	-	0,9 053	3,7	0,3 095	9,4	-	10,9						
124 -	5,6	-	-	350	1,4	-	10,2 061	2,7	-	143 -	8,8	141	-	25,5				
132 3,0	-	d.EU	5,7	20,5	353	-	1,3 071	-	0,5 171	-	0,6 143	5,6	55,1					
141 -	4,2	Zus.	15,2	36,5	361	1,1	3,9 072	3,6	18,9 222	-	24,7 151	11,7	18,4					
151 2,4	0,9	-	-	360	-	-	3,5 092	-	0,7 243	24,7	-	152 49,9	50,3					
161 1,8	-	Pfl.,tier.u.ä.Rohst.	-	390	-	1,0 132	7,6	-	-	161 161	-	3,4						
171 3,7	-	-	-	391	0,5	-	141 3,9	-	350 -	-	8,7 171	4,5	20,3					
181 9,2	-	350	0,4	3,1	392	0,3	-	151 4,4	7,7 353	-	28,6 181	2,1	51,8					
182 3,1	2,9	360	0,3	0,8	461	-	1,0 162	0,5	-	361 -	10,1 182	-	25,5					
183 1,1	-	391	0,5	-	551	-	0,1 181	2,6	-	392 -	0,2 183	-	4,4					
191 1,5	1,4	485	0,3	-	Sonst.	-	0,0 182	2,5	-	A1. -	47,7 252	1,6	5,7					
193 0,8	0,6	530	-	0,1	A1.	3,8	22,0	183	0,6	-	Sonst. 0,0	0,0						
221 1,6	0,8	A1.	1,5	3,9	-	-	191 1,8	-	-	d.EU -	47,7 BRD	997,0	997,0					
233 1,8	-	-	-	d.EU	3,8	20,9	221	0,4	-	-	-	-						
242 -	1,0	d.EU	1,2	3,8	-	-	252 24,5	-	2,9 Zus. 34,1	81,8 350	1018,6	16,6						
243 2,5	-	-	-	Zus.	6,4	24,6	8RD	86,5	-	Stein-,Braunk.-Koks 352	4,5	-	5,0					
252 13,9	1,2	Zus.	1,5	3,9	-	Futtermittel	350 187,4	-	18,2	-	0,8 360	391,6	5,3					
253 0,2	-	-	-	-	-	016 -	351 10,8	1,0	053 -	-	361 3,6	-						
254 0,2	-	Zucker	-	-	-	019 6,1	353 15,3	7,1	081 3,7	2,1	-	-						
255 0,4	-	-	-	-	-	020 2,6	360 10,0	6,3	082 0,8	-	390 44,5	25,3						
BRD 116,0	116,0	350	0,7	0,0	019	-	14,9 1,7	361 16,7	2,3 095 0,8	-	393 -	2,0						
350 10,2	16,4	353	-	0,7	032	0,8	382 0,5	-	123 -	0,9 461	3,3	84,5						
351 1,1	17,0	361	-	1,5	033	-	0,4 390	12,8	-	0,8 470	-	9,6						
353 5,4	46,2	381	-	1,1	041	1,2	5,0 391	34,4	-	252 -	0,7 540	19,2	-					
360 6,2	24,3	461	-	2,4	042	31,0	16,8 461	1,1	-	BRD 5,4	5,4 A1.	1663,9	152,1					
361 6,6	25,7	483	-	1,0	043	-	1,0 485	-	0,3 290	-	1,1 d.EU	1641,4	67,6					
381 0,5	-	520	-	1,6	044	-	1,6 540	-	2,3 320	-	0,7 Zus.	2660,9	1149,1					
382 1,1	-	530	-	1,5	051	0,5	4,2 551	3,4	-	-	-	Natur-,Raffineriegase						
390 54,8	1,6	576	-	2,2	053	0,7	-	A1. 292,4	37,5 350	12,4	-	-						
391 35,9	1,3	A1.	1,5	11,9	061	-	6,0 d.EU	287,9	34,9 351	1,3	-	-						
392 0,5	-	-	-	062	-	-	6,0 360	-	360 10,3	-	-							
393 -	0,6	d.EU	1,5	3,2	071	-	10,5	-	Zus. 378,9	124,0 361	1,1	-	044 1,0	-				
461 1,5	0,2	Zus.	1,5	11,9	081	0,5	-	-	-	410 1,3	-	082 5,9	15,7					
470 2,9	-	-	-	083	0,5	-	-	-	-	540 2,2	-	093 11,6	2,4					
540 9,8	2,6	Getränke	-	092	-	-	2,3	-	-	551 0,6	-	095 2,2	-					
A1. 136,5	135,9	-	-	093	5,4	1,7	014 4,6	-	-	560 3,0	-	143 -	-					
d.EU 125,1	133,2	360	0,1	0,0	101	-	6,6 032	-	2,3 A1.	38,9	2,9 152	26,3	-					
Zus. 252,5	251,9	530	0,9	0,0	141	5,6	1,0 042	48,6	-	320 0,9	0,9	-	-					
Kartoffeln																		
530 -	0,2	d.EU	0,3	2,1	162	-	0,4 061	-	-	353 1,6	-	360 28,9	3,3					
A1. -	0,2	Zus.	1,2	2,1	171	0,5	0,3 071	13,7	-	390 0,8	-	390 0,8	-					
Zus. -	0,2	Genußm.,Nahrungsm.	-	191	2,1	3,4	3,0 082	266,2	37,2 044	-	-	29,7 d.EU	52,5	5,9				
Fr.Früchte,Gemüse	020	-	0,4	252	1,2	7,1	1,1 092	-	-	185,2 061	0,2	-	-					
350 0,4	-	BRD	0,4	0,4	BRD	96,7	96,7 095	0,9	-	20,8 062	1,3	-	Zus. 99,5	52,9				
Al. 0,4	-	-	-	-	-	-	101 -	-	-	19,7 BRD	32,1	32,1	-					
350 0,2	-	360	0,5	1,4	280	-	0,7 123	-	-	4,9	-	014 12,7	-					
d.EU 0,4	-	351	0,6	-	310	-	0,7 141	-	-	36,0 353	1,0	-	020 6,8	16,8				
Zus. 0,4	-	530	0,0	0,9	350	92,4	7,6 143	-	-	20,1 A1.	1,0	-	041 -	0,6				
A1. 0,1	0,0	-	0,1	0,1	351	94,8	8,0 151	1,0	17,3	-	-	044 0,6	-					
Spinnst.,text.Abfälle	-	A1.	0,7	2,3	352	-	1,1 152	0,9	23,5 d.EU	1,0	-	051 -	6,3					
-	-	d.EU	0,7	2,3	360	3,2	6,2 161	25,7	-	052 4,0	4,0	-	052 1,3	-				
360 0,1	-	-	-	-	361	8,3	4,0 162	3,0	-	Zus. 33,1	32,1	061 -	0,2	-	0,2	-		
Sonst.	-	0,0	Zus.	1,1	2,7	361	-	-	-	1,0 072	-	-	-	-	-	-	-	
A1. 0,1	0,0	-	-	-	-	-	1,5 173	-	-	1,1 Kraftstoffe,Heizöl	081	2,4	-					
d.EU 0,1	-	Fleisch,Fische,Milch	-	391	1,0	-	0,6 181	-	-	13,7 015	-	082 10,8	-					
020 0,1	-	020	1,0	-	394	0,7	-	184	-	21,5 016	-	6,5 152	9,4	18,5			</	

4.4.1 Güterbeförderung in der Binnenschiffahrt nach Verkehrsbezirken und Güterhauptgruppen im Juni 1998 BST 500 MI
in 1 000 t

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

Deutschland

Mineralölzgzn., ang			Eisen-, Stahlabfälle			Stahlhalbzeug			Stahl-, Weißblech u.ä.			Sand, Kies, Bims, Ton			Salz, Schwefel,-kies			
320	3,0	-	133	-	0,6	360	9,8	54,3	361	2,1	0,2	052	3,4	-	d.EU	146,4	50,8	
350	54,9	13,4	141	0,4	-	361	1,7	2,1	381	23,8	0,3	053	57,6	59,1	Zus.	252,4	159,0	
351	9,2	-	143	0,3	-	381	-	3,8	390	0,6	-	061	9,5	93,2	Zus.	252,4	159,0	
353	4,2	8,6	151	5,4	2,7	391	-	0,3	391	2,3	0,4	062	-	24,9	-	-	-	
360	29,3	-	152	4,2	1,2	392	-	0,7	393	-	0,4	071	-	75,6	Steine, Erden, Rohmin.	-	-	
361	12,5	-	161	8,0	-	410	-	7,4	410	-	1,8	072	1,0	-	-	-	-	
393	-	2,2	162	11,0	0,3	461	-	19,1	461	1,0	11,4	081	115,1	7,9	018	-	1,7	
461	0,4	-	171	2,2	81,4	530	0,2	-	470	6,6	-	082	1,3	26,2	019	-	9,4	
A1.	113,6	24,2	181	0,9	-	540	7,1	-	485	26,1	-	083	1,2	50,9	020	5,5	18,1	
Zus.	171,0	81,6	211	3,9	4,9	-	555	1,8	-	500	-	0,3	093	-	31,2	031	-	0,6
Eisenerze	-	-	221	15,2	-	d.EU	30,6	154,6	551	6,2	0,3	124	1,0	30,5	043	5,5	3,2	
018	1,7	-	222	1,5	-	-	-	-	555	8,7	-	131	9,5	9,4	044	-	11,7	
051	-	1,7	241	0,3	20,8	-	41,8	176,7	560	0,1	-	132	40,7	30,0	051	5,7	4,2	
052	2,1	-	242	22,1	5,0	Stab-, Formstahl, Draht	-	-	d.EU	520	3,3	-	095	2,2	-	032	0,5	1,7
061	-	2,1	243	0,3	-	-	-	-	540	5,9	-	101	83,6	1,7	041	-	-	
081	-	3,3	252	2,1	8,1	016	0,8	-	-	540	16,9	-	123	18,9	144,0	042	-	0,6
152	2,3	-	254	1,0	1,3	020	6,3	1,1	-	551	6,2	-	124	1,0	30,5	043	5,5	3,2
171	1,0	-	273	0,1	-	043	0,5	-	-	555	8,7	-	131	9,5	9,4	044	-	11,7
BRD	7,1	7,1	273	1,3	-	Zus.	41,8	176,7	560	0,1	-	132	40,7	30,0	051	5,7	4,2	
320	-	281,1	350	31,0	38,4	083	-	14,9	081	-	0,1	173	-	5,8	083	0,7	10,2	
350	1,2	-	351	2,2	6,9	101	-	6,7	092	-	0,7	181	61,1	98,6	092	-	1,4	
351	1,6	1,2	352	-	2,5	123	-	4,7	191	0,7	-	182	11,2	3,2	093	-	1,1	
360	8,1	-	353	20,6	14,7	124	-	1,5	211	0,1	-	183	38,2	21,5	123	2,0	3,9	
361	16,3	-	360	1,0	17,7	132	0,5	1,8	BRD	0,9	0,9	184	5,3	6,9	131	1,1	1,3	
470	-	28,5	361	0,1	26,4	151	-	2,2	290	-	1,5	193	-	0,5	133	2,2	-	
551	0,2	-	370	1,0	16,0	162	-	8,3	320	-	3,8	211	-	4,2	141	9,1	2,7	
555	-	0,8	381	-	21,0	171	31,6	0,6	350	-	4,3	221	31,8	60,2	143	1,8	1,6	
560	53,9	-	390	-	2,4	243	3,5	-	352	-	0,7	222	0,7	24,3	152	3,2	4,9	
A1.	2562,4	32,7	391	-	20,6	BRD	45,6	45,6	353	-	0,5	241	-	4,1	161	1,2	9,5	
461	-	392	361	3,9	6,7	-	-	-	360	0,3	9,2	242	24,8	31,3	162	9,8	17,2	
d.EU	2508,3	31,9	486	1,8	-	290	-	5,1	410	-	0,1	243	10,6	20,6	171	33,6	-	
Zus.	2569,4	39,7	551	1,4	-	310	-	0,2	485	0,6	-	244	7,2	-	173	-	1,8	
NE-Metallerze u.ä.	-	-	551	-	320	11,9	11,9	530	2,6	0,3	254	-	3,2	182	2,1	-	1,2	
020	6,6	-	552	6,6	Zus.	320,8	396,6	350	24,4	16,7	540	3,0	-	5,5	183	1,2	9,9	
051	-	6,6	553	56,0	168,8	351	14,0	17,9	555	0,7	-	20,4	290	3,2	-	211	-	1,2
081	2,6	-	554	-	360	8,5	6,4	Al.	555	0,7	-	20,4	320	1,6	-	221	24,4	0,7
083	-	1,0	555	Roheisen,-stahl	-	361	0,3	1,5	-	d.EU	0,3	18,7	350	106,7	120,2	243	1,3	24,1
095	-	0,1	556	-	-	390	-	2,3	-	-	-	351	7,8	16,5	252	17,6	1,6	
101	1,0	-	018	0,5	-	391	22,6	-	Zus.	8,2	21,3	353	29,6	751,5	254	0,6	-	
184	-	1,0	020	1,9	0,7	410	7,2	0,5	-	355	1,1	-	360	23,6	17,6	BRD	189,2	189,2
211	0,1	-	041	7,0	-	461	12,8	0,3	NE-Metalle,-halbzeug	361	19,8	-	360	23,6	17,6	BRD	189,2	189,2
252	-	1,6	402	-	2,1	485	0,6	-	-	370	3,0	5,7	350	104,6	55,6	-	-	-
BRD	10,3	10,3	501	0,7	-	556	1,5	540	7,0	-	381	6,3	1,0	351	1,7	15,0	-	
350	191,5	-	502	0,1	0,1	557	0,4	-	041	-	1,5	390	431,2	2,5	352	0,7	1,0	-
353	-	8,5	503	1,3	-	560	3,5	7,1	042	1,5	-	391	1,8	-	353	31,8	236,5	
360	47,8	-	504	-	13,3	Al.	129,4	73,1	072	2,1	2,3	461	-	9,5	361	11,6	3,3	
361	9,9	0,0	505	-	12,1	361	4,2	2,2	051	3,3	-	360	19,8	112,8	-	-	-	
370	-	2,0	280	2,0	-	d.EU	103,9	60,6	082	5,0	-	540	-	2,0	370	-	1,1	
382	3,0	-	290	16,7	-	Zus.	175,0	118,7	221	-	0,6	551	4,3	1,5	461	-	2,0	
A1.	252,1	11,7	300	-	0,6	Zus.	175,0	118,7	221	-	0,4	560	49,4	-	470	-	3,5	
d.EU	252,1	11,7	350	70,7	1,7	-	-	-	BRD	11,3	11,3	Al.	700,5	1049,9	530	0,1	-	-
461	-	353	4,0	-	Stahl-, Weißblech u.ä.	-	-	-	320	3,1	5,7	d.EU	643,6	1037,6	555	0,4	-	-
Zus.	262,4	22,0	381	2,3	-	351	-	0,1	351	2,3	-	Zus.	2270,5	2619,9	560	0,9	-	-
Eisen-, Stahlabfälle	-	-	391	0,7	-	062	-	0,5	353	1,1	-	-	-	-	-	-	-	
014	-	2,4	551	1,5	-	082	-	3,2	381	-	0,5	014	-	2,1	Zus.	368,9	509,4	
015	1,0	-	560	2,6	-	083	0,4	8,5	410	0,8	018	-	0,9	-	-	-	-	
018	1,4	-	570	0,5	-	095	-	1,2	461	-	0,1	020	0,2	0,0	Zement und Kalk	-	-	
020	13,8	-	11,5	Al.	117,2	5,7	131	0,6	-	485	-	0,5	031	2,9	-	019	-	1,8
032	-	1,3	d.EU	96,0	4,8	151	-	1,7	20,8	530	0,3	042	2,2	-	052	0,9	2,3	
041	-	1,8	152	-	-	4,4	560	1,4	-	053	0,9	-	053	-	052	0,9	2,3	
042	2,0	-	153	-	-	0,8	Al.	66,8	9,2	081	-	38,9	081	1,8	2,3	-	2,3	
043	7,5	19,3	Zus.	130,5	19,0	161	-	2,8	-	-	095	-	18,6	132	-	-	-	
044	-	19,0	162	-	-	1,6	d.EU	65,1	8,6	143	-	44,6	141	12,2	-	-	-	
051	18,0	13,8	Stahlhalbzeug	-	-	184	-	1,9	-	161	94,5	0,8	161	-	-	23,9	-	-
052	10,7	0,3	191	-	-	191	4,2	2,2	Zus.	78,1	20,5	181	4,5	-	171	-	9,0	
053	3,6	0,6	051	1,2	-	193	2,3	-	-	252	1,0	-	181	43,3	-	-	-	-
054	0,9	-	081	-	1,9	211	9,4	-	Sand, Kies, Bims, Ton	254	0,0	0,2	183	-	17,1	-	-	-
061	15,5	12,5	095	0,1	-	252	0,1	-	-	BRD	106,0	106,0	221	-	-	3,3	-	3,3
071	0,2	-	132	0,5	-	BRD	53,4	53,4	014	1,2	1,0	-	-	222	8,4	12,4	-	
081	9,8	8,7	161	-	0,1	018	-	-	2,1	320	-	3,7	242	9,1	-	-	-	-
082	7,7	1,2	191	0,2	-	290	-	3,3	019	15,5	3,4	340	-	1,1	243	3,5	6,2	
083	10,0	-	BRD	2,0	2,0	300	0,1	1,7	020	1,6	21,3	350	4,0					

in 1 000 t

Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	Nr. des VB	Empfang	Versand	
Deutschland																		
Zement und Kalk																		
520	23,5	-	551	-	0,2	BRD	231,7	231,7	d.EU	109,3	0,0	020	0,0	2,9	530	0,0	0,1	
560	7,3	13,8	555	0,4	-	A1.	37,5	4,4	350	119,6	71,6	Zus.	133,2	25,9	081	-	0,2	
A1.	62,7	71,2	A1.	37,5	4,4	351	15,7	-	351	0,4	-	142	0,1	1,3	Al.	1,2	0,2	
d.EU	31,8	57,4	d.EU	35,0	4,2	352	-	1,8	Sonst. chem.	Erzeugn.	151	-	-	-	d.EU	1,1	0,2	
Zus.	141,9	150,5	Zus.	65,8	32,8	360	74,3	90,5	018	0,3	-	173	1,3	-	Zus.	1,2	0,3	
Gips	Chemische Düngemittel																	
020	0,9	-	014	-	0,5	470	0,4	-	044	-	53,0	221	2,2	-	081	0,6	-	
051	-	0,9	018	1,6	10,1	520	0,6	-	061	1,7	0,8	254	0,2	0,0	0,0	152	4,9	
072	10,9	-	019	-	5,8	555	1,0	-	071	-	2,6	255	0,2	-	-	-	0,6	
081	2,3	-	020	9,3	12,0	560	0,3	-	081	-	0,8	Sonst.	0,1	0,1	BRD	5,5	5,5	
082	-	2,8	032	-	0,7	A1.	264,8	204,3	082	1,1	6,3	BRD	4,9	4,9	-	-	-	
083	-	8,3	033	-	2,4	-	-	-	093	9,8	-	-	-	-	320	-	3,9	
093	2,2	11,8	041	0,9	0,9	d.EU	262,8	204,3	095	10,7	16,7	290	-	0,2	350	7,5	16,1	
101	5,2	-	044	-	0,5	-	-	-	101	0,8	-	310	-	0,3	360	6,3	10,5	
131	2,8	-	051	0,4	3,7	Zus.	496,5	436,0	131	-	1,1	350	4,7	14,6	361	0,6	2,5	
151	6,6	-	052	12,9	-	-	-	-	141	8,9	10,0	351	-	0,5	530	0,4	0,3	
181	-	5,5	053	15,2	6,2	Aluminimumoxyd-hydrox.	-	-	143	2,0	-	360	3,0	11,3	Sonst.	0,0	-	
183	0,9	-	072	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	361	-	3,8	A1.	14,8	33,3	
191	-	2,6	081	1,7	-	014	19,6	-	151	0,7	2,0	384	-	0,4	-	-	-	
221	0,7	-	082	-	1,2	020	-	19,6	173	0,2	-	410	-	0,1	d.EU	14,4	33,0	
242	-	0,7	083	-	0,7	031	2,7	-	181	1,1	-	470	0,3	-	-	-	-	
BRD	32,7	32,7	093	-	8,8	033	-	-	0,7	221	4,0	4,0	530	0,0	0,7	Zus.	20,3	38,8
320	-	2,6	123	6,0	0,9	143	1,1	-	1,9	243	2,5	-	551	1,0	0,0	Besond.Transportgüter		
353	-	40,5	141	-	2,8	BRD	23,4	23,4	252	0,5	-	560	-	0,6	-	-	-	
360	-	3,9	143	6,7	-	-	-	-	Sonst.	0,0	0,0	576	-	0,5	018	0,4	-	
361	3,7	14,1	181	-	1,5	350	36,0	0,1	BRD	101,9	101,9	-	0,0	0,0	0,0	020	0,1	0,8
530	1,9	-	182	-	0,6	352	-	-	3,4	-	-	A1.	9,1	33,3	051	0,1	-	
A1.	5,6	61,2	183	-	1,7	353	3,0	-	-	290	-	0,3	-	-	061	12,0	23,0	
d.EU	3,7	61,2	231	1,8	-	0,4	360	-	0,4	350	29,0	57,4	d.EU	8,0	31,1	062	22,4	11,9
Zus.	38,3	93,9	252	9,7	6,5	551	-	-	0,2	353	13,8	17,5	Zus.	14,1	38,3	092	0,0	0,1
Sonst.min.Baustoffe																		
350	-	10,4	17,5	d.EU	39,0	5,0	461	4,5	-	061	-	0,4	132	-	-	-	0,4	
033	11,0	-	351	15,3	0,3	-	-	-	485	0,3	-	081	0,5	-	141	1,3	-	
041	1,2	-	352	25,7	0,6	Zus.	62,4	28,6	530	-	0,2	151	-	0,8	142	0,2	0,2	
042	-	0,5	353	30,0	8,3	-	-	-	540	0,4	-	162	0,8	-	143	0,4	0,1	
043	0,8	-	360	13,3	49,6	Benzol,Teere,ä.Erzgn.	-	-	570	0,5	-	171	-	0,5	151	0,0	0,2	
052	-	0,5	361	12,6	59,0	-	-	-	A1.	77,0	117,7	254	0,4	-	161	0,1	-	
061	4,0	0,8	381	-	3,9	052	-	3,0	-	-	-	Sonst.	0,1	0,1	162	0,0	0,1	
062	-	11,0	388	-	5,3	081	12,0	1,5	d.EU	71,2	117,2	BRD	1,8	1,8	254	0,1	0,0	
101	-	0,3	390	1,0	4,8	082	6,1	25,3	-	-	-	Sonst.	0,0	0,0	353	0,1	-	
124	0,9	-	391	-	2,5	093	14,4	11,9	Zus.	178,9	219,6	290	-	0,8	BRD	38,0	38,0	
162	0,7	0,7	392	-	1,3	095	22,9	14,1	-	-	-	350	0,7	1,4	-	-	-	
171	0,3	-	461	0,6	1,7	143	-	-	4,5	Fahrzeuge	-	360	0,6	0,8	350	144,6	145,3	
173	-	0,9	470	8,3	1,4	151	4,0	-	-	-	361	0,1	351	0,6	0,2	-		
184	-	0,6	540	-	0,3	252	0,9	-	093	-	12,6	520	0,1	-	353	0,1	-	
221	9,7	1,1	551	4,4	1,4	BRD	60,3	60,3	60,3	095	18,8	6,2	Sonst.	0,0	0,0	360	52,7	65,6
241	3,0	-	555	10,3	-	-	-	-	142	0,2	-	A1.	1,4	3,1	361	2,2	5,1	
243	0,5	8,7	560	8,4	-	350	13,2	18,6	151	-	0,2	-	-	390	0,1	0,3		
252	-	7,0	A1.	140,3	157,8	352	8,7	-	-	Sonst.	0,1	0,1	d.EU	1,3	2,3	461	0,6	0,9
BRD	32,0	32,0	-	-	353	6,4	15,1	BRD	19,0	19,0	-	-	-	470	0,1	-	-	-
290	2,0	0,2	d.EU	116,6	154,4	360	3,0	9,0	-	-	-	Zus.	3,2	4,9	530	2,4	2,4	
350	40,5	15,7	Zus.	209,4	226,9	461	-	-	361	1,7	2,1	350	2,3	6,1	551	0,1	0,0	
351	0,6	5,7	-	-	-	A1.	33,1	45,7	353	0,7	0,8	530	4,9	-	Glas,keram.u.ä.Erzgn.	Sonst.	0,0	
353	1,1	5,8	Chemische Grundstoffe	-	-	d.EU	33,1	44,7	361	-	-	530	3,4	8,0	011	1,0	219,8	
360	0,6	2,8	-	-	-	-	-	-	470	-	-	530	0,5	052	1,1	-	-	
361	-	0,1	014	-	9,0	-	-	-	-	-	-	530	0,5	052	1,1	0,7	-	
470	-	0,5	020	-	2,0	Zus.	93,4	106,1	520	0,0	0,4	081	1,0	-	Zus.	241,4	257,7	
520	0,7	-	031	7,9	-	-	-	-	530	1,6	2,0	092	0,8	-	-	-	-	
530	1,6	0,1	033	-	2,6	Zellstoff,Altpapier	-	-	540	1,0	1,4	093	-	1,8	All. Güter	-	-	
576	-	1,4	042	1,0	-	-	-	-	Sonst.	0,0	0,0	133	0,7	-	011	1,0	-	
Sonst.	0,0	-	044	-	16,0	014	-	5,5	A1.	13,9	19,5	141	0,7	-	014	152,6	70,4	
A1.	47,1	32,3	051	2,0	-	015	0,6	-	551	-	0,7	361	0,9	-	014	203,4	216,4	
d.EU	42,8	30,7	053	1,9	-	020	0,9	1,1	d.EU	11,2	15,8	171	-	-	2,2	015	1,7	
Zus.	79,1	64,4	061	2,0	-	042	9,8	-	Zus.	32,9	38,6	8,0	016	0,8	018	28,5	29,4	
Zus.	79,1	64,4	072	1,9	-	043	-	5,4	-	-	350	0,3	0,8	019	27,3	23,1		
Natürl. Düngemittel	081	24,1	-	28,1	061	4,2	-	-	Landw. Maschinen	-	-	363	-	4,3	020	411,1	241,3	
082	-	17,4	-	-	072	0,8	-	1,3	520	0,0	0,7	361	0,9	-	4,4	031	18,1	
020	0,3	23,9	083	-	-	0,1	081	-	1,5	530	-	-	-	-	153,8	193,8	22,1	
052	1,1	-	093	30,7	22,4	083	-	-	2,8	540	-	0,3	461	3,6	-	63,8	68,0	-
053	6,2	-	095	92,9	67,7	142	0,1	-	555	-	0,1	551	-	0,1	042	118,4	123,4	
143	-	4,2	123	8,5	10,5	151	-	-	576	-	0,2	A1.	5,1	10,6	043	15,8	65,5	
252	20,7	0,3	124	-	2,3	191	-	0,8	Sonst.	0,0	-	-	-	-	044	23,4	216,4	
BRD	28,3	28,3	131	-	1,6	273	-	0,3	A1.	0,1	2,6	d.EU	1,5	10,5	051	56,1	347,4	
350	0,6	-	141	-	6,2	-	-	-	d.EU	0,0	-	Zus.</						

4.4.1 Güterbeförderung in der Binnenschiffahrt nach Verkehrsbezirken und Güterhauptgruppen im Juni 1998 BST 500 MI
in 1 000 t

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

Deutschland

Alle Güter	Alle Güter																
092 3,5	39,1	152	329,4	167,5	233	3,2	-	300	0,1	2,3	388	-	5,6	520	30,9	2,6	
093 115,7	128,6	161	111,4	126,7	241	3,3	24,9	310	-	3,0	390	562,6	59,6	530	16,1	11,9	
095 473,4	188,4	162	36,5	119,8	242	58,8	37,9	320	34,2	84,1	391	100,6	25,9	540	68,2	27,8	
101 97,2	55,3	171	226,2	122,6	243	49,4	59,9	340	-	2,6	392	0,8	3,0	551	32,3	19,8	
123 62,6	230,3	173	1,5	12,4	244	7,2	-	350	5986,9	786,4	393	-	14,2	555	28,1	7,9	
124 6,5	94,9	181	134,5	180,4	252	195,5	63,7	351	477,6	88,6	394	0,7	-	560	243,0	24,7	
131 14,1	13,3	182	19,4	36,6	253	0,2	-	352	79,2	29,4	396	-	0,9	570	2,2	-	
132 72,8	116,6	183	42,9	55,6	254	3,0	4,8	353	497,6	1364,0	398	-	1,3	576	-	4,3	
133 2,9	11,5	184	20,2	35,9	255	0,6	-	360	879,0	529,9	410	9,3	10,0	580	-	0,4	
141 50,0	127,3	191	31,2	11,5	273	0,1	5,8	361	182,3	338,3	461	35,4	142,4	A1.	9417,9	3771,9	
142 48,1	37,7	193	4,1	2,7	BRD	5252,9	5252,9	370	22,6	24,8	470	35,4	-	68,4	-	-	
143 141,8	254,0	211	12,6	12,2	-	-	-	381	39,5	45,7	483	-	1,9	d.EU	8907,1	3492,7	
151 88,9	172,1	221	97,1	91,3	280	2,0	3,8	382	4,6	-	485	32,9	22,8	-	0,3	Zus. 14670,9	9024,9
		222	10,6	63,9	290	21,8	12,9	384	-	0,4	500	-	-	-	-	-	-
		231	1,8	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tonnen

Land	Verkehr			Grenz- überschreitender Verkehr		Gesamtverkehr		Insgesamt	
	innerhalb des Landes	der Länder untereinander						Januar bis Juni 1998	
	V = E	E	V	E	V	E	V	E	V
Deutschland									
Baden-Württemberg	291 274	429 875	502 623	1 168 407	571 966	1 889 556	1 365 863	10 710 619	7 446 938
Bayern	142 831	179 982	109 404	484 342	245 980	807 155	498 215	4 290 973	2 281 655
Berlin	23 495	131 737	84 220	90 264	-	245 496	107 715	2 372 697	735 334
Brandenburg	49 026	73 689	69 728	130 380	21 981	253 095	140 735	950 057	1 104 717
Bremen	40 696	212 547	72 594	22 479	52 231	275 722	165 521	1 567 549	970 011
Hamburg	-	241 274	411 083	19 801	14 290	261 075	425 373	1 845 500	2 424 286
Hessen	3 713	321 491	65 323	806 043	119 558	1 131 247	188 594	6 295 276	1 167 925
Mecklenburg-Vorpommern	13	-	4 909	13 157	-	13 170	4 922	56 225	26 310
Niedersachsen	327 927	718 837	311 110	261 960	167 893	1 308 724	806 930	6 549 758	4 873 155
Nordrhein-Westfalen	807 449	446 328	1 181 838	5 353 888	2 034 276	6 607 665	4 023 563	40 242 781	24 041 169
Rheinland-Pfalz	99 975	460 513	229 660	863 403	451 427	1 423 891	781 062	8 135 444	4 518 838
Saarland	-	12 203	12 645	151 410	13 177	163 613	25 822	1 500 296	301 002
Sachsen	-	5 816	85	11 792	3 971	17 608	4 056	172 865	110 417
Sachsen-Anhalt	1 136	67 363	198 165	28 483	71 942	96 982	271 243	997 574	2 016 232
Schleswig-Holstein	44 218	119 523	167 791	12 122	3 235	175 863	215 244	984 418	1 230 278
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ..	1 831 753	3 421 178	3 421 178	9 417 931	3 771 927	14 670 862	9 024 858	86 672 032	53 248 267
Früheres Bundesgebiet									
Baden-Württemberg	291 274	429 875	502 623	1 168 407	571 966	1 889 556	1 365 863	10 710 619	7 446 389
Bayern	142 831	179 982	109 404	484 342	245 980	807 155	498 215	4 290 973	2 275 365
Berlin	13 048	78 274	10 291	88 482	-	179 804	-	1 356 038	179 335
Brandenburg	-	-	26 545	-	-	-	26 545	-	149 580
Bremen	40 696	212 547	66 636	22 479	52 231	275 722	159 563	1 567 549	956 678
Hamburg	241 274	395 944	19 801	14 290	261 075	410 234	1 845 500	1 993 993	
Hessen	3 713	321 491	65 323	806 043	119 558	1 131 247	188 594	6 295 276	1 167 088
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	2 572	-	-	-	2 572	-	16 910
Niedersachsen	327 927	718 837	301 788	261 960	167 893	1 308 724	797 608	6 549 758	4 793 109
Nordrhein-Westfalen	807 449	446 328	1 173 538	5 353 888	2 034 276	6 607 665	4 015 263	40 242 781	23 960 990
Rheinland-Pfalz	99 975	460 513	212 417	863 403	451 427	1 423 891	763 819	8 135 444	4 436 173
Saarland	-	12 203	12 645	151 410	13 177	163 613	25 822	1 500 296	301 002
Sachsen	-	-	-	-	-	-	-	-	41 347
Sachsen-Anhalt	-	-	174 836	-	-	-	174 836	-	1 266 931
Schleswig-Holstein	44 218	119 523	166 285	12 122	3 235	175 863	213 738	984 418	1 220 167
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ..	1 771 131	3 220 847	3 220 847	9 232 337	3 674 033	14 224 315	8 666 011	83 478 652	50 205 057
Neue Länder und Berlin-Ost									
Baden-Württemberg	-	-	-	-	-	-	-	-	549
Bayern	-	-	-	-	-	-	-	-	6 290
Berlin	10 447	53 463	73 929	1 782	-	65 692	84 376	1 016 659	555 999
Brandenburg	49 026	73 689	43 183	130 380	21 981	253 095	114 190	950 057	955 137
Bremen	-	-	5 958	-	-	-	5 958	-	13 333
Hamburg	-	-	15 139	-	-	-	15 139	-	430 293
Hessen	-	-	-	-	-	-	-	-	837
Mecklenburg-Vorpommern	13	-	2 337	13 157	-	13 170	2 350	56 225	9 400
Niedersachsen	-	-	9 322	-	-	-	9 322	-	80 046
Nordrhein-Westfalen	-	-	8 300	-	-	-	8 300	-	80 179
Rheinland-Pfalz	-	-	17 243	-	-	-	17 243	-	82 665
Saarland	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sachsen	-	5 816	85	11 792	3 971	17 608	4 056	172 865	69 070
Sachsen-Anhalt	1 136	67 363	23 329	28 483	71 942	96 982	96 407	997 574	749 301
Schleswig-Holstein	-	-	1 506	-	-	-	1 506	-	10 111
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ..	60 622	200 331	200 331	185 594	97 894	446 547	358 847	3 193 380	3 043 210

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

4.5.2 Güterbeförderung in der Binnenschifffahrt nach Ein- und Ausladeländern im Juni

1998 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	291	20	-	-	1	2	135	-	36	170
Bayern	42	143	-	-	1	-	7	-	-	51
Berlin	-	-	23	67	0	4	-	-	2	3
Brandenburg	0	-	47	49	-	4	-	-	5	1
Bremen	12	-	-	-	41	2	-	-	21	28
Hamburg	2	-	0	0	4	-	1	-	315	10
Hessen	19	17	-	-	1	-	4	-	7	17
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	1	2	-	-	-	0	1	-
Niedersachsen	4	5	1	-	119	39	2	-	328	97
Nordrhein-Westfalen	250	134	10	-	84	26	137	-	217	807
Rheinland-Pfalz	98	3	-	-	2	6	40	-	20	39
Saarland	-	-	-	-	-	-	-	-	1	12
Sachsen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sachsen-Anhalt	1	1	73	4	0	52	-	-	39	17
Schleswig-Holstein	2	-	-	-	1	105	1	-	54	2
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ausland	1 168	484	90	130	22	20	806	13	262	5 354
Insgesamt	1 890	807	245	253	276	261	1 131	13	1 309	6 608

Einladeland	Ausladeland							
	Rheinland-Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen-Anhalt	Schleswig-Holstein	Thüringen 1)	Ausland	insgesamt
Baden-Württemberg	136	2	-	-	1	-	572	1 366
Bayern	10	-	-	-	-	-	246	498
Berlin	-	-	-	7	0	-	-	108
Brandenburg	-	-	5	5	2	-	22	141
Bremen	2	-	-	6	1	-	52	166
Hamburg	-	-	0	14	64	-	14	425
Hessen	4	1	-	-	-	-	120	189
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	-	1	-	-	5
Niedersachsen	13	-	-	8	23	-	168	807
Nordrhein-Westfalen	293	8	-	8	14	-	2 034	4 024
Rheinland-Pfalz	100	2	-	17	3	-	451	781
Saarland	-	-	-	-	-	-	13	26
Sachsen	-	-	-	0	-	-	4	4
Sachsen-Anhalt	1	-	-	1	10	-	72	271
Schleswig-Holstein	1	-	0	1	44	-	3	215
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-
Ausland	863	151	12	28	12	-	1 628	11 046
Insgesamt	1 424	164	18	97	176	-	5 400	20 071

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

Deutschland

Einladeland	Ausladeland									
	Baden-Württemberg	Bayern	Berlin	Brandenburg	Bremen	Hamburg	Hessen	Mecklenburg-Vorpommern	Niedersachsen	Nordrhein-Westfalen
Baden-Württemberg	48,7	8,3	-	-	1,0	1,9	26,1	-	22,0	79,7
Bayern	17,0	8,4	-	-	0,5	-	2,3	-	-	34,9
Berlin	-	-	0,2	4,2	0,3	1,5	-	-	0,8	2,2
Brandenburg	0,5	-	2,4	3,6	-	1,6	-	-	1,7	0,3
Bremen	10,8	-	-	-	2,4	0,8	-	-	2,9	8,2
Hamburg	1,4	-	0,2	0,1	1,7	-	0,5	-	67,8	5,5
Hessen	4,2	4,3	-	-	0,3	-	0,0	-	4,7	4,9
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	0,2	0,5	-	-	-	0,0	0,5	-
Niedersachsen	3,0	5,0	0,3	-	11,8	10,0	1,1	-	40,7	34,0
Nordrhein-Westfalen	107,7	68,4	6,4	-	15,3	13,7	34,2	-	56,4	56,8
Rheinland-Pfalz	13,1	1,5	-	-	0,9	4,4	4,4	-	8,4	11,4
Saarland	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	5,2
Sachsen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sachsen-Anhalt	0,6	1,0	7,2	0,2	0,2	13,9	-	-	14,7	7,5
Schleswig-Holstein	2,4	-	-	-	0,4	8,3	0,8	-	13,5	1,1
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ausland	515,8	256,5	10,0	12,9	6,6	12,0	283,4	0,6	71,6	622,4
Insgesamt	725,3	353,2	26,8	21,5	41,4	68,2	352,9	0,6	306,4	874,1

Einladeland	Ausladeland							
	Rheinland-Pfalz	Saarland	Sachsen	Sachsen-Anhalt	Schleswig-Holstein	Thüringen 1)	Ausland	insgesamt
Baden-Württemberg	16,8	0,9	-	-	1,0	-	271,5	478,0
Bayern	3,6	-	-	-	-	-	108,6	175,4
Berlin	-	-	-	1,0	0,1	-	-	10,4
Brandenburg	-	-	0,3	0,9	1,1	-	3,2	15,6
Bremen	1,3	-	-	2,1	0,5	-	23,1	52,2
Hamburg	-	-	0,2	3,8	6,1	-	8,5	95,8
Hessen	0,5	0,2	-	-	-	-	48,3	67,4
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	-	0,1	-	-	1,3
Niedersachsen	8,8	-	-	2,4	6,0	-	52,0	175,1
Nordrhein-Westfalen	70,1	3,6	-	3,7	8,3	-	223,1	667,6
Rheinland-Pfalz	4,7	0,2	-	11,0	2,3	-	155,7	218,0
Saarland	-	-	-	-	-	-	7,0	12,8
Sachsen	-	-	-	0,0	-	-	0,4	0,4
Sachsen-Anhalt	0,8	-	-	0,1	2,4	-	37,9	86,4
Schleswig-Holstein	1,4	-	0,2	0,3	3,8	-	2,3	34,5
Thüringen 1)	-	-	-	-	-	-	-	-
Ausland	308,8	80,9	0,9	14,0	9,9	-	1 049,6	3 255,9
Insgesamt	417,0	85,7	1,7	39,2	41,6	-	1 991,1	5 346,8

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

Fachserie 8: Verkehr

Reihe 1: Güterverkehr der Verkehrszweige

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

Die Reihe 1 wurde mit Berichtsjahr 1993 eingestellt.

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

Reihe 2: Eisenbahnverkehr

In monatlicher Erscheinungsfolge werden für den öffentlichen schienengebundenen Verkehr der Eisenbahnunternehmen 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 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 Berichtsjahrs (Linien- und Fahrzeugbestände, Personal) nachgewiesen.

Reihe 4: Binnenschiffahrt

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

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

Reihe 5: Seeschiffahrt

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

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

Reihe 6: Luftverkehr

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

Reihe 7: Verkehrsunfälle

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

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

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

Verkehr Aktuell

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

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

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

Klassifikationen

Klassifikation der Wirtschaftszweige mit Erläuterungen, Ausgabe 1993

Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969

Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen, Ausgabe 1995



Statistisches Bundesamt
Gustav-Stresemann-Ring 11
65189 Wiesbaden

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