

Verkehr

Güterverkehrsstatistik der Binnenschifffahrt



Juni 2016

Erscheinungsfolge: monatlich
Erschienen am 11. Oktober 2016
Artikelnummer: 2080400161064

Ihr Kontakt zu uns:
www.destatis.de/kontakt
Telefon: +49 (0) 611 / 75 48 52

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2016
Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Methodischer Teil

Allgemeine und methodische Erläuterungen.....	3
Zeichenerklärung und Abkürzungen.....	6

1 Zusammenfassende Übersichten

1.1 Güterumschlag nach Bundesländern.....	7
1.2 Güterumschlag nach Güterabteilungen.....	8
1.3 Güterbeförderung nach Verkehrsbeziehungen, Güterabteilungen, Ladungsarten, Flaggen und Schiffsarten.....	9
1.4 Tonnenkilometrische Leistung nach Verkehrsbeziehungen, Güterabteilungen, Ladungsarten, Flaggen und Schiffsarten.....	10

2 Güter- und Containerbeförderung nach Ladungsmerkmalen

2.1 Güterbeförderung nach Güterabteilungen, -gruppen und Verkehrsbeziehungen.....	11
2.2 Tonnenkilometrische Leistung nach Güterabteilungen, -gruppen und Verkehrsbeziehungen.....	13
2.3 Güterbeförderung nach Güterabteilungen, -gruppen und Entfernungsstufen.....	15
2.4 Tonnenkilometrische Leistung nach Güterabteilungen, -gruppen und Entfernungsstufen.....	17
2.5 Güterbeförderung nach Ladungsarten und Verkehrsbeziehungen.....	19
2.6 Güter- und Containerbeförderung nach Verkehrsbeziehungen, Containergrößen und Beladungszuständen.....	20

3 Güter- und Containerbeförderung nach Schiffsmerkmalen

3.1 Güterbeförderung und tonnenkilometrische Leistung nach Flaggen und Schiffsarten.....	21
3.2 Güterbeförderung und tonnenkilometrische Leistung nach Schiffsarten und Verkehrsbeziehungen.....	22
3.3 Schiffsbewegungen nach Hauptverkehrsbeziehungen und Schiffsarten.....	23
3.4 Schiffsbewegungen an ausgewählten Grenzstellen nach Schiffsarten.....	24

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.1 Güterumschlag nach Wasserstraßengebieten und umschlagstärksten Häfen.....	26
4.2 Containerumschlag nach Wasserstraßengebieten und Containerarten.....	27
4.3 Güterbeförderung nach Wasserstraßengebieten/-abschnitten, Wasserstraßen und Schiffsarten.....	28
4.4 Tonnenkilometrische Leistung nach Wasserstraßengebieten/-abschnitten, Wasserstraßen und Schiffsarten.....	31
4.5 Internationaler Durchgangsverkehr nach Ein-/Ausladeländern und Güterabteilungen.....	34
4.6 Güterbeförderung an ausgewählten Grenzstellen nach Güterabteilungen.....	37
4.7 Güterbeförderung an ausgewählten Grenzstellen nach Flaggen.....	41
4.8 Güterumschlag nach NUTS-Regionen und Güterabteilungen.....	43
4.9.1 Empfang der Regionen aus ausgewählten Versandhäfen (Seehafenhinterlandsverkehr) in Tonnen.....	48
4.9.2 Empfang der Regionen aus ausgewählten Versandhäfen (Seehafenhinterlandsverkehr) in TEU.....	48
4.9.3 Versand der Regionen zu ausgewählten Empfangshäfen (Seehafenhinterlandsverkehr) in Tonnen.....	49
4.9.4 Versand der Regionen zu ausgewählten Empfangshäfen (Seehafenhinterlandsverkehr) in TEU.....	49
4.10 Güterbeförderung nach Ein- und Ausladeländern.....	50

Anhang

Güterverzeichnis nach NST-2007.....	54
Verzeichnis der NUTS-Regionen.....	55
Verzeichnis der Wasserstraßen.....	56
Qualitätsbericht/Erhebungsbogen.....	60

Weitere Publikationen erhalten Sie auf unserer Internetseite unter <http://www.destatis.de> und <http://www.destatis.de/publikationen>.

Erläuterungen

Rechtsgrundlage

Verkehrstatistikgesetz (VerkStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 20. Februar 2004 (BGBl. I S. 318), das zuletzt durch Artikel 2 des Gesetzes vom 6. November 2008 (BGBl. I S. 2162) geändert worden ist, in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), das zuletzt durch Artikel 13 des Gesetzes vom 25. Juli 2013 (BGBl. I S. 2749) geändert worden ist.

Meldepflicht

Meldepflichtig sind Ankünfte und Abgänge von Schiffen mit einer Tragfähigkeit von mindestens 50 Tonnen in deutschen Häfen oder sonstigen Lade- und Löschplätzen, deren Ziel oder Herkunft ein Binnenhafen (Hafen an einer Binnenschiffahrtsstraße) ist. Ebenso meldepflichtig sind Ankünfte und Abgänge im sogenannten Binnen-See-Verkehr. Dazu zählen neben den die Seegrenze überschreitenden Verkehren zwischen Binnenhäfen (Häfen südlich der Binnengrenze der Seeschifffahrt) und Häfen außerhalb Deutschlands auch jene zwischen Binnenhäfen und Küstenhäfen Deutschlands.

Erhebungsmerkmale

- Meldehafen (Ein-/Ausladehafen)
- Schiffsmerkmale
 - Amtliche Schiffsnummer
 - Flagge
 - Tragfähigkeit
 - Schiffsart
 - Gütermotorschiff
 - Güterleichter (Güterschiff ohne Selbstantrieb)
 - Tankmotorschiff
 - Tankleichter (Tankschiff ohne Selbstantrieb)
 - Containerschiff
 - Sonstiges Güterschiff
- Fahrtmerkmale
 - Ankunfts-, Abgangs- oder Durchfahrtsdatum
 - Reihenfahrten
 - Fahrtroute
 - Befahrene „Markante Punkte“
- Güter- und Ladungsmerkmale
 - Güterart
 - Ein-/Ausladeort
 - Gefahrgut
 - Menge in Tonnen
 - Ladungsart
 - Anzahl der Ladungsträger

Hauptverkehrsbeziehungen

Hauptverkehrsbeziehungen (auch Hauptverkehrsverbindungen und -relationen, Verkehrsbeziehungen) richten sich nach der geographischen Lage der empfangenden und versendenden Stelle. Es wird zwischen folgenden Hauptverkehrsbeziehungen unterschieden:

- Innerdeutscher Verkehr (Binnenverkehr) ist der Verkehr zwischen zwei deutschen Umschlagstellen.
- Grenzüberschreitender Verkehr ist der Gütertransport zwischen deutschen Umschlagstellen und solchen im Ausland.
- Durchgangsverkehr (Transit) ist der Verkehr zwischen ausländischen Umschlagstellen, bei dem Wasserstraßen auf dem Gebiet Deutschlands befahren werden.

Schiffs- und Güterverkehr

Die Statistik erfasst

- Schiffe, soweit sie Zwecken der Güterbeförderung dienen,
- die in deutschen Häfen angekommenen und abgegangenen Schiffe sowie die umgeschlagenen Güter, sofern sie von einem Schiff gelöscht werden bzw. auf ein Schiff geladen werden (wasserseitiger Güterumschlag),
- Schiffe, die deutsche Wasserstraßen im Durchgangsverkehr benutzen sowie die beförderten Güter.

Quelle der Daten sind für den Durchgangsverkehr (Transitverkehr) über den Rhein die Schleusenstatistiken der Oberrheinschleuse Iffezheim und für Transitverkehre über Mosel oder Main / Main-Donau-Kanal bzw. jene von und nach Tschechien und Polen die Angaben der Wasser- und Schifffahrtsverwaltung des Bundes (Bundesanstalt für Wasserbau).

Nicht einbezogen in die Statistik werden:

- ausschl. als Schlepp- oder Schubkraft eingesetzte Schiffe,
- Schiffe, die einen Hafen lediglich als Schutz- oder Sicherheitshafen anlaufen,
- Leichterungen auf freier Strecke zur Verringerung des Tiefgangs des ausladenden Schiffes,
- der Verkehr von Schiffen zum Zweck des Fischfangs, für Wasserbauten oder Baggerarbeiten, sofern das Baggergut nicht Gegenstand des Handels ist,
- Verkehr von Fahrgastschiffen mit oder ohne Güterladung,
- Fährverkehr,
- Verkehr zur Versorgung der Schiffe,
- Verkehr auf dem Rhein oberhalb Neuburgweier zwischen französischen Häfen oder diesen Häfen mit Basel sowie Verkehr zwischen luxemburgischen Moselhäfen oder diesen Häfen mit französischen Häfen oberhalb Perl/Apach,
- im Allgemeinen der Verkehr von Schiffen zwischen Anlegestellen eines Hafens und zwischen Häfen einer politischen Gemeinde (Ortsverkehr). Für ausgewählte Häfen werden Ortsverkehre allerdings berücksichtigt (u. a. Duisburg).

Darstellungsformen

Bei der Darstellung des Güterumschlags wird der Gütererpfang und -versand in jedem deutschen Hafen zugrunde gelegt. Dies hat zur Folge, dass die transportierte Gütermenge bei innerdeutschen Transporten zweimal erfasst wird, im Ein- und Ausladehafen. Der Durchgangsverkehr ist hingegen im Güterumschlag nicht enthalten. Zur Ermittlung der Versandmenge im innerdeutschen Verkehr werden im Statistischen Bundesamt ausschließlich Ankunftsätze verwendet. Dabei wird die transportierte Gütermenge dem Ausladehafen als Empfang sowie dem Einladehafen als Versand zugerechnet. In der Güterbeförderung werden die innerdeutschen Transporte nur einmal berücksichtigt. Hier ist zusätzlich der Durchgangsverkehr enthalten.

Erläuterungen

Klassifikationen

Gütersystematik NST-2007

Das einheitliche Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik (Standard Goods Nomenclature for Transport Statistics 2007, NST-2007) wird seit dem Berichtsjahr 2008 von Eurostat verwendet. Zuvor fand die Gütersystematik NST/R (Standard Goods Nomenclature for Transport Statistics / revised) Anwendung, die eine tiefere Darstellung ermöglichte.

	NST-2007	NST/R
Gültig	ab 2008	bis 2007
1. Ebene	20 Abteilungen	10 Abteilungen
2. Ebene	81 Gruppen	52 Hauptgruppen
3. Ebene	-	175 Güterarten

Die vorliegende Veröffentlichung stellt ab dem Berichtsmont Januar 2011 ausschließlich Gütergliederungen nach der Systematik NST-2007 dar. Für die Berichtsjahre 2009 und 2010 existieren Tabellen in beiden Systematiken.

Häfen, Umschlagsstellen

Die allgemeine Regionalleitdatei aller Schifffahrtsstatistiken (ARAS) beinhaltet eine Liste der gültigen Häfen. Sie wird laufend erweitert und enthält derzeit circa 1 900 Umschlagsstellen in Deutschland sowie über 7 000 Häfen im Ausland.

Verkehrsgebiete/-bezirke, NUTS

Verkehrsgebiete und -bezirke entsprechen jeweils dem Gebiet eines oder mehrerer Land- oder Stadtkreise und sind für alle Verkehrsträger einheitlich definiert. Ab dem Berichtsmont Januar 2011 sind in der vorliegenden Veröffentlichung keine Tabellen nach dieser Gliederung mehr enthalten.

Stattdessen wird eine Gliederung nach NUTS (frz.: Nomenclature des unités territoriales statistiques; dt.: Systematik der Gebietseinheiten für die amtliche Statistik) verwendet. Es handelt sich dabei um eine hierarchische Gliederung zur eindeutigen Identifizierung regionaler Gebietseinheiten in den Mitgliedstaaten der Europäischen Union, den aktuellen Beitrittskandidaten zur EU-Erweiterung (Mazedonien, Kroatien und Türkei) sowie den Ländern der European Free Trade Association (EFTA; bestehend aus Island, Liechtenstein, Norwegen sowie der Schweiz). NUTS-Regionen werden nach vier Ebenen unterschieden, wobei die oberste Ebene (NUTS 0) den Staat darstellt. Die tiefer gegliederten Ebenen orientieren sich überwiegend an den in den jeweiligen Ländern existierenden politischen Verwaltungseinheiten. In Deutschland werden die NUTS-Regionen wie folgt eingeteilt:

- NUTS-0: Bundesrepublik Deutschland (Staat).
- NUTS-1: Die 16 Bundesländer.
- NUTS-2: aktuelle und ehemalige Regierungsbezirke, nicht-administrative Einheiten (Brandenburg).
- NUTS-3: (Land-)Kreise und kreisfreie Städte.

In der Güterverkehrsstatistik der Binnenschifffahrt werden Statistiken bis auf NUTS-2-Ebene dargestellt. Eine vollständige Liste der verwendeten NUTS-Regionen liegt dieser Veröffentlichung als Anhang bei.

Wasserstraßen

In der Binnenschifffahrtsstatistik steht neben einer politischen auch eine geographische Unterteilung als regionale Gliederung zur Verfügung. Deutschland wird dabei in neun „Wasserstraßengebiete“ unterteilt. Diese Wasserstraßengebiete gliedern sich in „Wasserstraßengebietsabschnitte“ und diese setzen sich wiederum aus einer oder mehreren „Wasserstraßen“ zusammen. Der Name des Wasserstraßengebietes gibt nicht unbedingt genauen Aufschluss über dessen Zusammensetzung. So gehören zum „Rheingebiet“ neben dem Rhein u.a. auch die Mosel, die Saar, der Main und der Neckar.

Beförderungsleistung

Die Beförderungsleistung (auch tonnenkilometrische Leistung) wird in Tonnenkilometern (tkm) angegeben. Sie ist das Produkt der Beförderungsmenge mit der im Inland zurückgelegten Transportweite. Werden 10 Tonnen über eine Strecke von 300 Kilometern befördert, so ergibt sich eine Beförderungsleistung von 3.000 tkm.

Da zur Ermittlung der Transportleistung die zurückgelegte Wegstrecke der einzelnen Güter und nicht die des Schiffes maßgeblich ist, werden mehrere Transporte gezählt, wenn ein Schiff auf einer Fahrt mehrere Teil-, Zu oder Ausladungen vornimmt, also z. B. wenn mehrere Ausladeorte für ein geladenes Gut angelaufen werden. Für jede auf dieser Fahrt vorhandene Kombination aus Herkunft- und Zielhafen wird ein eigener Fahrtweg ermittelt. Die Summe der ermittelten Fahrten wird in den Tabellen als „Anzahl der Schiffe“ bezeichnet. Die tatsächliche Anzahl kann jedoch geringer sein.

Güterumschlag / Güterbeförderung

In der Güterverkehrsstatistik der Binnenschifffahrt ergibt sich der Güterumschlag aus der Summe der wasserseitigen Ein- und Ausladungen von Gütern. Im Gegensatz zur Güterbeförderung, bei der jeder Gütertransport unabhängig von ein- und ausladender Stelle nur einmal gezählt wird, wird beim Güterumschlag im innerdeutschen Verkehr die Beförderungsmenge sowohl bei der versendenden als auch empfangenden Stelle ausgewertet. Beim Empfang aus dem Ausland oder dem Versand dorthin wird die Beförderungsmenge der empfangenden bzw. versendenden Stelle auf dem Gebiet der Bundesrepublik Deutschland berechnet. Der Durchgangsverkehr wird nur bei der Güterbeförderung berücksichtigt und ist daher im Güterumschlag nicht enthalten.

Empfang im innerdeutschen Verkehr
+ Versand im innerdeutschen Verkehr
+ Empfang aus dem Ausland
+ Versand in das Ausland
= Güterumschlag

Innerdeutscher Verkehr (Versand = Empfang)
+ Empfang aus dem Ausland
+ Versand in das Ausland
+ Durchgangsverkehr
= Güterbeförderung

Beförderungsmenge

Die Beförderungsmenge bezeichnet das Brutto-Gewicht der beförderten Güter und enthält einheitlich in allen Verkehrsstatistiken sowohl das Verpackungsgewicht als auch das Eigengewicht von Ladungsträgern (z.B. Container).

Erläuterungen

Generell werden den Containern maschinell je nach Größe pauschale Gewichte zugeordnet: 20-Fuß-Container = 2,3 t; 30-Fuß-Container = 3 t; 40-Fuß-Container = 3,7 t; Container größer 40 Fuß = 4,7 t.

TEU (Twenty-Foot-Equivalent-Unit)

Ein TEU (engl.: Twenty-Foot-Equivalent-Unit; dt.: 20-Fuß-Einheit) ist eine international standardisierte Einheit zur Zählung von Containern unterschiedlicher Größe. Basis ist ein ISO-Container mit einer Länge von ca. 6 Metern.

Größe des Containers	TEU
20 Fuß	1,00
Zwischen 20 und 30 Fuß	1,50
40 Fuß	2,00
Größer als 40 Fuß	2,25
Sonstige Container	1,50

Ladeort (Hafen, Umschlagstelle)

Ein Ladeort ist eine Einrichtung zum Umschlagen von Gütern. In der Regel ist dies in der Güterverkehrsstatistik der Binnenschifffahrt ein Hafen. Sonstige Umschlagstellen wie beispielsweise Sand- und Kiesgruben mit eigenen Beladungsvorrichtungen werden einem Haupthafen zugeordnet oder in einer Sammelposition zusammengefasst.

Sonstiges

Die Daten der Abgabenerklärungen von Main und Mosel, die von der Bundesanstalt für Wasserbau (BAW) für den Durchgangsverkehr übermittelt werden, sind hinsichtlich der Containerangaben unvollständig. Container werden nur nach Größe und Beladungszustand unterschieden. Für 20-Fuß-Container werden 14 Tonnen, für 30-Fuß-Container 16 Tonnen und für 40-Fuß-Container 18 Tonnen der Gütergruppe „191 – Nicht identifizierbare Güter in Containern“ geschätzt.

Binnenwasserstraßen sind landeinwärts der Seegrenzen gelegene Wasserstraßen. Es ist durch ihre unterschiedliche Nutzung und den daraus resultierenden schifffahrtsrechtlichen Anforderungen begründet, dass sie nach Seeschiffahrtsstraßen und Binnenschiffahrtsstraßen differenziert werden.

Zeichenerklärung und Abkürzungen

Zeichenerklärung

0	weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
-	nichts vorhanden
...	Angabe fällt später an
X	Tabellenfach gesperrt, Aussage nicht sinnvoll
/	keine Angaben, da Zahlenwert nicht sicher genug
-	Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
()	Aussagewert eingeschränkt, da der Zahlenwert statistisch relativ unsicher ist
or —	grundsätzliche Änderung innerhalb einer Reihe, die den zeitlichen Vergleich beeinträchtigt
r	berichtigte Zahl

Abkürzungen

Maßeinheiten

Mill.	Million	t	Tonne
Mrd.	Milliarde	tkm	Tonnenkilometer
%	Prozent	TEU	Twenty-foot-Equivalent-Unit (20-Fuß-Einheit; Container von ca. 6 m Länge)
BRZ	Bruttoraumzahl	km	Kilometer
NRZ	Nettoraumzahl		

Regionale Einheiten

BB	Brandenburg	SL	Saarland
BE	Berlin	SN	Sachsen
BW	Baden-Württemberg	ST	Sachsen-Anhalt
BY	Bayern	TH	Thüringen
HB	Bremen		
HE	Hessen	MLK	Mittellandkanal
HH	Hamburg	DEK	Dortmund-Ems-Kanal
MV	Mecklenburg-Vorpommern	MDK	Main-Donau-Kanal
NI	Niedersachsen	WaStr	Wasserstraße
NW	Nordrhein-Westfalen	niederländ.	niederländisch/-e
RP	Rheinland-Pfalz	europ.	europäisch/-e
SH	Schleswig-Holstein		

Sonstige Abkürzungen

a.n.g.	anderweitig nicht genannt	Erz.	Erzeugnisse
u.a.	und andere	Erzeugn.	Erzeugnisse
u.ä.	und ähnliche	EBM-Waren	Eisen-, Blech- und Metallwaren
V	Versand / Einladung	u.	und
E	Empfang / Ausladung	dav.	davon
NE	Nicht-Eisen	dar.	darunter
marktbest.	marktbestimme	verw.	verwandten
Sonst.	Sonstige	etc.	et cetera
bsp.	bespielte	gasf.	gasförmig
verdicht.	verdichtete		

1 Zusammenfassende Übersichten

1.1 Güterumschlag nach Bundesländern ^{1,2}

Bundesland	2015	2016	2016	Veränderung zum Vormonat		Januar bis Juni			
	Juni	Mai	Juni			2015	2016	Veränderung zum Vorjahreszeitraum	
	1 000 t				%	1 000 t		%	
Güterumschlag Insgesamt									
Baden-Württemberg.....	2 468,9	2 360,1	2 267,5	-92,6	-3,9	15 578,2	14 604,7	-973,5	-6,2
Bayern.....	617,1	619,3	599,2	-20,1	-3,2	3 297,1	3 027,4	-269,7	-8,2
Berlin.....	316,5	287,8	260,6	-27,2	-9,5	2 015,7	1 869,6	-146,1	-7,2
Brandenburg.....	425,3	354,0	297,8	-56,3	-15,9	2 413,5	2 088,3	-325,2	-13,5
Bremen.....	436,6	467,9	497,9	30,0	6,4	2 375,3	2 649,8	274,5	11,6
Hamburg.....	1 065,8	977,5	977,9	0,4	0,0	6 537,4	5 942,1	-595,3	-9,1
Hessen.....	872,2	972,9	943,9	-29,0	-3,0	5 258,3	5 546,6	288,2	5,5
Mecklenburg-Vorpommern.....	2,7	1,2	2,4	1,2	97,9	14,9	8,2	-6,7	-44,8
Niedersachsen.....	2 323,9	2 257,8	2 253,9	-3,9	-0,2	12 884,0	12 659,8	-224,2	-1,7
Nordrhein-Westfalen.....	10 696,3	10 702,3	10 773,2	70,9	0,7	64 646,8	64 842,6	195,8	0,3
Rheinland-Pfalz.....	1 954,6	2 024,9	2 033,1	8,3	0,4	11 735,1	11 830,6	95,6	0,8
Saarland.....	248,6	326,6	281,9	-44,7	-13,7	2 452,3	2 005,0	-447,3	-18,2
Sachsen.....	7,6	4,7	6,0	1,3	28,1	52,2	61,2	9,1	17,4
Sachsen-Anhalt.....	630,3	661,0	617,5	-43,5	-6,6	3 693,3	3 455,7	-237,5	-6,4
Schleswig-Holstein.....	421,1	373,1	363,7	-9,3	-2,5	2 317,4	2 065,3	-252,1	-10,9
Zusammen.....	22 487,6	22 391,1	22 176,5	-214,6	-1,0	135 271,3	132 656,8	-2 614,5	-1,9
darunter Umschlag von Gefahrgütern									
Baden-Württemberg.....	464,3	499,2	441,5	-57,7	-11,6	2 936,0	3 149,3	213,3	7,3
Bayern.....	41,0	48,8	40,4	-8,4	-17,3	384,3	309,4	-74,9	-19,5
Berlin.....	35,5	39,4	44,2	4,8	12,1	215,7	215,9	0,2	0,1
Brandenburg.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bremen.....	13,7	21,6	12,8	-8,8	-40,7	135,9	97,2	-38,7	-28,5
Hamburg.....	362,5	326,0	314,1	-11,9	-3,7	1 832,6	1 823,9	-8,7	-0,5
Hessen.....	269,0	335,2	304,7	-30,6	-9,1	1 796,8	1 968,9	172,1	9,6
Mecklenburg-Vorpommern.....	-	0,8	-	-0,8	-	1,3	0,8	-0,5	-38,4
Niedersachsen.....	355,6	328,1	328,7	0,6	0,2	2 111,8	1 997,0	-114,8	-5,4
Nordrhein-Westfalen.....	2 535,1	2 421,5	2 568,6	147,1	6,1	15 919,8	15 587,5	-332,3	-2,1
Rheinland-Pfalz.....	572,2	682,5	593,4	-89,1	-13,1	3 852,5	4 084,4	231,9	6,0
Saarland.....	3,6	3,6	3,6	0,0	-0,2	17,8	24,0	6,2	35,0
Sachsen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sachsen-Anhalt.....	111,7	125,1	117,3	-7,8	-6,2	701,3	718,6	17,3	2,5
Schleswig-Holstein.....	214,4	125,5	101,5	-24,0	-19,1	821,6	624,1	-197,5	-24,0
Zusammen.....	4 978,6	4 957,4	4 870,7	-86,7	-1,7	30 727,5	30 600,9	-126,6	-0,4

1 Ohne Durchgangsverkehr.

2 In Thüringen findet kein Güterverkehr auf Binnenschiffen statt und wird daher nicht ausgewiesen.

1 Zusammenfassende Übersichten

1.2 Güterumschlag nach Güterabteilungen ¹

Hauptverkehrsbeziehung ----- Güterabteilung	2015	2016	2016	Veränderung zum Vormonat		Januar bis Juni			
	Juni	Mai	Juni			2015	2016	Veränderung zum Vorjahreszeitraum	
				absolut	%			absolut	%
Güterumschlag Insgesamt in 1 000 t									
01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse.....	1 501,3	1 468,1	1 415,2	- 52,8	-3,6	9 606,8	8 532,2	-1 074,6	-11,2
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas.....	2 713,5	2 907,5	2 974,4	66,9	2,3	20 319,4	20 013,7	- 305,7	-1,5
03 Erze, Steine u. Erden u.ä.....	6 205,9	6 104,7	5 989,7	- 115,1	-1,9	33 882,7	33 840,6	- 42,1	-0,1
04 Nahrungs- und Genussmittel.....	919,6	950,1	901,8	- 48,3	-5,1	5 640,6	5 552,2	- 88,5	-1,6
05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.....	7,8	12,7	9,7	- 3,0	-23,5	49,5	75,0	25,5	51,5
06 Holzw., Papier, Pappe, Druckerz.....	296,3	263,9	248,9	- 15,0	-5,7	1 691,2	1 583,5	- 107,6	-6,4
07 Kokerei- und Mineralerzeugnisse.....	3 974,3	3 896,0	3 860,3	- 35,7	-0,9	24 770,7	24 559,5	- 211,1	-0,9
08 Chemische Erzeugnisse etc.....	2 367,3	2 393,4	2 454,2	60,8	2,5	13 941,0	14 228,2	287,2	2,1
09 Sonst. Mineralerzeugnisse.....	416,7	350,7	434,1	83,5	23,8	1 989,5	2 053,2	63,7	3,2
10 Metalle und Metallerzeugnisse.....	1 143,1	1 070,8	985,7	- 85,1	-7,9	6 576,6	6 013,4	- 563,2	-8,6
11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	106,6	106,7	88,5	- 18,2	-17,0	486,3	501,5	15,2	3,1
12 Fahrzeuge.....	132,4	127,2	128,3	1,1	0,9	677,8	712,9	35,1	5,2
13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	48,1	20,2	22,3	2,2	10,8	476,0	231,6	- 244,4	-51,4
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	1 441,2	1 437,8	1 285,4	- 152,3	-10,6	7 783,1	7 132,4	- 650,7	-8,4
15 Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Geräte u. Material zur Güterbef.....	173,6	142,2	149,1	6,9	4,8	948,5	874,1	- 74,4	-7,8
17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	0,1	0,0	0,3	0,2	1433,5	0,8	0,5	- 0,3	-32,1
18 Sammelgut.....	-	-	-	-	-	0,0	0,1	0,1	1740,3
19 Nicht identifizierbare Güter.....	1 039,3	1 138,0	1 228,0	90,0	7,9	6 426,7	6 747,1	320,3	5,0
20 Sonstige Güter a.n.g.....	0,3	1,2	0,6	- 0,6	-47,3	4,0	5,0	1,0	24,8
Insgesamt.....	22 487,6	22 391,1	22 176,5	- 214,6	-1,0	135 271,3	132 656,8	- 2 614,5	-1,9
darunter Umschlag von Gütern in Containern in 1 000 t ²									
01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse.....	11,7	31,7	24,7	- 7,0	-22,1	72,3	141,5	69,2	95,7
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas.....	-	0,0	-	0,0	-	3,1	1,8	- 1,3	-42,2
03 Erze, Steine u. Erden u.ä.....	35,4	20,7	25,0	4,3	20,7	136,1	142,8	6,7	4,9
04 Nahrungs- und Genussmittel.....	34,7	50,6	42,1	- 8,5	-16,8	176,8	237,4	60,6	34,3
05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.....	6,1	10,1	7,4	- 2,6	-26,3	39,1	57,3	18,2	46,6
06 Holzw., Papier, Pappe, Druckerz.....	86,1	75,3	85,2	10,0	13,3	493,8	492,5	- 1,3	-0,3
07 Kokerei- und Mineralerzeugnisse.....	1,9	1,3	2,2	0,9	65,7	10,5	11,3	0,8	7,3
08 Chemische Erzeugnisse etc.....	170,8	164,1	176,7	12,6	7,7	941,1	982,4	41,3	4,4
09 Sonst. Mineralerzeugnisse.....	35,0	37,2	39,4	2,2	6,0	186,0	197,2	11,2	6,0
10 Metalle und Metallerzeugnisse.....	68,1	33,4	47,6	14,1	42,3	399,2	222,7	- 176,5	-44,2
11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	41,7	28,3	22,9	- 5,4	-19,1	215,3	171,1	- 44,3	-20,6
12 Fahrzeuge.....	73,2	72,7	67,3	- 5,4	-7,5	361,1	387,8	26,7	7,4
13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	30,7	14,7	15,9	1,3	8,8	342,8	170,7	- 172,1	-50,2
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	15,9	18,9	11,1	- 7,8	-41,3	89,2	102,6	13,4	15,0
15 Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Geräte u. Material zur Güterbef.....	3,0	3,6	2,2	- 1,4	-38,0	15,5	15,6	0,1	0,4
17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	0,1	0,0	0,2	0,2	1581,8	0,5	0,4	- 0,1	-20,8
18 Sammelgut.....	-	-	-	-	-	0,0	0,1	0,1	2700,0
19 Nicht identifizierbare Güter.....	876,0	951,7	1 039,1	87,4	9,2	5 375,4	5 636,9	261,5	4,9
20 Sonstige Güter a.n.g.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	1 490,3	1 514,2	1 609,0	94,8	6,3	8 857,7	8 971,9	114,2	1,3
Anteil der Güterabteilungen am Gesamtumschlag in %									
01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse.....	6,7	6,6	6,4	X	X	7,1	6,4	X	X
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas.....	12,1	13,0	13,4	X	X	15,0	15,1	X	X
03 Erze, Steine u. Erden u.ä.....	27,6	27,3	27,0	X	X	25,0	25,5	X	X
04 Nahrungs- und Genussmittel.....	4,1	4,2	4,1	X	X	4,2	4,2	X	X
05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.....	0,0	0,1	0,0	X	X	0,0	0,1	X	X
06 Holzw., Papier, Pappe, Druckerz.....	1,3	1,2	1,1	X	X	1,3	1,2	X	X
07 Kokerei- und Mineralerzeugnisse.....	17,7	17,4	17,4	X	X	18,3	18,5	X	X
08 Chemische Erzeugnisse etc.....	10,5	10,7	11,1	X	X	10,3	10,7	X	X
09 Sonst. Mineralerzeugnisse.....	1,9	1,6	2,0	X	X	1,5	1,5	X	X
10 Metalle und Metallerzeugnisse.....	5,1	4,8	4,4	X	X	4,9	4,5	X	X
11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	0,5	0,5	0,4	X	X	0,4	0,4	X	X
12 Fahrzeuge.....	0,6	0,6	0,6	X	X	0,5	0,5	X	X
13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	0,2	0,1	0,1	X	X	0,4	0,2	X	X
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	6,4	6,4	5,8	X	X	5,8	5,4	X	X
15 Post, Pakete.....	-	-	-	X	X	-	-	X	X
16 Geräte u. Material zur Güterbef.....	0,8	0,6	0,7	X	X	0,7	0,7	X	X
17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	0,0	0,0	0,0	X	X	0,0	0,0	X	X
18 Sammelgut.....	-	-	-	X	X	0,0	0,0	X	X
19 Nicht identifizierbare Güter.....	4,6	5,1	5,5	X	X	4,8	5,1	X	X
20 Sonstige Güter a.n.g.....	0,0	0,0	0,0	X	X	0,0	0,0	X	X
Insgesamt.....	100,0	100,0	100,0	X	X	100,0	100,0	X	X

1 Ohne Durchgangsverkehr.

2 Ohne Eigengewicht der Ladungsträger.

1 Zusammenfassende Übersichten

1.3 Güterbeförderung nach Verkehrsbeziehungen, Güterabteilungen, Ladungsarten, Flaggen und Schiffsarten

Gegenstand der Nachweisung	2015	2016	2016	Veränderung zum Vormonat		Januar bis Juni				
	Juni	Mai	Juni			2015	2016	Veränderung zum Vorjahreszeitraum		
	1 000 t				%		1 000 t		%	
Gesamtverkehr	19 240,4	19 138,6	18 608,7	- 529,9	- 2,8	116 453,7	113 605,4	- 2 848,3	- 2,4	
nach Verkehrsbeziehungen										
Verkehr innerhalb Deutschlands.....	4 881,4	4 682,4	4 760,9	78,5	1,7	28 294,6	27 226,6	- 1 068,0	- 3,8	
dav.: Lokalverkehr der Länder.....	671,1	685,6	742,3	56,7	8,3	3 725,3	4 142,8	417,5	11,2	
dav.: Wechselverkehr der Länder.....	4 210,3	3 996,8	4 018,6	21,8	0,5	24 569,3	23 083,8	- 1 485,6	- 6,0	
Empfang aus dem Ausland.....	8 140,1	8 832,7	8 354,2	- 478,5	- 5,4	52 107,8	53 146,1	1 038,3	2,0	
dav.: Europäische Union.....	8 113,0	8 779,4	8 316,1	- 463,4	- 5,3	51 840,6	52 925,8	1 085,2	2,1	
dav.: Übriges Europa.....	27,1	53,3	38,1	- 15,2	- 28,5	267,2	220,3	- 46,9	- 17,6	
Versand in das Ausland.....	4 584,7	4 193,6	4 300,5	106,9	2,5	26 574,3	25 057,5	- 1 516,7	- 5,7	
dav.: Europäische Union.....	4 584,7	4 193,6	4 300,5	106,9	2,5	26 574,3	25 057,5	- 1 516,7	- 5,7	
dav.: Übriges Europa.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Durchgangsverkehr.....	1 634,2	1 429,9	1 193,1	- 236,8	- 16,6	9 477,0	8 175,2	- 1 301,8	- 13,7	
nach Güterabteilungen										
01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse.....	1 513,8	1 369,9	1 252,4	- 117,5	- 8,6	8 777,2	7 954,6	- 822,6	- 9,4	
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas.....	2 384,7	2 592,0	2 637,2	45,1	1,7	17 931,2	17 561,1	- 370,1	- 2,1	
03 Erze, Steine u. Erden u.ä.....	5 172,5	4 996,0	4 866,7	- 129,3	- 2,6	28 531,1	27 935,3	- 595,7	- 2,1	
04 Nahrungs- und Genussmittel.....	755,9	750,5	739,8	- 10,7	- 1,4	4 675,5	4 439,9	- 235,6	- 5,0	
05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.....	5,0	7,1	5,4	- 1,7	- 23,5	29,2	41,8	12,6	43,3	
06 Holz-, Papier, Pappe, Druckerz.....	282,9	259,0	248,7	- 10,3	- 4,0	1 644,7	1 595,9	- 48,8	- 3,0	
07 Kokerei- und Mineralerzeugnisse.....	3 045,7	3 111,7	2 997,0	- 114,7	- 3,7	19 618,3	19 705,4	87,0	0,4	
08 Chemische Erzeugnisse etc.....	1 947,9	1 993,5	2 000,8	7,2	0,4	11 489,7	11 857,7	368,0	3,2	
09 Sonst. Mineralerzeugnisse.....	302,1	262,7	323,3	60,6	23,1	1 511,1	1 554,8	43,7	2,9	
10 Metalle und Metallerzeugnisse.....	1 079,3	1 008,7	917,4	- 91,3	- 9,1	6 432,4	5 666,5	- 765,9	- 11,9	
11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	78,8	73,8	62,2	- 11,6	- 15,7	388,8	367,3	- 21,6	- 5,5	
12 Fahrzeuge.....	109,2	108,9	108,5	- 0,4	- 0,3	576,8	595,8	19,0	3,3	
13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	29,2	15,1	13,2	- 1,9	- 12,8	280,5	156,3	- 124,2	- 44,3	
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	1 172,2	1 156,7	1 017,0	- 139,7	- 12,1	6 410,9	5 803,3	- 607,5	- 9,5	
15 Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16 Geräte u. Material zur Güterbef.....	166,3	138,0	136,8	- 1,2	- 0,9	901,3	827,0	- 74,3	- 8,2	
17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	0,1	0,0	0,3	0,2	1 433,5	0,8	0,5	- 0,3	- 32,1	
18 Sammelgut.....	-	-	-	-	-	0,0	0,1	0,1	1 740,3	
19 Nicht identifizierbare Güter.....	1 194,4	1 294,0	1 281,6	- 12,4	- 1,0	7 250,2	7 537,6	287,4	4,0	
20 Sonstige Güter a.n.g.....	0,3	1,1	0,6	- 0,4	- 41,6	4,0	4,5	0,5	13,2	
nach Ladungsarten										
Flüssiges Massengut.....	4 124,9	4 188,5	4 084,5	- 104,0	- 2,5	25 370,0	25 926,4	556,4	2,2	
Schüttgut.....	11 392,1	11 294,6	10 980,4	- 314,2	- 2,8	68 619,5	66 549,2	- 2 070,3	- 3,0	
Stückgut.....	1 354,4	1 356,0	1 224,3	- 131,7	- 9,7	8 606,0	7 681,4	- 924,6	- 10,7	
20-Fuß-Container.....	825,6	835,4	833,0	- 2,4	- 0,3	4 809,0	4 736,1	- 72,9	- 1,5	
30-Fuß-Container.....	36,1	38,7	41,9	3,1	8,1	238,2	233,1	- 5,1	- 2,1	
40-Fuß-Container.....	994,2	1 024,6	1 021,5	- 3,1	- 0,3	5 942,8	6 088,6	145,8	2,5	
Container größer als 40 Fuß.....	4,5	3,6	4,8	1,2	34,8	29,4	27,8	- 1,6	- 5,4	
Sonstige Großcontainer.....	78,0	62,5	63,2	0,8	1,2	463,0	409,7	- 53,3	- 11,5	
Straßengüterfahrzeuge.....	6,5	6,7	6,2	- 0,5	- 7,5	37,7	35,2	- 2,5	- 6,6	
Wechselbrücken.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sonstige Ladungsarten.....	424,3	328,2	349,0	20,8	6,4	2 338,1	1 917,9	- 420,2	- 18,0	
nach Flaggen										
Europäische Union.....	18 860,9	18 642,5	18 263,1	- 379,4	- 2,0	114 024,7	111 156,1	- 2 868,6	- 2,5	
dar.: Deutschland.....	5 810,7	5 605,9	5 698,6	92,7	1,7	33 767,0	33 530,4	- 236,6	- 0,7	
dar.: Niederlande.....	11 081,6	11 140,6	10 654,1	- 486,5	- 4,4	68 272,2	66 206,5	- 2 065,7	- 3,0	
Übriges Europa.....	280,7	358,3	269,4	- 88,9	- 24,8	1 684,9	1 818,4	133,5	7,9	
Afrika.....	-	-	-	-	-	-	2,4	2,4	-	
Amerika.....	10,0	-	-	-	-	10,0	-	- 10,0	-	
Asien.....	-	-	-	-	-	-	1,4	1,4	-	
Ozeanien und Polargebiete.....	-	-	2,1	2,1	-	-	2,1	2,1	-	
Unbekannte Flaggen.....	88,8	137,8	74,2	- 63,7	- 46,2	734,0	625,0	- 109,0	- 14,8	
nach Schiffsarten										
Gütermotorschiff.....	10 198,7	9 728,6	9 646,9	- 81,7	- 0,8	61 584,1	58 315,6	- 3 268,5	- 5,3	
Güterleichter.....	4 023,3	4 152,8	3 807,8	- 345,0	- 8,3	24 091,9	23 281,4	- 810,5	- 3,4	
Tankmotorschiff.....	4 033,9	4 143,3	4 036,2	- 107,1	- 2,6	24 849,9	25 523,4	673,5	2,7	
Tankleichter.....	91,0	45,2	48,3	3,1	6,9	520,1	403,1	- 117,0	- 22,5	
Containerschiff.....	860,3	905,5	946,1	40,6	4,5	5 143,2	5 398,9	255,8	5,0	
Sonstiges Güterschiff.....	33,2	163,3	123,5	- 39,8	- 24,4	264,6	683,0	418,4	158,2	

1 Zusammenfassende Übersichten

1.4 Tonnenkilometrische Leistung nach Verkehrsbeziehungen, Güterabteilungen, Ladungsarten, Flaggen und Schiffsarten

Gegenstand der Nachweisung	2015	2016	2016	Veränderung zum Vormonat		Januar bis Juni			
	Juni	Mai	Juni			2015	2016	Veränderung zum Vorjahreszeitraum	
	Mill. tkm		%		Mill. tkm		%		
Gesamtverkehr	4 972,3	4 788,6	4 580,2	- 208,4	- 4,4	30 426,3	28 412,8	- 2 013,6	- 6,6
nach Verkehrsbeziehungen									
Verkehr innerhalb Deutschlands.....	1 023,2	953,5	973,8	20,3	2,1	5 838,9	5 417,0	- 421,9	- 7,2
dav.: Lokalverkehr der Länder.....	31,1	29,3	29,9	0,5	1,8	170,7	178,9	8,2	4,8
dav.: Wechselverkehr der Länder.....	992,1	924,2	943,9	19,8	2,1	5 668,2	5 238,1	- 430,1	- 7,6
Empfang aus dem Ausland.....	1 641,0	1 818,2	1 686,6	- 131,6	- 7,2	11 348,6	11 182,3	- 166,2	- 1,5
dav.: Europäische Union.....	1 636,7	1 809,1	1 682,2	- 126,9	- 7,0	11 298,8	11 146,5	- 152,3	- 1,3
dav.: Übriges Europa.....	4,3	9,1	4,4	- 4,7	- 51,3	49,8	35,8	- 14,0	- 28,1
Versand in das Ausland.....	1 206,7	1 102,9	1 140,5	37,6	3,4	7 002,8	6 527,1	- 475,6	- 6,8
dav.: Europäische Union.....	1 206,7	1 102,9	1 140,5	37,6	3,4	7 002,8	6 527,1	- 475,6	- 6,8
dav.: Übriges Europa.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Durchgangsverkehr.....	1 101,3	914,0	779,4	- 134,7	- 14,7	6 236,1	5 286,3	- 949,8	- 15,2
nach Güterabteilungen									
01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse.....	733,8	531,8	502,4	- 29,4	- 5,5	3 814,2	3 076,6	- 737,5	- 19,3
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas.....	475,6	520,0	531,9	11,9	2,3	4 050,8	3 561,5	- 489,3	- 12,1
03 Erze, Steine u. Erden u.ä.....	866,3	835,0	767,2	- 67,8	- 8,1	4 830,9	4 618,8	- 212,0	- 4,4
04 Nahrungs- und Genussmittel.....	221,3	201,0	222,0	21,1	10,5	1 395,4	1 257,5	- 138,0	- 9,9
05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.....	1,3	1,7	1,2	- 0,5	- 31,5	7,0	8,6	1,6	22,3
06 Holzw., Papier, Pappe, Druckerz.....	68,5	68,8	56,7	- 12,1	- 17,5	403,3	408,2	4,9	1,2
07 Kokerei- und Mineralerzeugnisse.....	778,5	828,1	759,0	- 69,1	- 8,3	5 433,2	5 236,4	- 196,9	- 3,6
08 Chemische Erzeugnisse etc.....	589,3	555,8	593,4	37,6	6,8	3 387,0	3 461,2	74,3	2,2
09 Sonst. Mineralerzeugnisse.....	101,6	87,7	108,8	21,1	24,0	487,8	486,1	- 1,7	- 0,3
10 Metalle und Metallerzeugnisse.....	332,4	312,0	282,8	- 29,2	- 9,4	2 010,5	1 766,6	- 243,9	- 12,1
11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	31,3	28,3	22,7	- 5,6	- 19,6	152,5	131,1	- 21,5	- 14,1
12 Fahrzeuge.....	36,6	39,4	36,4	- 2,9	- 7,5	206,2	206,3	0,1	0,0
13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	7,6	4,9	3,2	- 1,7	- 34,7	75,1	46,2	- 28,9	- 38,5
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	342,7	367,2	326,6	- 40,5	- 11,0	1 881,2	1 873,8	- 7,4	- 0,4
15 Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Geräte u. Material zur Güterbef.....	49,7	39,8	35,9	- 3,9	- 9,9	256,0	227,7	- 28,3	- 11,0
17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	0,0	0,0	0,1	0,1	1 433,5	0,2	0,1	- 0,1	- 41,9
18 Sammelgut.....	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	1 740,3
19 Nicht identifizierbare Güter.....	335,7	367,0	329,7	- 37,2	- 10,1	2 034,4	2 045,4	11,0	0,5
20 Sonstige Güter a.n.g.....	0,0	0,2	0,1	- 0,1	- 57,2	0,6	0,7	0,1	8,3
nach Ladungsarten									
Flüssiges Massengut.....	919,2	952,6	903,1	- 49,4	- 5,2	5 890,0	5 972,9	82,9	1,4
Schüttgut.....	2 823,1	2 615,7	2 528,3	- 87,4	- 3,3	16 988,9	15 451,1	- 1 537,8	- 9,1
Stückgut.....	518,8	520,2	473,6	- 46,6	- 9,0	3 377,6	2 971,5	- 406,1	- 12,0
20-Fuß-Container.....	240,0	245,5	225,1	- 20,4	- 8,3	1 385,5	1 344,3	- 41,2	- 3,0
30-Fuß-Container.....	10,9	12,4	12,3	- 0,1	- 0,7	70,9	72,1	1,1	1,6
40-Fuß-Container.....	305,8	314,9	295,8	- 19,1	- 6,1	1 816,0	1 808,8	- 7,2	- 0,4
Container größer als 40 Fuß.....	1,3	1,1	1,3	0,2	20,6	8,0	7,6	- 0,4	- 5,2
Sonstige Großcontainer.....	2,5	1,2	1,5	0,3	21,3	26,3	8,5	- 17,7	- 67,5
Straßengüterfahrzeuge.....	3,2	3,3	3,0	- 0,3	- 7,8	17,6	16,6	- 1,0	- 5,8
Wechselbrücken.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstige Ladungsarten.....	147,4	121,7	136,2	14,5	11,9	845,7	759,5	- 86,2	- 10,2
nach Flaggen									
Europäische Union.....	4 857,2	4 656,6	4 477,6	- 178,9	- 3,8	29 712,0	27 720,3	- 1 991,7	- 6,7
dar.: Deutschland.....	1 513,8	1 389,7	1 371,9	- 17,8	- 1,3	8 699,5	8 179,7	- 519,8	- 6,0
dar.: Niederlande.....	2 711,8	2 646,0	2 509,8	- 136,2	- 5,1	17 029,3	15 915,5	- 1 113,8	- 6,5
Übriges Europa.....	94,3	112,9	87,8	- 25,1	- 22,3	581,9	583,3	1,4	0,2
Afrika.....	-	-	-	-	-	-	0,2	0,2	-
Amerika.....	1,1	-	-	-	-	1,1	-	- 1,1	-
Asien.....	-	-	-	-	-	-	0,6	0,6	-
Ozeanien und Polargebiete.....	-	-	0,2	0,2	-	-	0,2	0,2	-
Unbekannte Flaggen.....	19,7	19,2	14,6	- 4,5	- 23,7	131,3	108,1	- 23,2	- 17,7
nach Schiffsarten									
Gütermotorschiff.....	3 250,5	3 007,4	2 917,0	- 90,4	- 3,0	19 731,2	17 844,2	- 1 887,0	- 9,6
Güterleichter.....	647,2	598,7	540,5	- 58,2	- 9,7	3 844,8	3 385,9	- 458,9	- 11,9
Tankmotorschiff.....	903,4	946,8	893,2	- 53,6	- 5,7	5 791,5	5 901,3	109,8	1,9
Tankleichter.....	15,9	5,7	9,9	4,2	72,5	98,4	71,5	- 26,9	- 27,3
Containerschiff.....	149,0	163,5	169,3	5,8	3,5	901,9	939,0	37,0	4,1
Sonstiges Güterschiff.....	6,3	66,5	50,4	- 16,1	- 24,2	58,5	270,8	212,4	363,2

2 Güter- und Containerbeförderung nach Ladungsmerkmalen

2.1 Güterbeförderung nach Güterabteilungen, -gruppen und Verkehrsbeziehungen Juni 2016
in 1 000 t

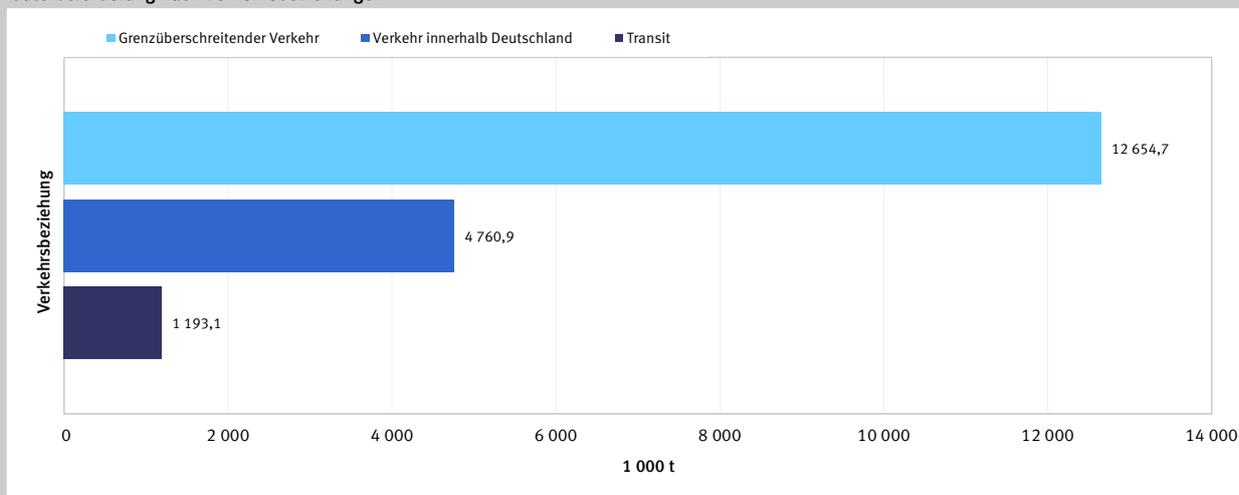
Nr. der Klassifikation	Güterabteilung ----- Gütergruppe	Gesamtverkehr	davon nach Verkehrsbeziehungen				darunter Binnen-See-Verkehr			
			Verkehr innerhalb Deutschland	Grenzüberschreitender Verkehr			Transit	innerhalb Deutschlands	im grenzüberschreitenden Verkehr	
				V = E	zusammen	Empfang			Versand	V = E
Insgesamt		18 608,7	4 760,9	12 654,7	8 354,2	4 300,5	1 193,1	2,0	46,8	105,0
nach Güterabteilungen und -gruppen										
01	Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse	1 252,4	369,6	676,1	440,3	235,8	206,8	-	11,3	-
01.1	Getreide.....	800,0	259,5	371,4	157,1	214,3	169,1	-	-	-
01.2	Kartoffeln.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.3	Zuckerrüben.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.4	Obst und Gemüse.....	4,2	1,1	0,0	0,0	-	3,1	-	-	-
01.5	Forstwirtsch. Erzeugn.....	31,2	9,7	20,5	7,7	12,8	1,1	-	-	-
01.6	Pflanzen und Blumen.....	6,5	0,5	0,3	0,3	-	5,6	-	-	-
01.7	And. Erz. pflanzl. Ursprungs.....	407,5	98,9	283,8	275,1	8,7	24,8	-	11,3	-
01.8	Lebende Tiere.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.9	Rohe Milch.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.A	And. Erz. tierischen Ursprungs.....	0,6	-	-	-	-	0,6	-	-	-
01.B	Fische und Fischereierzeugnisse.....	2,5	-	-	-	-	2,5	-	-	-
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	2 637,2	400,3	2 173,8	2 164,3	9,4	63,1	-	-	-
02.1	Kohle.....	2 630,6	400,3	2 170,2	2 160,7	9,4	60,1	-	-	-
02.2	Erdöl.....	6,6	-	3,6	3,6	-	3,0	-	-	-
02.3	Erdgas.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	Erze, Steine u. Erden u.ä.	4 866,7	1 175,8	3 638,1	2 688,3	949,7	52,8	-	2,1	12,1
03.1	Eisenerze.....	2 167,4	67,1	2 082,4	2 071,8	10,6	18,0	-	-	-
03.2	NE-Metallerze.....	141,8	87,1	53,7	47,5	6,2	1,0	-	-	-
03.3	Düngemittelminerale.....	38,0	4,7	29,7	29,7	-	3,6	-	-	-
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser.....	204,0	64,5	139,5	112,8	26,6	-	-	-	-
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.ä.....	2 315,4	952,4	1 332,8	426,4	906,3	30,2	-	2,1	12,1
03.6	Uran- und Thoriumerze.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	Nahrungs- und Genussmittel	739,8	226,0	449,9	223,0	226,8	63,9	-	-	1,0
04.1	Fleisch, Häute, Felle.....	7,0	-	0,6	-	0,6	6,4	-	-	-
04.2	Verarb. Fische u. Fischereierz.....	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	-
04.3	Verarbeitetes Obst und Gemüse.....	0,7	0,5	0,3	0,2	0,1	-	-	-	-
04.4	Öle und Fette.....	287,4	89,9	184,5	112,4	72,1	13,0	-	-	-
04.5	Milch, Milcherzeugn., Speiseeis.....	2,1	0,8	1,3	0,0	1,2	-	-	-	-
04.6	Stärke(-erzeugn.), Futtermittel.....	346,2	120,1	221,8	100,3	121,5	4,3	-	-	1,0
04.7	Getränke.....	24,6	6,4	16,5	2,2	14,3	1,7	-	-	-
04.8	Nahrungsmit. (außer Sammelgut).....	71,5	8,1	24,8	7,9	17,0	38,5	-	-	-
04.9	Nahrungsmit. (Pakete/Sammelgut).....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.	5,4	4,3	1,1	0,7	0,4	-	-	-	-
05.1	Textilien.....	1,1	0,7	0,4	0,3	0,1	-	-	-	-
05.2	Bekleidung und Pelzwaren.....	4,1	3,6	0,5	0,4	0,2	-	-	-	-
05.3	Leder und Lederwaren.....	0,2	0,1	0,2	-	0,2	-	-	-	-
06	Holz-, Papier, Pappe, Druckerz.	248,7	15,7	217,5	141,7	75,8	15,5	-	1,7	-
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren.....	19,3	1,2	18,1	8,1	10,0	-	-	-	-
06.2	Papier, Pappe und -waren.....	228,9	14,5	198,9	133,6	65,3	15,5	-	1,7	-
06.3	Druckerz., besp. Medienträger.....	0,5	0,0	0,5	0,0	0,5	-	-	-	-
07	Kokerei- und Mineralölzeugnisse	2 997,0	1 124,7	1 610,9	988,5	622,4	261,4	-	10,3	-
07.1	Kokereierzeugnisse.....	115,3	18,3	97,0	39,5	57,6	-	-	-	-
07.2	Flüssige Mineralölzeugnisse.....	2 269,2	1 027,6	1 228,8	792,4	436,3	12,8	-	-	-
07.3	Gasf. / verdicht. Mineralölz.....	201,9	54,3	147,5	102,4	45,1	-	-	10,3	-
07.4	Feste o. wachst. Mineralölz.....	410,7	24,5	137,6	54,2	83,4	248,6	-	-	-
08	Chemische Erzeugnisse etc.	2 000,8	541,1	1 372,1	737,8	634,3	87,6	2,0	2,5	2,0
08.1	Chem. Grundstoffe (mineralisch).....	799,2	267,4	530,7	300,2	230,6	1,1	2,0	2,5	-
08.2	Chem. Grundstoffe (organisch).....	495,3	107,8	385,9	228,3	157,7	1,5	-	-	-
08.3	Stickstoffverbind., Düngemittel.....	473,1	132,9	281,9	143,4	138,5	58,3	-	-	2,0
08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk.....	25,3	13,1	12,2	1,8	10,4	-	-	-	-
08.5	Pharmazeutische Erzeugnisse.....	198,4	18,3	153,4	59,2	94,2	26,7	-	-	-
08.6	Gummi- oder Kunststoffwaren.....	9,5	1,5	7,9	5,0	3,0	-	-	-	-
08.7	Spalt- und Brutstoffe.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	Sonst. Mineralerzeugnisse	323,3	115,1	203,9	43,5	160,4	4,3	-	-	0,5
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugn.....	24,7	0,6	24,1	16,0	8,0	-	-	-	0,5
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips.....	198,4	80,6	117,8	1,9	116,0	-	-	-	-
09.3	Sonst. Baumaterialien und -erz.....	100,2	33,9	62,0	25,6	36,4	4,3	-	-	-
10	Metalle und Metallerzeugnisse	917,4	153,9	677,9	300,1	377,9	85,5	-	18,9	84,8
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegier.....	765,4	147,5	575,1	234,5	340,6	42,9	-	18,9	79,6
10.2	NE-Metalle, Halbzeug.....	124,5	0,8	82,0	56,5	25,5	41,7	-	-	4,5
10.3	Rohre.....	12,4	0,9	10,5	5,3	5,2	0,9	-	-	0,7
10.4	Stahl- und Leichtmetallbauerz.....	2,5	2,4	0,0	0,0	-	-	-	-	-
10.5	Heizkessel, sonst. Metallerz.....	12,6	2,3	10,3	3,7	6,6	-	-	-	-

2 Güter- und Containerbeförderung nach Ladungsmerkmalen

2.1 Güterbeförderung nach Güterabteilungen, -gruppen und Verkehrsbeziehungen Juni 2016
in 1 000 t

Nr. der Klassifikation	Güterabteilung ----- Gütergruppe	Gesamtverkehr	davon nach Verkehrsbeziehungen				darunter Binnen-See-Verkehr			
			Verkehr innerhalb Deutschland	Grenzüberschreitender Verkehr			Transit	innerhalb Deutschlands		im grenzüberschreitenden Verkehr
				V = E	zusammen	Empfang		Versand	V = E	
11	Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	62,2	26,3	35,8	9,9	26,0	-	-	-	0,1
11.1	Land-/forstwirtsch. Maschinen.....	1,1	0,8	0,3	0,0	0,2	-	-	-	-
11.2	Haushaltsgeräte (weiße Waren).....	2,3	1,6	0,6	0,2	0,4	-	-	-	-
11.3	Büromaschinen, EDV-Geräte u.ä.....	0,0	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-
11.4	Geräte d. Elektr.-Erzeug. u.ä.....	27,6	10,5	17,1	5,7	11,5	-	-	-	0,1
11.5	Elektronische Bauelemente.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.6	Rundfunk- u. Fernsehgeräte.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.7	Medizin-/Messtechn. Erz. u.ä.....	1,1	0,2	0,9	0,2	0,6	-	-	-	-
11.8	Sonstige Maschinen.....	30,2	13,3	16,9	3,7	13,2	-	-	-	-
12	Fahrzeuge.....	108,5	19,8	88,7	20,9	67,8	-	-	-	-
12.1	Erzeugn. der Automobilindustrie.....	103,4	19,3	84,1	20,8	63,2	-	-	-	-
12.2	Sonstige Fahrzeuge.....	5,1	0,4	4,7	0,1	4,6	-	-	-	-
13	Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	13,2	9,2	4,0	2,3	1,7	-	-	-	-
13.1	Möbel.....	11,7	8,8	2,9	1,3	1,6	-	-	-	-
13.2	Sonstige Erzeugnisse.....	1,5	0,3	1,1	1,0	0,1	-	-	-	-
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	1 017,0	429,9	425,6	150,9	274,7	161,5	-	-	4,5
14.1	Hausmüll und kommunale Abfälle.....	1,1	1,1	-	-	-	-	-	-	-
14.2	Sonst. Abf. u. Sekundärrohst.....	1 015,9	428,8	425,6	150,9	274,7	161,5	-	-	4,5
15	Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.1	Post.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.2	Pakete, Päckchen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Geräte u. Material zur Güterbef.....	136,8	22,0	105,1	77,0	28,2	9,7	-	-	-
16.1	Leere Cont. u. Wechselbehälter.....	133,6	21,9	102,0	76,6	25,4	9,7	-	-	-
16.2	Paletten, Verpackungsmaterial.....	3,2	0,0	3,1	0,4	2,8	-	-	-	-
17	Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	0,3	-	0,3	-	0,3	-	-	-	-
17.1	Privates Umzugsgut.....	0,3	-	0,3	-	0,3	-	-	-	-
17.2	Gepäckstücke.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.3	Fahrzeuge in Reparatur.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.4	Ausrüstungen, Gerüste.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.5	Sonst. nicht marktbest. Güter.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18.0	Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Nicht identifizierbare Güter.....	1 281,6	127,4	973,2	365,0	608,2	181,0	-	-	-
19.1	Unbekannte Güter in Containern.....	1 067,9	119,5	948,4	358,2	590,2	-	-	-	-
19.2	Sonst. unidentifizierbare Güter.....	213,8	7,9	24,8	6,8	18,0	181,0	-	-	-
20	Sonstige Güter a.n.g.....	0,6	-	0,6	-	0,6	-	-	-	-
20.0	Sonstige Güter.....	0,6	-	0,6	-	0,6	-	-	-	-

Güterbeförderung nach Verkehrsbeziehungen



2 Güter- und Containerbeförderung nach Ladungsmerkmalen

2.2 Tonnenkilometrische Leistung nach Güterabteilungen, -gruppen und Verkehrsbeziehungen Juni 2016
in Mill. tkm

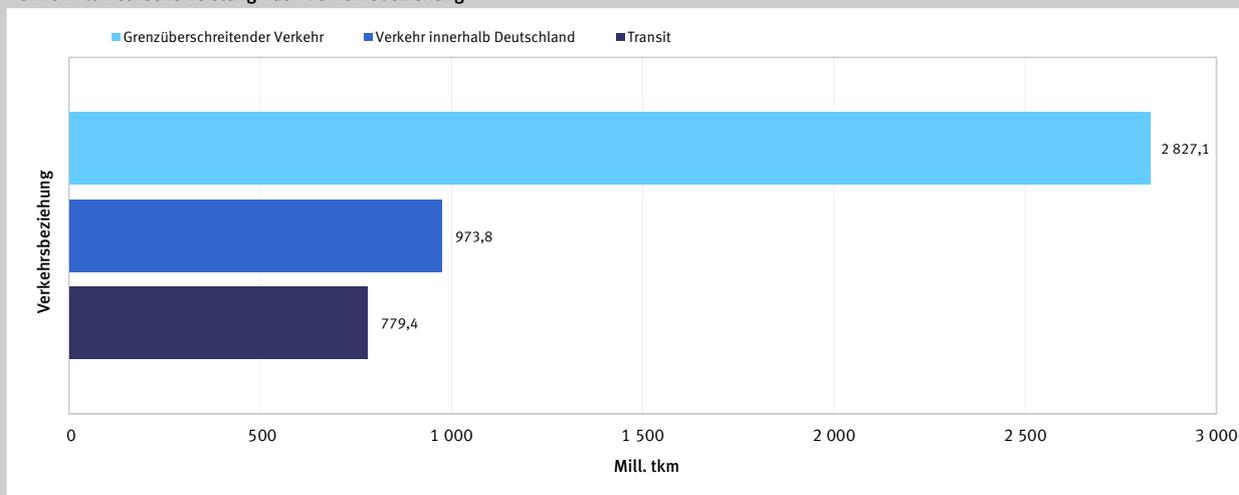
Nr. der Klassifikation	Güterabteilung ----- Gütergruppe	Gesamtverkehr	davon nach Verkehrsbeziehungen				darunter Binnen-See-Verkehr			
			Verkehr innerhalb Deutschland	Grenzüberschreitender Verkehr			Transit	innerhalb Deutschlands	im grenzüberschreitenden Verkehr	
				V = E	zusammen	Empfang			Versand	V = E
Insgesamt		4 580,2	973,8	2 827,1	1 686,6	1 140,5	779,4	1,1	6,0	28,1
nach Güterabteilungen und -gruppen										
01	Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse	502,4	99,7	272,2	136,9	135,3	130,5	-	1,4	-
01.1	Getreide.....	345,7	69,0	181,1	55,6	125,5	95,6	-	-	-
01.2	Kartoffeln.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.3	Zuckerrüben.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.4	Obst und Gemüse.....	3,9	0,4	0,0	0,0	-	3,5	-	-	-
01.5	Forstwirtsch. Erzeugn.....	8,5	1,6	6,4	1,2	5,2	0,6	-	-	-
01.6	Pflanzen und Blumen.....	3,9	0,1	0,2	0,2	-	3,7	-	-	-
01.7	And. Erz. pflanzl. Ursprungs.....	138,7	28,6	84,6	79,9	4,6	25,5	-	1,4	-
01.8	Lebende Tiere.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.9	Rohe Milch.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.A	And. Erz. tierischen Ursprungs.....	0,3	-	-	-	-	0,3	-	-	-
01.B	Fische und Fischereierzeugnisse.....	1,4	-	-	-	-	1,4	-	-	-
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	531,9	67,8	425,2	422,9	2,3	38,9	-	-	-
02.1	Kohle.....	528,3	67,8	423,3	421,0	2,3	37,2	-	-	-
02.2	Erdöl.....	3,6	-	1,9	1,9	-	1,7	-	-	-
02.3	Erdgas.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	Erze, Steine u. Erden u.ä.	767,2	179,4	545,9	345,0	200,9	41,9	-	0,2	9,4
03.1	Eisenerze.....	230,1	2,8	207,3	206,0	1,3	20,1	-	-	-
03.2	NE-Metallerze.....	19,4	10,4	7,8	6,9	0,9	1,2	-	-	-
03.3	Düngemittelminerale.....	12,7	2,2	8,4	8,4	-	2,0	-	-	-
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser.....	49,1	15,9	33,1	26,1	7,0	-	-	-	-
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.ä.....	456,0	148,0	289,3	97,6	191,7	18,7	-	0,2	9,4
03.6	Uran- und Thoriumerze.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	Nahrungs- und Genussmittel	222,0	45,6	125,7	61,0	64,7	50,8	-	-	0,1
04.1	Fleisch, Häute, Felle.....	4,6	-	0,3	-	0,3	4,3	-	-	-
04.2	Verarb. Fische u. Fischereierz.....	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	-
04.3	Verarbeitetes Obst und Gemüse.....	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	-	-	-	-
04.4	Öle und Fette.....	66,7	17,1	36,7	29,4	7,3	12,8	-	-	-
04.5	Milch, Milcherzeugn., Speiseeis.....	0,5	0,2	0,3	0,0	0,3	-	-	-	-
04.6	Stärke(-erzeugn.), Futtermittel.....	100,6	26,3	70,2	27,6	42,6	4,1	-	-	0,1
04.7	Getränke.....	8,4	1,0	6,5	0,5	6,0	0,9	-	-	-
04.8	Nahrungsmit. (außer Sammelgut).....	41,0	0,8	11,5	3,4	8,1	28,7	-	-	-
04.9	Nahrungsmit. (Pakete/Sammelgut).....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.	1,2	0,7	0,5	0,3	0,2	-	-	-	-
05.1	Textilien.....	0,4	0,2	0,2	0,1	0,0	-	-	-	-
05.2	Bekleidung und Pelzwaren.....	0,7	0,5	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-
05.3	Leder und Lederwaren.....	0,1	0,0	0,1	-	0,1	-	-	-	-
06	Holz-, Papier, Pappe, Druckerz	56,7	1,4	46,7	33,9	12,7	8,7	-	0,2	-
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren.....	6,3	0,2	6,1	2,9	3,3	-	-	-	-
06.2	Papier, Pappe und -waren.....	50,2	1,2	40,3	31,1	9,2	8,7	-	0,2	-
06.3	Druckerz., besp. Medienträger.....	0,2	0,0	0,2	0,0	0,2	-	-	-	-
07	Kokerei- und Mineralölzeugnisse	759,0	211,2	387,2	232,9	154,3	160,5	-	1,4	-
07.1	Kokereierzeugnisse.....	21,1	5,9	15,1	9,2	5,9	-	-	-	-
07.2	Flüssige Mineralölzeugnisse.....	495,1	189,8	297,4	180,3	117,1	7,9	-	-	-
07.3	Gasf. / verdicht. Mineralölz.....	47,5	9,4	38,1	25,2	12,8	-	-	1,4	-
07.4	Feste o. wachst. Mineralölz.....	195,3	6,1	36,6	18,2	18,4	152,6	-	-	-
08	Chemische Erzeugnisse etc.	593,4	126,7	404,5	212,9	191,7	62,3	1,1	0,2	1,7
08.1	Chem. Grundstoffe (mineralisch).....	193,7	53,4	139,1	66,5	72,6	1,2	1,1	0,2	-
08.2	Chem. Grundstoffe (organisch).....	133,1	20,5	111,8	79,2	32,5	0,8	-	-	-
08.3	Stickstoffverbind., Düngemittel.....	202,5	48,2	109,7	52,4	57,2	44,6	-	-	1,7
08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk.....	3,2	0,5	2,8	0,5	2,3	-	-	-	-
08.5	Pharmazeutische Erzeugnisse.....	57,7	3,8	38,3	12,5	25,8	15,6	-	-	-
08.6	Gummi- oder Kunststoffwaren.....	3,2	0,3	2,9	1,7	1,2	-	-	-	-
08.7	Spalt- und Brutstoffe.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	Sonst. Mineralerzeugnisse	108,8	36,2	70,1	20,4	49,7	2,4	-	-	0,0
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugn.....	8,5	0,1	8,4	6,1	2,3	-	-	-	0,0
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips.....	51,0	21,8	29,2	0,1	29,1	-	-	-	-
09.3	Sonst. Baumaterialien und -erz.....	49,2	14,3	32,5	14,1	18,4	2,4	-	-	-
10	Metalle und Metallerzeugnisse	282,8	54,5	164,0	74,0	89,9	64,4	-	2,5	16,4
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegier.....	227,9	52,4	141,9	60,3	81,7	33,5	-	2,5	15,9
10.2	NE-Metalle, Halbzeug.....	46,4	0,4	15,7	11,0	4,7	30,3	-	-	0,4
10.3	Rohre.....	2,0	0,2	1,3	0,8	0,5	0,5	-	-	0,1
10.4	Stahl- und Leichtmetallbauerz.....	1,1	1,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-
10.5	Heizkessel, sonst. Metallerz.....	5,5	0,5	5,0	1,9	3,0	-	-	-	-

2 Güter- und Containerbeförderung nach Ladungsmerkmalen

2.2 Tonnenkilometrische Leistung nach Güterabteilungen, -gruppen und Verkehrsbeziehungen Juni 2016
in Mill. tkm

Nr. der Klassifikation	Güterabteilung ----- Gütergruppe	Gesamtverkehr	davon nach Verkehrsbeziehungen				darunter Binnen-See-Verkehr			
			Verkehr innerhalb Deutschland	Grenzüberschreitender Verkehr			Transit	innerhalb Deutschlands		im grenzüberschreitenden Verkehr
				V = E	zusammen	Empfang		Versand	V = E	
11	Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	22,7	9,4	13,3	2,8	10,6	-	-	-	0,0
11.1	Land-/forstwirtsch. Maschinen.....	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-
11.2	Haushaltsgeräte (weiße Waren).....	0,6	0,4	0,2	0,1	0,1	-	-	-	-
11.3	Büromaschinen, EDV-Geräte u.ä.....	0,0	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-
11.4	Geräte d. Elektr.-Erzeug. u.ä.....	8,9	3,0	5,9	0,8	5,1	-	-	-	0,0
11.5	Elektronische Bauelemente.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.6	Rundfunk- u. Fernsehgeräte.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.7	Medizin-/Messtechn. Erz. u.ä.....	0,4	0,0	0,4	0,1	0,3	-	-	-	-
11.8	Sonstige Maschinen.....	12,6	5,7	6,8	1,8	5,0	-	-	-	-
12	Fahrzeuge.....	36,4	3,4	33,1	6,6	26,5	-	-	-	-
12.1	Erzeugn. der Automobilindustrie.....	34,0	3,2	30,7	6,6	24,2	-	-	-	-
12.2	Sonstige Fahrzeuge.....	2,5	0,1	2,3	0,0	2,3	-	-	-	-
13	Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	3,2	1,3	1,9	1,1	0,8	-	-	-	-
13.1	Möbel.....	2,7	1,3	1,4	0,7	0,7	-	-	-	-
13.2	Sonstige Erzeugnisse.....	0,5	0,0	0,5	0,4	0,0	-	-	-	-
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	326,6	118,7	114,5	49,7	64,7	93,5	-	-	0,4
14.1	Hausmüll und kommunale Abfälle.....	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-
14.2	Sonst. Abf. u. Sekundärrohst.....	326,3	118,4	114,5	49,7	64,7	93,5	-	-	0,4
15	Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.1	Post.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.2	Pakete, Päckchen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Geräte u. Material zur Güterbef.....	35,9	3,6	25,6	20,9	4,7	6,6	-	-	-
16.1	Leere Cont. u. Wechselbehälter.....	35,0	3,6	24,8	20,7	4,1	6,6	-	-	-
16.2	Paletten, Verpackungsmaterial.....	0,9	0,0	0,8	0,2	0,7	-	-	-	-
17	Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	0,1	-	0,1	-	0,1	-	-	-	-
17.1	Privates Umzugsgut.....	0,1	-	0,1	-	0,1	-	-	-	-
17.2	Gepäckstücke.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.3	Fahrzeuge in Reparatur.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.4	Ausrüstungen, Gerüste.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.5	Sonst. nicht marktbest. Güter.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18.0	Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Nicht identifizierbare Güter.....	329,7	14,2	196,6	65,1	131,5	118,9	-	-	-
19.1	Unbekannte Güter in Containern.....	194,9	12,6	182,3	60,8	121,5	-	-	-	-
19.2	Sonst. unidentifizierbare Güter.....	134,8	1,5	14,3	4,3	10,0	118,9	-	-	-
20	Sonstige Güter a.n.g.....	0,1	-	0,1	-	0,1	-	-	-	-
20.0	Sonstige Güter.....	0,1	-	0,1	-	0,1	-	-	-	-

Tonnenkilometrische Leistung nach Verkehrsbeziehung



2 Güter- und Containerbeförderung nach Ladungsmerkmalen

2.3 Güterbeförderung nach Güterabteilungen, -gruppen und Entfernungsstufen Juni 2016
in 1 000 t

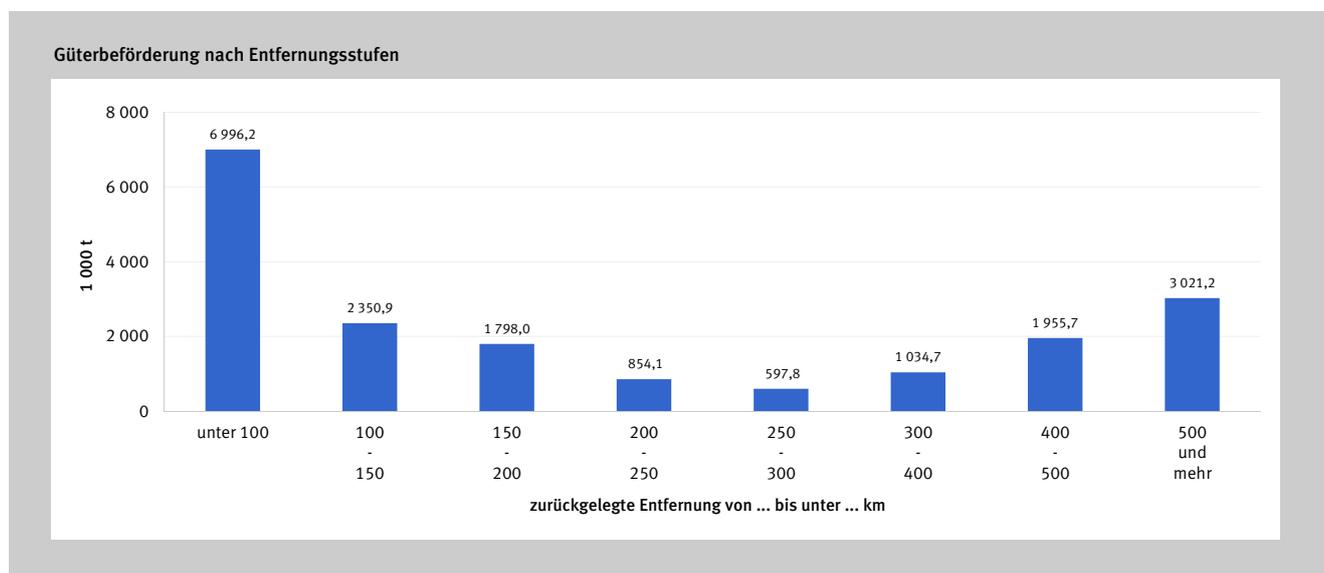
Nr. der Klassifikation	Güterabteilung ----- Gütergruppe	Insgesamt	davon Entfernungen von ... bis unter ... km ¹							
			unter 100	100 - 150	150 - 200	200 - 250	250 - 300	300 - 400	400 - 500	500 und mehr
Insgesamt		18 608,7	6 996,2	2 350,9	1 798,0	854,1	597,8	1 034,7	1 955,7	3 021,2
nach Güterabteilungen und -gruppen										
01	Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse	1 252,4	98,9	139,7	105,5	76,8	48,8	179,4	153,5	449,7
01.1	Getreide.....	800,0	47,9	63,9	75,7	47,3	36,5	44,6	117,1	366,9
01.2	Kartoffeln.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.3	Zuckerrüben.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.4	Obst und Gemüse.....	4,2	-	-	-	-	-	1,1	0,0	3,1
01.5	Forstwirtsch. Erzeugn.....	31,2	6,3	6,8	2,1	1,5	3,5	5,3	0,1	5,5
01.6	Pflanzen und Blumen.....	6,5	-	0,5	-	-	-	-	0,3	5,6
01.7	And. Erz. pflanzl. Ursprungs.....	407,5	44,7	68,4	27,7	28,0	8,8	128,4	35,9	65,6
01.8	Lebende Tiere.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.9	Rohe Milch.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.A	And. Erz. tierischen Ursprungs.....	0,6	-	-	-	-	-	-	-	0,6
01.B	Fische und Fischereierzeugnisse.....	2,5	-	-	-	-	-	-	-	2,5
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	2 637,2	1 176,2	518,2	236,9	23,7	32,7	40,6	305,7	303,2
02.1	Kohle.....	2 630,6	1 176,2	518,2	236,9	23,7	32,7	40,6	305,7	296,6
02.2	Erdöl.....	6,6	-	-	-	-	-	-	-	6,6
02.3	Erdgas.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	Erze, Steine u. Erden u.ä.	4 866,7	2 984,7	521,9	329,1	203,8	148,5	169,6	126,8	382,3
03.1	Eisenerze.....	2 167,4	1 989,3	82,3	3,8	0,7	-	1,3	-	90,1
03.2	NE-Metallerze.....	141,8	17,2	84,8	30,4	4,2	1,2	-	3,0	1,0
03.3	Düngemittelminerale.....	38,0	12,7	0,8	-	-	-	2,5	16,2	5,8
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser.....	204,0	7,3	52,7	61,2	0,0	2,0	43,7	30,6	6,5
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.ä.....	2 315,4	958,2	301,3	233,8	199,0	145,3	122,0	77,1	278,8
03.6	Uran- und Thoriumerze.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	Nahrungs- und Genussmittel	739,8	149,1	125,9	80,9	43,6	27,1	65,8	91,4	156,0
04.1	Fleisch, Häute, Felle.....	7,0	-	-	-	-	-	-	-	7,0
04.2	Verarb. Fische u. Fischereierz.....	0,2	-	-	0,0	-	0,1	-	-	-
04.3	Verarbeitetes Obst und Gemüse.....	0,7	-	0,3	0,0	0,1	0,1	-	0,2	0,0
04.4	Öle und Fette.....	287,4	83,2	89,0	26,5	1,1	6,7	7,9	30,3	42,7
04.5	Milch, Milcherzeugn., Speiseeis.....	2,1	-	-	-	1,2	0,8	-	0,1	0,0
04.6	Stärke(-erzeugn.), Futtermittel.....	346,2	61,7	28,9	54,4	37,2	11,8	57,8	40,5	53,9
04.7	Getränke.....	24,6	-	5,7	-	3,9	0,8	-	11,9	2,3
04.8	Nahrungsmit. (außer Sammelgut).....	71,5	4,2	2,0	-	0,2	6,7	-	8,5	49,9
04.9	Nahrungsmit. (Pakete/Sammelgut).....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.	5,4	-	3,5	0,3	0,5	0,4	-	0,4	0,3
05.1	Textilien.....	1,1	-	-	0,3	0,2	0,4	-	-	0,2
05.2	Bekleidung und Pelzwaren.....	4,1	-	3,5	-	0,3	-	-	0,3	0,1
05.3	Leder und Lederwaren.....	0,2	-	-	-	0,1	-	-	0,2	-
06	Holz-, Papier, Pappe, Druckerz	248,7	130,7	7,3	6,9	9,6	19,9	0,7	32,2	41,3
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren.....	19,3	1,5	-	0,1	3,3	5,0	0,7	7,8	0,9
06.2	Papier, Pappe und -waren.....	228,9	129,3	7,3	6,9	6,2	14,9	-	24,4	39,9
06.3	Druckerz., besp. Medienträger.....	0,5	-	-	-	0,0	-	-	0,1	0,4
07	Kokerei- und Mineralölzeugnisse	2 997,0	646,8	443,6	568,7	237,6	136,8	240,1	273,7	449,7
07.1	Kokereierzeugnisse.....	115,3	32,7	57,6	1,1	2,0	2,2	4,2	-	15,5
07.2	Flüssige Mineralölzeugnisse.....	2 269,2	526,1	340,4	484,7	228,4	118,5	213,9	217,9	139,3
07.3	Gasf. / verdicht. Mineralölz.....	201,9	48,2	23,8	50,2	2,0	9,2	13,9	51,1	3,5
07.4	Feste o. wachst. Mineralölz.....	410,7	39,8	21,8	32,7	5,1	7,0	8,1	4,7	291,4
08	Chemische Erzeugnisse etc.	2 000,8	484,3	188,3	282,7	99,6	50,8	111,5	499,0	284,6
08.1	Chem. Grundstoffe (mineralisch).....	799,2	267,0	90,3	105,4	30,6	18,5	35,9	180,3	71,2
08.2	Chem. Grundstoffe (organisch).....	495,3	85,5	64,8	100,2	18,2	12,6	30,9	167,7	15,5
08.3	Stickstoffverbind., Düngemittel.....	473,1	26,5	30,6	73,8	32,7	16,8	43,6	87,3	161,8
08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk.....	25,3	12,1	-	-	10,3	2,6	-	0,2	0,0
08.5	Pharmazeutische Erzeugnisse.....	198,4	93,1	2,6	2,1	3,7	-	1,0	61,6	34,2
08.6	Gummi- oder Kunststoffwaren.....	9,5	0,1	-	1,2	4,2	0,2	-	1,9	1,8
08.7	Spalt- und Brutstoffe.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	Sonst. Mineralerzeugnisse	323,3	40,7	77,3	9,9	27,9	12,0	29,6	26,8	99,2
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugn.....	24,7	0,5	-	0,4	2,2	8,4	1,6	9,9	1,7
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips.....	198,4	32,5	76,4	9,4	14,7	0,7	18,6	3,3	42,9
09.3	Sonst. Baumaterialien und -erz.....	100,2	7,7	0,9	0,1	10,9	2,9	9,5	13,7	54,6
10	Metalle und Metallerzeugnisse	917,4	365,6	67,4	30,2	29,2	55,5	28,7	89,5	251,1
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegier.....	765,4	341,0	20,2	23,2	25,9	49,9	27,1	85,9	192,2
10.2	NE-Metalle, Halbzeug.....	124,5	19,9	46,0	0,2	1,0	5,6	-	0,3	51,6
10.3	Rohre.....	12,4	4,4	1,0	5,1	0,9	-	-	-	0,9
10.4	Stahl- und Leichtmetallbauerz.....	2,5	0,1	-	-	0,0	-	1,6	-	0,8
10.5	Heizkessel, sonst. Metallerz.....	12,6	0,2	0,3	1,7	1,3	0,0	-	3,4	5,5

2 Güter- und Containerbeförderung nach Ladungsmerkmalen

2.3 Güterbeförderung nach Güterabteilungen, -gruppen und Entfernungsstufen Juni 2016
in 1 000 t

Nr. der Klassifikation	Güterabteilung ----- Gütergruppe	Insgesamt	davon Entfernungen von ... bis unter ... km ¹							
			unter 100	100 - 150	150 - 200	200 - 250	250 - 300	300 - 400	400 - 500	500 und mehr
11	Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	62,2	2,6	8,6	2,9	4,7	6,2	0,1	24,9	12,2
11.1	Land-/forstwirtsch. Maschinen.....	1,1	0,1	0,1	0,8	0,1	-	-	-	-
11.2	Haushaltsgeräte (weiße Waren).....	2,3	-	-	-	0,0	2,2	-	-	0,1
11.3	Büromaschinen, EDV-Geräte u.ä.....	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0
11.4	Geräte d. Elektr.-Erzeug. u.ä.....	27,6	2,3	7,0	2,1	2,3	1,1	0,1	3,6	9,2
11.5	Elektronische Bauelemente.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.6	Rundfunk- u. Fernsehgeräte.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.7	Medizin-/Messtechn. Erz. u.ä.....	1,1	-	-	-	0,2	-	-	0,9	0,0
11.8	Sonstige Maschinen.....	30,2	0,2	1,6	0,0	2,1	3,0	-	20,4	2,8
12	Fahrzeuge.....	108,5	3,8	17,4	11,6	14,0	1,9	-	33,6	26,2
12.1	Erzeugn. der Automobilindustrie.....	103,4	3,8	17,4	11,6	13,9	1,5	-	33,6	21,5
12.2	Sonstige Fahrzeuge.....	5,1	-	-	-	0,0	0,4	-	-	4,7
13	Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	13,2	0,3	8,5	-	0,9	0,4	0,1	0,6	2,4
13.1	Möbel.....	11,7	-	8,5	-	0,4	0,4	0,1	0,6	1,8
13.2	Sonstige Erzeugnisse.....	1,5	0,3	-	-	0,5	-	-	0,0	0,7
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	1 017,0	295,7	68,8	64,7	49,4	42,8	60,9	97,3	337,4
14.1	Hausmüll und kommunale Abfälle.....	1,1	-	-	-	-	1,1	-	-	-
14.2	Sonst. Abf. u. Sekundärrohst.....	1 015,9	295,7	68,8	64,7	49,4	41,6	60,9	97,3	337,4
15	Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.1	Post.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.2	Pakete, Päckchen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Geräte u. Material zur Güterbef.....	136,8	50,1	14,9	6,8	9,0	3,7	5,9	27,3	19,1
16.1	Leere Cont. u. Wechselbehälter.....	133,6	50,1	14,9	6,8	6,9	3,4	5,9	27,0	18,7
16.2	Paletten, Verpackungsmaterial.....	3,2	0,0	-	-	2,2	0,4	-	0,3	0,3
17	Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	0,3	-	-	-	0,3	-	-	-	-
17.1	Privates Umzugsgut.....	0,3	-	-	-	0,3	-	-	-	-
17.2	Gepäckstücke.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.3	Fahrzeuge in Reparatur.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.4	Ausrüstungen, Gerüste.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.5	Sonst. nicht marktbest. Güter.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18.0	Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Nicht identifizierbare Güter.....	1 281,6	566,6	139,1	60,7	23,4	10,3	101,9	172,7	206,8
19.1	Unbekannte Güter in Containern.....	1 067,9	566,3	137,4	60,2	17,4	10,3	101,6	172,6	1,9
19.2	Sonst. unidentifizierbare Güter.....	213,8	0,2	1,7	0,5	6,1	0,0	0,2	0,1	204,9
20	Sonstige Güter a.n.g.....	0,6	-	0,6	-	-	-	-	-	-
20.0	Sonstige Güter.....	0,6	-	0,6	-	-	-	-	-	-

1 Zurückgelegte Entfernungen auf dem Gebiet der Bundesrepublik Deutschland.



2 Güter- und Containerbeförderung nach Ladungsmerkmalen

2.4 Tonnenkilometrische Leistung nach Güterabteilungen, -gruppen und Entfernungsstufen Juni 2016
in Mill. tkm

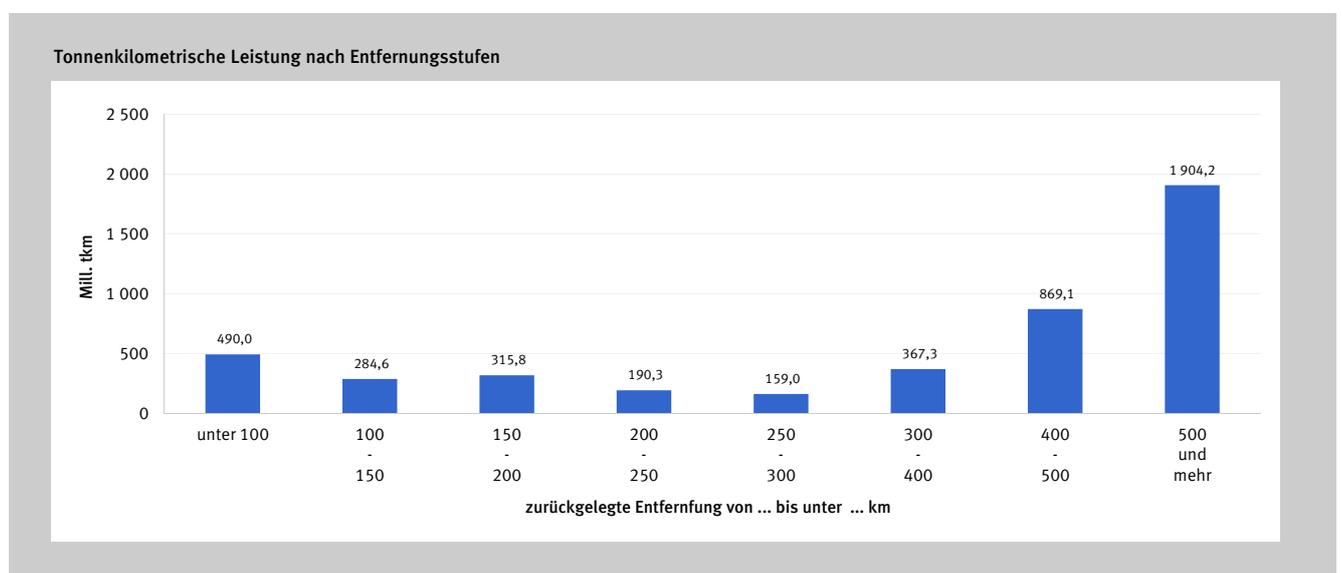
Nr. der Klassifikation	Güterabteilung ----- Gütergruppe	Insgesamt	davon Entfernungen von ... bis unter ... km ¹							500 und mehr
			unter 100	100 - 150	150 - 200	200 - 250	250 - 300	300 - 400	400 - 500	
Insgesamt		4 580,2	490,0	284,6	315,8	190,3	159,0	367,3	869,1	1 904,2
nach Güterabteilungen und -gruppen										
01	Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse	502,4	4,3	17,1	18,7	17,0	13,5	66,3	69,2	296,4
01.1	Getreide.....	345,7	3,0	7,9	13,6	10,6	10,1	16,1	53,5	231,0
01.2	Kartoffeln.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.3	Zuckerrüben.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.4	Obst und Gemüse.....	3,9	-	-	-	-	-	0,4	0,0	3,5
01.5	Forstwirtsch. Erzeugn.....	8,5	0,2	1,0	0,4	0,3	1,0	2,0	0,1	3,6
01.6	Pflanzen und Blumen.....	3,9	-	0,1	-	-	-	-	0,2	3,7
01.7	And. Erz. pflanzl. Ursprungs.....	138,7	1,1	8,2	4,6	6,2	2,4	47,8	15,5	52,9
01.8	Lebende Tiere.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.9	Rohe Milch.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01.A	And. Erz. tierischen Ursprungs.....	0,3	-	-	-	-	-	-	-	0,3
01.B	Fische und Fischereierzeugnisse.....	1,4	-	-	-	-	-	-	-	1,4
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	531,9	91,9	63,1	39,1	4,8	8,4	15,0	135,9	173,7
02.1	Kohle.....	528,3	91,9	63,1	39,1	4,8	8,4	15,0	135,9	170,1
02.2	Erdöl.....	3,6	-	-	-	-	-	-	-	3,6
02.3	Erdgas.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	Erze, Steine u. Erden u.ä.	767,2	209,1	62,7	57,0	46,4	38,7	58,3	55,1	240,0
03.1	Eisenerze.....	230,1	159,6	10,5	0,6	0,1	-	0,5	-	58,8
03.2	NE-Metallerze.....	19,4	1,6	9,4	4,9	0,9	0,3	-	1,2	1,2
03.3	Düngemittelminerale.....	12,7	1,2	0,1	-	-	-	0,8	7,2	3,4
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser.....	49,1	0,3	6,0	10,4	0,0	0,5	14,7	12,5	4,7
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.ä.....	456,0	46,5	36,8	41,1	45,4	37,9	42,2	34,2	172,0
03.6	Uran- und Thoriumerze.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	Nahrungs- und Genussmittel	222,0	4,0	15,6	13,1	9,8	7,5	23,4	40,0	108,6
04.1	Fleisch, Häute, Felle.....	4,6	-	-	-	-	-	-	-	4,6
04.2	Verarb. Fische u. Fischereierz.....	0,0	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-
04.3	Verarbeitetes Obst und Gemüse.....	0,2	-	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,1	0,0
04.4	Öle und Fette.....	66,7	1,9	11,0	4,2	0,2	1,9	3,1	12,8	31,7
04.5	Milch, Milcherzeugn., Speiseeis.....	0,5	-	-	-	0,2	0,2	-	0,0	0,0
04.6	Stärke(-erzeugn.), Futtermittel.....	100,6	2,1	3,5	8,9	8,5	3,3	20,4	17,9	36,1
04.7	Getränke.....	8,4	-	0,8	-	0,8	0,2	-	5,3	1,2
04.8	Nahrungsmit. (außer Sammelgut).....	41,0	0,1	0,2	-	0,0	1,9	-	3,8	35,0
04.9	Nahrungsmit. (Pakete/Sammelgut).....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.	1,2	-	0,5	0,1	0,1	0,1	-	0,2	0,2
05.1	Textilien.....	0,4	-	-	0,1	0,0	0,1	-	-	0,2
05.2	Bekleidung und Pelzwaren.....	0,7	-	0,5	-	0,1	-	-	0,1	0,0
05.3	Leder und Lederwaren.....	0,1	-	-	-	0,0	-	-	0,1	-
06	Holz-, Papier, Pappe, Druckerz	56,7	10,1	0,9	1,2	2,1	5,0	0,2	14,3	22,8
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren.....	6,3	0,1	-	0,0	0,7	1,2	0,2	3,6	0,5
06.2	Papier, Pappe und -waren.....	50,2	10,0	0,9	1,2	1,4	3,8	-	10,7	22,1
06.3	Druckerz., besp. Medienträger.....	0,2	-	-	-	0,0	-	-	0,0	0,2
07	Kokerei- und Mineralölzeugnisse	759,0	40,4	52,2	102,4	53,5	36,2	84,8	122,7	266,7
07.1	Kokereierzeugnisse.....	21,1	1,9	5,9	0,2	0,4	0,6	1,5	-	10,5
07.2	Flüssige Mineralölzeugnisse.....	495,1	32,3	40,8	86,7	51,5	31,5	75,7	97,9	78,8
07.3	Gasf. / verdicht. Mineralölz.....	47,5	3,3	2,8	9,3	0,5	2,3	4,5	22,7	2,0
07.4	Feste o. wachst. Mineralölz.....	195,3	3,0	2,7	6,3	1,1	1,8	3,0	2,1	175,3
08	Chemische Erzeugnisse etc.	593,4	31,9	21,7	51,8	21,9	14,0	39,2	219,8	193,2
08.1	Chem. Grundstoffe (mineralisch).....	193,7	17,4	10,1	18,6	6,5	5,1	12,8	79,0	44,1
08.2	Chem. Grundstoffe (organisch).....	133,1	4,6	7,6	19,3	4,2	3,4	11,1	73,6	9,2
08.3	Stickstoffverbind., Düngemittel.....	202,5	1,6	3,6	13,2	7,4	4,6	14,9	38,9	118,3
08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk.....	3,2	0,2	-	-	2,2	0,7	-	0,1	0,0
08.5	Pharmazeutische Erzeugnisse.....	57,7	8,1	0,3	0,4	0,8	-	0,4	27,4	20,3
08.6	Gummi- oder Kunststoffwaren.....	3,2	0,0	-	0,2	0,9	0,1	-	0,8	1,2
08.7	Spalt- und Brutstoffe.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	Sonst. Mineralerzeugnisse	108,8	2,0	9,8	1,7	6,3	3,3	9,7	11,9	64,0
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugn.....	8,5	0,0	-	0,1	0,5	2,3	0,5	4,3	0,9
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips.....	51,0	1,7	9,7	1,6	3,4	0,2	6,0	1,5	27,0
09.3	Sonst. Baumaterialien und -erz.....	49,2	0,3	0,1	0,0	2,5	0,8	3,3	6,2	36,1
10	Metalle und Metallerzeugnisse	282,8	27,8	8,9	5,0	6,4	14,4	10,1	39,1	171,2
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegier.....	227,9	26,6	2,3	3,8	5,7	12,8	9,5	37,4	129,7
10.2	NE-Metalle, Halbzeug.....	46,4	0,8	6,4	0,0	0,2	1,5	-	0,1	37,2
10.3	Rohre.....	2,0	0,4	0,1	0,8	0,2	-	-	-	0,5
10.4	Stahl- und Leichtmetallbauerz.....	1,1	0,0	-	-	0,0	-	0,5	-	0,5
10.5	Heizkessel, sonst. Metallerz.....	5,5	0,0	0,0	0,3	0,3	0,0	-	1,5	3,2

2 Güter- und Containerbeförderung nach Ladungsmerkmalen

2.4 Tonnenkilometrische Leistung nach Güterabteilungen, -gruppen und Entfernungsstufen Juni 2016
in Mill. tkm

Nr. der Klassifikation	Güterabteilung ----- Gütergruppe	Insgesamt	davon Entfernungen von ... bis unter ... km ¹							
			unter 100	100 - 150	150 - 200	200 - 250	250 - 300	300 - 400	400 - 500	500 und mehr
11	Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	22,7	0,1	1,0	0,5	1,1	1,7	0,0	11,6	6,8
11.1	Land-/forstwirtsch. Maschinen.....	0,2	0,0	0,0	0,2	0,0	-	-	-	-
11.2	Haushaltsgräte (weiße Waren).....	0,6	-	-	-	0,0	0,6	-	-	0,0
11.3	Büromaschinen, EDV-Geräte u.ä.....	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0
11.4	Geräte d. Elektr.-Erzeug. u.ä.....	8,9	0,1	0,8	0,4	0,6	0,3	0,0	1,6	5,2
11.5	Elektronische Bauelemente.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.6	Rundfunk- u. Fernsehgeräte.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11.7	Medizin-/Messtechn. Erz. u.ä.....	0,4	-	-	-	0,0	-	-	0,4	0,0
11.8	Sonstige Maschinen.....	12,6	0,0	0,2	0,0	0,4	0,8	-	9,5	1,6
12	Fahrzeuge.....	36,4	0,3	2,3	2,1	2,8	0,5	-	15,1	13,3
12.1	Erzeugn. der Automobilindustrie.....	34,0	0,3	2,3	2,1	2,8	0,4	-	15,1	11,0
12.2	Sonstige Fahrzeuge.....	2,5	-	-	-	0,0	0,1	-	-	2,3
13	Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	3,2	0,0	1,2	-	0,2	0,1	0,0	0,3	1,4
13.1	Möbel.....	2,7	-	1,2	-	0,1	0,1	0,0	0,3	1,0
13.2	Sonstige Erzeugnisse.....	0,5	0,0	-	-	0,1	-	-	0,0	0,4
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	326,6	19,9	8,5	11,2	11,1	11,8	20,6	44,2	199,3
14.1	Hausmüll und kommunale Abfälle.....	0,3	-	-	-	-	0,3	-	-	-
14.2	Sonst. Abf. u. Sekundärrohst.....	326,3	19,9	8,5	11,2	11,1	11,4	20,6	44,2	199,3
15	Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.1	Post.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.2	Pakete, Päckchen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	Geräte u. Material zur Güterbef.....	35,9	3,7	1,9	1,2	1,9	1,0	2,1	12,1	11,9
16.1	Leere Cont. u. Wechselbehälter.....	35,0	3,7	1,9	1,2	1,4	0,9	2,1	11,9	11,7
16.2	Paletten, Verpackungsmaterial.....	0,9	0,0	-	-	0,4	0,1	-	0,2	0,2
17	Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	0,1	-	-	-	0,1	-	-	-	-
17.1	Privates Umzugsgut.....	0,1	-	-	-	0,1	-	-	-	-
17.2	Gepäckstücke.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.3	Fahrzeuge in Reparatur.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.4	Ausrüstungen, Gerüste.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.5	Sonst. nicht marktbest. Güter.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18.0	Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Nicht identifizierbare Güter.....	329,7	44,4	17,0	10,7	4,8	2,9	37,5	77,7	134,7
19.1	Unbekannte Güter in Containern.....	194,9	44,4	16,8	10,6	3,5	2,9	37,4	77,7	1,6
19.2	Sonst. unidentifizierbare Güter.....	134,8	0,0	0,2	0,1	1,2	0,0	0,1	0,0	133,1
20	Sonstige Güter a.n.g.....	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-
20.0	Sonstige Güter.....	0,1	-	0,1	-	-	-	-	-	-

1 Zurückgelegte Entfernungen auf dem Gebiet der Bundesrepublik Deutschland.



2 Güter- und Containerbeförderung nach Ladungsmerkmalen

2.5 Güterbeförderung nach Ladungsarten und Verkehrsbeziehungen

Ladungsart	2015	2016	2016	Veränderung zum Vormonat		Januar bis Juni				
	Juni	Mai	Juni			2015	2016	Veränderung zum Vorjahreszeitraum		
	1 000 t				1 000 t		%			
Gesamtverkehr										
Massengut.....	15 517,0	15 483,0	15 064,9	- 418,2	- 2,7	93 989,5	92 475,6	- 1 513,8	- 1,6	
flüssiges Massengut.....	4 124,9	4 188,5	4 084,5	- 104,0	- 2,5	25 370,0	25 926,4	556,4	2,2	
Schüttgut.....	11 392,1	11 294,6	10 980,4	- 314,2	- 2,8	68 619,5	66 549,2	- 2 070,3	- 3,0	
Stückgut.....	1 354,4	1 350,0	1 224,3	- 131,7	- 9,7	8 606,0	7 681,4	- 924,6	- 10,7	
Container.....	1 938,3	1 964,7	1 964,4	- 0,3	0,0	11 482,3	11 495,2	12,9	0,1	
20-Fuß-Container.....	825,6	835,4	833,0	- 2,4	- 0,3	4 809,0	4 736,1	- 72,9	- 1,5	
Container zw. 20 und 40 Fuß.....	36,1	38,7	41,9	3,1	8,1	238,2	233,1	- 5,1	- 2,1	
40-Fuß-Container.....	994,2	1 024,6	1 021,5	- 3,1	- 0,3	5 942,8	6 088,6	145,8	2,5	
Container größer als 40 Fuß.....	4,5	3,6	4,8	1,2	34,8	29,4	27,8	- 1,6	- 5,4	
Sonstige Großcontainer.....	78,0	62,5	63,2	0,8	1,2	463,0	409,7	- 53,3	- 11,5	
Straßengüterfahrz., Wechselbrücken.....	6,5	6,7	6,2	- 0,5	- 7,5	37,7	35,2	- 2,5	- 6,6	
Sonstige Ladungsarten.....	424,3	328,2	349,0	20,8	6,4	2 338,1	1 917,9	- 420,2	- 18,0	
Insgesamt.....	19 240,4	19 138,6	18 608,7	- 529,9	- 2,8	116 453,7	113 605,4	- 2 848,3	- 2,4	
Verkehr innerhalb Deutschlands										
Massengut.....	4 400,9	4 211,9	4 286,5	74,6	1,8	25 706,5	24 598,4	- 1 108,0	- 4,3	
flüssiges Massengut.....	1 639,9	1 507,4	1 536,3	28,8	1,9	9 761,2	9 199,0	- 562,2	- 5,8	
Schüttgut.....	2 761,0	2 704,4	2 750,2	45,8	1,7	15 945,3	15 399,4	- 545,9	- 3,4	
Stückgut.....	149,0	153,6	123,5	- 30,1	- 19,6	763,7	761,1	- 2,7	- 0,4	
Container.....	198,4	200,3	245,5	45,2	22,6	1 129,0	1 217,2	88,1	7,8	
20-Fuß-Container.....	93,5	87,8	112,8	25,0	28,5	535,5	518,2	- 17,3	- 3,2	
Container zw. 20 und 40 Fuß.....	0,6	0,3	0,3	0,1	22,8	2,8	1,7	- 1,1	- 40,1	
40-Fuß-Container.....	104,3	112,2	132,2	20,0	17,8	588,8	696,8	108,0	18,3	
Container größer 40 Fuß.....	0,0	0,0	0,2	0,2	806,4	1,9	0,4	- 1,5	- 80,7	
Sonstige Großcontainer.....	-	-	-	-	-	0,0	0,1	0,0	1 600,0	
Straßengüterfahrz., Wechselbrücken.....	-	-	-	-	-	7,0	3,3	- 3,7	- 53,2	
Sonstige Ladungsarten.....	133,1	116,6	105,4	- 11,2	- 9,6	688,4	646,7	- 41,7	- 6,1	
Zusammen.....	4 881,4	4 682,4	4 760,9	78,5	1,7	28 294,6	27 226,6	- 1 068,0	- 3,8	
Empfang aus dem Ausland										
Massengut.....	7 047,5	7 827,8	7 371,3	- 456,5	- 5,8	45 706,8	47 097,3	1 390,5	3,0	
flüssiges Massengut.....	1 411,5	1 659,6	1 558,4	- 101,2	- 6,1	9 360,5	10 264,1	903,6	9,7	
Schüttgut.....	5 636,0	6 168,2	5 812,9	- 355,3	- 5,8	36 346,3	36 833,3	487,0	1,3	
Stückgut.....	368,5	342,8	323,8	- 19,0	- 5,6	2 238,5	2 054,6	- 183,9	- 8,2	
Container.....	545,6	564,8	547,2	- 17,6	- 3,1	3 311,1	3 424,8	113,7	3,4	
20-Fuß-Container.....	228,7	240,4	235,3	- 5,1	- 2,1	1 364,2	1 376,9	12,7	0,9	
Container zw. 20 und 40 Fuß.....	6,0	7,7	8,5	0,7	9,6	43,9	44,6	0,7	1,6	
40-Fuß-Container.....	264,5	278,2	265,6	- 12,6	- 4,5	1 637,3	1 744,9	107,6	6,6	
Container größer 40 Fuß.....	1,6	1,4	1,6	0,1	10,3	12,6	11,7	- 0,9	- 7,2	
Sonstige Großcontainer.....	44,7	37,0	36,3	- 0,8	- 2,0	253,0	246,6	- 6,4	- 2,5	
Straßengüterfahrz., Wechselbrücken.....	0,3	-	-	-	-	0,3	-	- 0,3	-	
Sonstige Ladungsarten.....	178,2	97,3	111,9	14,6	15,0	851,1	569,4	- 281,7	- 33,1	
Zusammen.....	8 140,1	8 832,7	8 354,2	- 478,5	- 5,4	52 107,8	53 146,1	1 038,3	2,0	
Versand in das Ausland										
Massengut.....	3 094,7	2 713,7	2 803,0	89,3	3,3	17 555,3	16 576,5	- 978,7	- 5,6	
flüssiges Massengut.....	963,2	945,6	930,5	- 15,1	- 1,6	5 767,5	5 922,7	155,2	2,7	
Schüttgut.....	2 131,5	1 768,1	1 872,5	104,3	5,9	11 787,8	10 653,9	- 1 133,9	- 9,6	
Stückgut.....	391,7	393,7	366,9	- 26,8	- 6,8	2 377,6	2 144,2	- 233,4	- 9,8	
Container.....	979,2	965,3	992,8	27,4	2,8	5 812,8	5 602,9	- 209,9	- 3,6	
20-Fuß-Container.....	403,9	399,4	411,0	11,6	2,9	2 377,8	2 289,0	- 88,8	- 3,7	
Container zw. 20 und 40 Fuß.....	29,5	28,8	33,0	4,2	14,7	191,4	183,4	- 8,1	- 4,2	
40-Fuß-Container.....	511,3	510,1	519,1	9,1	1,8	3 054,3	2 955,7	- 98,7	- 3,2	
Container größer 40 Fuß.....	2,8	2,2	3,1	1,0	44,1	14,9	15,6	0,7	4,6	
Sonstige Großcontainer.....	31,7	24,9	26,5	1,6	6,3	174,3	159,3	- 15,0	- 8,6	
Straßengüterfahrz., Wechselbrücken.....	6,1	6,7	6,2	- 0,5	- 7,5	30,4	32,0	1,6	5,1	
Sonstige Ladungsarten.....	113,0	114,3	131,7	17,4	15,3	798,2	701,9	- 96,3	- 12,1	
Zusammen.....	4 584,7	4 193,6	4 300,5	106,9	2,5	26 574,3	25 057,5	- 1 516,7	- 5,7	
Durchgangsverkehr										
Massengut.....	974,0	729,7	604,1	- 125,6	- 17,2	5 020,9	4 203,3	- 817,6	- 16,3	
flüssiges Massengut.....	110,4	75,9	59,3	- 16,6	- 21,9	480,8	540,7	59,9	12,5	
Schüttgut.....	863,6	653,8	544,9	- 109,0	- 16,7	4 540,1	3 662,7	- 877,5	- 19,3	
Stückgut.....	445,2	465,9	410,1	- 55,8	- 12,0	3 226,1	2 721,5	- 504,6	- 15,6	
Container.....	215,1	234,2	178,9	- 55,3	- 23,6	1 229,4	1 250,4	21,0	1,7	
20-Fuß-Container.....	99,5	107,7	73,9	- 33,9	- 31,4	531,4	551,9	20,5	3,9	
Container zw. 20 und 40 Fuß.....	-	1,9	-	- 1,9	-	-	3,5	3,5	-	
40-Fuß-Container.....	114,0	124,1	104,6	- 19,5	- 15,7	662,4	691,2	28,8	4,3	
Container größer 40 Fuß.....	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1	-	
Sonstige Großcontainer.....	1,6	0,5	0,5	- 0,1	- 12,8	35,7	3,7	- 32,0	- 89,6	
Straßengüterfahrz., Wechselbrücken.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sonstige Ladungsarten.....	-	-	-	-	-	0,5	-	- 0,5	-	
Zusammen.....	1 634,2	1 429,9	1 193,1	- 236,8	- 16,6	9 477,0	8 175,2	- 1 301,8	- 13,7	

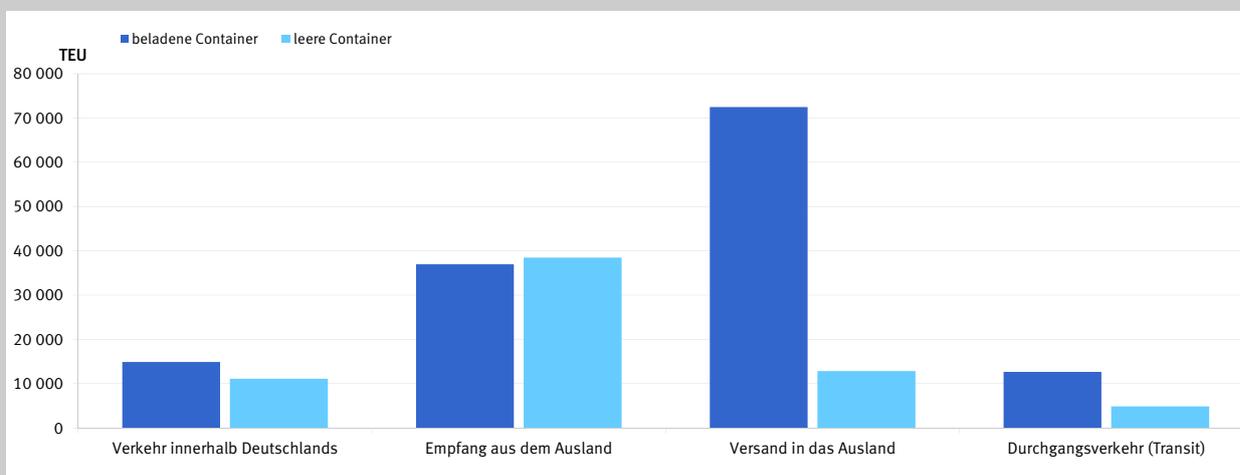
2 Güter- und Containerbeförderung nach Ladungsmerkmalen

2.6 Güter- und Containerbeförderung nach Verkehrsbeziehungen, Containergrößen und Beladungszuständen Juni 2016

Hauptverkehrsbeziehung ----- Containergröße	zusammen			beladene Container			leere Container		
	Tonnen ¹	Anzahl der Ladungsträger	TEU	Tonnen ¹	Anzahl der Ladungsträger	TEU	Tonnen ¹	Anzahl der Ladungsträger	TEU
Gesamtverkehr									
Insgesamt	1 559 140	132 043	204 356	1 559 140	88 567	136 995	X	43 476	67 361
darunter:									
20-Fuß-Container.....	704 563	55 843	55 843	704 563	37 592	37 592	X	18 251	18 251
Container zwischen 20 und 40 Fuß.....	35 843	2 004	3 006	35 843	1 521	2 282	X	483	725
40-Fuß-Container.....	770 917	67 719	135 438	770 917	45 617	91 234	X	22 102	44 204
Container größer als 40 Fuß.....	2 621	471	1 060	2 621	176	396	X	295	664
sonstige Großcontainer.....	45 196	6 006	9 009	45 196	3 661	5 492	X	2 345	3 518
Verkehr innerhalb Deutschlands									
Zusammen	194 056	16 695	26 020	194 056	9 652	14 900	X	7 043	11 120
darunter:									
20-Fuß-Container.....	95 932	7 346	7 346	95 932	4 402	4 402	X	2 944	2 944
Container zwischen 20 und 40 Fuß.....	144	65	98	144	5	8	X	60	90
40-Fuß-Container.....	97 960	9 252	18 504	97 960	5 244	10 488	X	4 008	8 016
Container größer als 40 Fuß.....	20	32	72	20	1	2	X	31	70
sonstige Großcontainer.....	-	-	-	-	-	-	X	-	-
Empfang aus dem Ausland									
Zusammen	397 016	49 384	75 439	397 016	24 251	36 948	X	25 133	38 491
darunter:									
20-Fuß-Container.....	185 615	21 609	21 609	185 615	10 235	10 235	X	11 374	11 374
Container zwischen 20 und 40 Fuß.....	6 421	685	1 028	6 421	286	429	X	399	599
40-Fuß-Container.....	176 601	24 048	48 096	176 601	11 279	22 558	X	12 769	25 538
Container größer als 40 Fuß.....	658	191	430	658	66	149	X	125	281
sonstige Großcontainer.....	27 721	2 851	4 277	27 721	2 385	3 578	X	466	699
Versand in das Ausland									
Zusammen	823 897	54 707	85 329	823 897	46 562	72 476	X	8 145	12 853
darunter:									
20-Fuß-Container.....	360 341	22 020	22 020	360 341	19 422	19 422	X	2 598	2 598
Container zwischen 20 und 40 Fuß.....	29 278	1 254	1 881	29 278	1 230	1 845	X	24	36
40-Fuß-Container.....	414 860	28 185	56 370	414 860	24 525	49 050	X	3 660	7 320
Container größer als 40 Fuß.....	1 943	248	558	1 943	109	245	X	139	313
sonstige Großcontainer.....	17 475	3 000	4 500	17 475	1 276	1 914	X	1 724	2 586
Durchgangsverkehr (Transit)									
Zusammen	144 171	11 257	17 569	144 171	8 102	12 671	X	3 155	4 898
darunter:									
20-Fuß-Container.....	62 675	4 868	4 868	62 675	3 533	3 533	X	1 335	1 335
Container zwischen 20 und 40 Fuß.....	-	-	-	-	-	-	X	-	-
40-Fuß-Container.....	81 496	6 234	12 468	81 496	4 569	9 138	X	1 665	3 330
Container größer als 40 Fuß.....	-	-	-	-	-	-	X	-	-
sonstige Großcontainer.....	-	155	233	-	-	-	X	155	233

1 Ohne Eigengewichte der Ladungsträger.

Containerbeförderung nach Beladungszustand



3 Güter- und Containerbeförderung nach Schiffsmerkmalen

3.1 Güterbeförderung und tonnenkilometrische Leistung nach Flaggen und Schiffsarten Juni 2016

Flagge	zusammen	Schiffe mit eigenem Antrieb					Schiffe ohne eigenen Antrieb		
		zusammen	Güter- motorschiff	Tank- motorschiff	Container- schiff	Sonstiges Güterschiff	zusammen	Güter- leichter	Tank- leichter
Güterbeförderung in 1 000 t									
Europäische Union	18 263,1	14 414,5	9 519,2	3 849,6	935,6	110,1	3 848,6	3 801,9	46,8
darunter:									
Belgien.....	1 291,2	1 262,1	958,1	173,6	102,4	28,0	29,1	29,1	-
Deutschland.....	5 698,6	4 711,3	2 911,0	1 715,6	65,0	19,7	987,3	963,9	23,4
Dänemark.....	23,8	-	-	-	-	-	23,8	23,8	-
Frankreich.....	66,9	60,3	59,5	0,8	-	-	6,6	6,6	-
Luxemburg.....	106,2	104,1	21,4	82,7	-	-	2,1	-	2,1
Malta.....	5,5	2,8	2,8	-	-	-	2,7	2,7	-
Niederlande.....	10 654,1	7 956,9	5 261,5	1 869,5	768,2	57,6	2 697,2	2 675,9	21,3
Polen.....	221,9	156,7	156,1	0,6	-	-	65,1	65,1	-
Republik Bulgarien.....	10,4	8,9	8,9	-	-	-	1,4	1,4	-
Rumänien.....	26,3	19,1	18,0	1,1	-	-	7,2	7,2	-
Slowakei.....	12,6	6,6	5,5	1,1	-	-	6,0	6,0	-
Spanien.....	4,8	4,8	-	-	-	4,8	-	-	-
Tschechische Republik.....	106,5	93,1	92,3	0,8	-	-	13,4	13,4	-
Ungarn.....	13,9	13,9	12,4	1,5	-	-	-	-	-
Vereinigtes Königreich.....	6,9	6,9	6,9	-	-	-	-	-	-
Österreich.....	10,0	3,4	3,4	-	-	-	6,6	6,6	-
Übrige Europäische Länder	268,2	260,8	68,4	181,9	10,5	-	7,4	5,9	1,5
darunter:									
Albanien.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bosnien und Herzegowina.....	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-
Norwegen.....	1,0	1,0	-	1,0	-	-	-	-	-
Schweiz.....	263,7	258,4	68,2	179,8	10,5	-	5,2	3,7	1,5
Serbien.....	1,1	1,1	-	1,1	-	-	-	-	-
Türkei.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine.....	2,2	-	-	-	-	-	2,2	2,2	-
Afrika	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amerika	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asien	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ozeanien und Polargebiete	2,1	2,1	-	2,1	-	-	-	-	-
Nicht ermittelte Flaggen	74,2	74,2	59,4	1,4	-	13,4	-	-	-
Insgesamt	18 608,7	14 752,7	9 646,9	4 036,2	946,1	123,5	3 856,1	3 807,8	48,3
Tonnenkilometrische Leistung in Mill. tkm									
Europäische Union	4 478	3 931	2 871	844	168	48	547	538	9
darunter:									
Belgien.....	385	371	312	32	13	15	13	13	-
Deutschland.....	1 372	1 252	844	378	21	8	120	118	3
Dänemark.....	9	-	-	-	-	-	9	9	-
Frankreich.....	24	20	20	0	-	-	4	4	-
Luxemburg.....	31	31	8	22	-	-	0	-	0
Malta.....	1	0	0	-	-	-	0	0	-
Niederlande.....	2 510	2 139	1 578	406	134	21	370	364	6
Polen.....	58	43	43	0	-	-	14	14	-
Republik Bulgarien.....	2	2	2	-	-	-	0	0	-
Rumänien.....	15	14	12	1	-	-	1	1	-
Slowakei.....	5	4	3	1	-	-	1	1	-
Spanien.....	4	4	-	-	-	4	-	-	-
Tschechische Republik.....	43	37	37	0	-	-	6	6	-
Ungarn.....	11	11	10	2	-	-	-	-	-
Vereinigtes Königreich.....	1	1	1	-	-	-	-	-	-
Österreich.....	8	0	0	-	-	-	7	7	-
Übrige Europäische Länder	87	84	35	47	2	-	3	3	1
darunter:									
Albanien.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bosnien und Herzegowina.....	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Norwegen.....	0	0	-	0	-	-	-	-	-
Schweiz.....	86	82	35	46	2	-	3	2	1
Serbien.....	1	1	-	1	-	-	-	-	-
Türkei.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ukraine.....	0	-	-	-	-	-	0	0	-
Afrika	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amerika	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asien	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ozeanien und Polargebiete	0	0	-	0	-	-	-	-	-
Nicht ermittelte Flaggen	15	15	11	1	-	2	-	-	-
Insgesamt	4 580	4 030	2 917	893	169	50	550	540	10

3 Güter- und Containerbeförderung nach Schiffsmerkmalen

3.2 Güterbeförderung und tonnenkilometrische Leistung nach Schiffsarten und Verkehrsbeziehungen Juni 2016

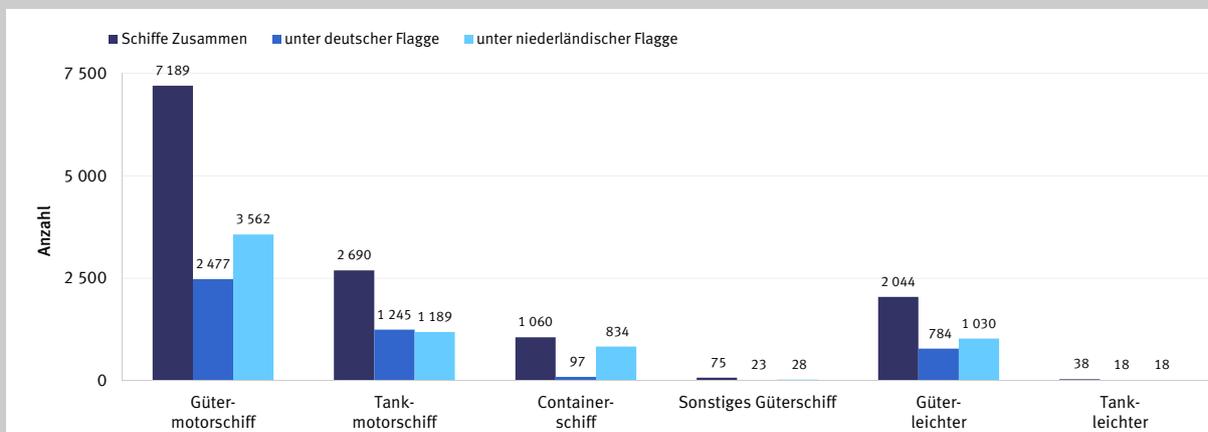
Schiffsart	Gesamtverkehr	davon nach Verkehrsbeziehungen					darunter Binnen-See-Verkehr		
		Verkehr innerhalb Deutschland	Grenzüberschreitender Verkehr			Transit	innerhalb Deutschlands	im grenzüberschreitenden Verkehr	
			V = E	zusammen	Empfang			Versand	V = E
Güterbeförderung in 1 000 t									
Schiffe mit eigenem Antrieb.....	14 752,7	4 289,0	9 392,9	5 211,8	4 181,1	1 070,8	2,0	46,8	105,0
Gütermotorschiff.....	9 646,9	2 752,2	5 879,2	3 253,3	2 626,0	1 015,5	-	36,5	77,9
Tankmotorschiff.....	4 036,2	1 507,6	2 473,3	1 547,1	926,2	55,2	2,0	10,3	-
Containerschiff.....	946,1	27,2	918,9	352,4	566,5	-	-	-	-
Sonstiges Güterschiff.....	123,5	2,0	121,5	59,1	62,4	-	-	-	27,1
Schiffe ohne eigenen Antrieb.....	3 856,1	471,9	3 261,8	3 142,3	119,5	122,4	-	-	-
Güterleichter.....	3 807,8	443,2	3 246,2	3 131,0	115,2	118,3	-	-	-
Tankleichter.....	48,3	28,7	15,6	11,3	4,3	4,0	-	-	-
Insgesamt.....	18 608,7	4 760,9	12 654,7	8 354,2	4 300,5	1 193,1	2,0	46,8	105,0
darunter Güterbeförderung mit Schiffen unter einer Flagge der Europäischen Union in 1 000 t									
Schiffe mit eigenem Antrieb.....	14 414,5	4 198,1	9 206,0	5 148,0	4 058,1	1 010,3	2,0	33,7	75,7
Gütermotorschiff.....	9 519,2	2 749,0	5 808,0	3 222,7	2 585,3	962,2	-	24,5	54,1
Tankmotorschiff.....	3 849,6	1 420,3	2 381,1	1 515,5	865,6	48,2	2,0	9,2	-
Containerschiff.....	935,6	26,7	908,8	350,7	558,2	-	-	-	-
Sonstiges Güterschiff.....	110,1	2,0	108,1	59,1	49,0	-	-	-	21,6
Schiffe ohne eigenen Antrieb.....	3 848,6	471,9	3 258,1	3 140,1	117,9	118,6	-	-	-
Güterleichter.....	3 801,9	443,2	3 244,0	3 128,8	115,2	114,6	-	-	-
Tankleichter.....	46,8	28,7	14,1	11,3	2,8	4,0	-	-	-
Zusammen.....	18 263,1	4 670,0	12 464,1	8 288,1	4 176,0	1 129,0	2,0	33,7	75,7
darunter Güterbeförderung mit Schiffen unter deutscher Flagge in 1 000 t									
Schiffe mit eigenem Antrieb.....	4 711,3	2 839,5	1 706,8	1 083,5	623,3	165,0	-	4,6	15,0
Gütermotorschiff.....	2 911,0	1 950,1	808,8	543,3	265,5	152,1	-	4,6	14,7
Tankmotorschiff.....	1 715,6	869,2	833,5	498,2	335,3	12,9	-	-	-
Containerschiff.....	65,0	18,1	46,9	29,1	17,8	-	-	-	-
Sonstiges Güterschiff.....	19,7	2,0	17,7	13,0	4,7	-	-	-	0,3
Schiffe ohne eigenen Antrieb.....	987,3	377,9	602,5	594,4	8,1	7,0	-	-	-
Güterleichter.....	963,9	355,5	601,5	593,3	8,1	7,0	-	-	-
Tankleichter.....	23,4	22,3	1,1	1,1	-	-	-	-	-
Zusammen.....	5 698,6	3 217,4	2 309,4	1 677,9	631,4	171,9	-	4,6	15,0
Tonnenkilometrische Leistung in Mill. tkm									
Schiffe mit eigenem Antrieb.....	4 029,9	915,5	2 421,4	1 328,1	1 093,2	693,0	1,1	6,0	28,1
Gütermotorschiff.....	2 917,0	645,3	1 612,8	858,9	753,9	658,9	-	4,6	16,8
Tankmotorschiff.....	893,2	264,4	594,7	380,6	214,1	34,2	1,1	1,4	-
Containerschiff.....	169,3	5,4	163,8	59,9	103,9	-	-	-	-
Sonstiges Güterschiff.....	50,4	0,3	50,1	28,8	21,3	-	-	-	11,3
Schiffe ohne eigenen Antrieb.....	550,4	58,3	405,7	358,5	47,3	86,3	-	-	-
Güterleichter.....	540,5	55,2	401,2	355,7	45,6	84,1	-	-	-
Tankleichter.....	9,9	3,1	4,5	2,8	1,7	2,3	-	-	-
Insgesamt.....	4 580,2	973,8	2 827,1	1 686,6	1 140,5	779,4	1,1	6,0	28,1
darunter tonnenkilometrische Leistung von Schiffen unter einer Flagge der Europäischen Union in Mill. tkm									
Schiffe mit eigenem Antrieb.....	3 930,7	900,6	2 375,4	1 313,4	1 062,0	654,7	1,1	4,7	24,0
Gütermotorschiff.....	2 870,8	644,0	1 601,9	854,4	747,5	624,9	-	3,5	14,6
Tankmotorschiff.....	844,3	250,9	563,6	370,8	192,7	29,8	1,1	1,3	-
Containerschiff.....	167,7	5,3	162,3	59,4	103,0	-	-	-	-
Sonstiges Güterschiff.....	47,9	0,3	47,6	28,8	18,8	-	-	-	9,4
Schiffe ohne eigenen Antrieb.....	547,0	58,3	404,8	358,3	46,6	83,8	-	-	-
Güterleichter.....	537,7	55,2	401,0	355,4	45,6	81,6	-	-	-
Tankleichter.....	9,2	3,1	3,8	2,8	1,0	2,3	-	-	-
Zusammen.....	4 477,6	958,9	2 780,3	1 671,7	1 108,6	738,5	1,1	4,7	24,0
darunter tonnenkilometrische Leistung von Schiffen unter deutscher Flagge in Mill. tkm									
Schiffe mit eigenem Antrieb.....	1 251,7	591,7	531,1	314,9	216,2	128,9	-	0,5	9,9
Gütermotorschiff.....	844,1	425,6	296,8	167,7	129,1	121,7	-	0,5	9,9
Tankmotorschiff.....	378,3	161,7	209,3	131,1	78,2	7,2	-	-	-
Containerschiff.....	21,4	4,1	17,3	10,8	6,5	-	-	-	-
Sonstiges Güterschiff.....	7,9	0,3	7,6	5,3	2,4	-	-	-	0,0
Schiffe ohne eigenen Antrieb.....	120,3	41,0	72,0	68,7	3,3	7,2	-	-	-
Güterleichter.....	117,7	38,5	71,9	68,6	3,3	7,2	-	-	-
Tankleichter.....	2,6	2,5	0,1	0,1	-	-	-	-	-
Zusammen.....	1 371,9	632,7	603,1	383,6	219,5	136,1	-	0,5	9,9

3 Güter- und Containerbeförderung nach Schiffsmerkmalen

3.3 Schiffsbewegungen nach Hauptverkehrsbeziehungen und Schiffsarten Juni 2016

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	zusammen	Schiffe mit eigenem Antrieb				Schiffe ohne eigenen Antrieb			
			zusammen	Güter-motorschiff	Tank-motorschiff	Container-schiff	Sonstiges Güterschiff	zusammen	Güter-leichter	Tank-leichter
Gesamtverkehr										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	13 096	11 014	7 189	2 690	1 060	75	2 082	2 044	38
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	4 644	3 842	2 477	1 245	97	23	802	784	18
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	6 661	5 613	3 562	1 189	834	28	1 048	1 030	18
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	27 688	23 403	13 778	5 071	4 398	156	4 285	4 222	64
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	18 609	14 753	9 647	4 036	946	123	3 856	3 808	48
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	204	191	93	-	98	-	13	13	-
Verkehr innerhalb Deutschlands										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	4 390	3 755	2 526	1 134	83	12	635	611	24
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	3 022	2 480	1 744	686	38	12	542	525	17
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	857	823	437	345	41	-	34	27	7
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	6 079	5 531	3 464	1 815	249	3	548	512	36
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	4 761	4 289	2 752	1 508	27	2	472	443	29
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	26	19	16	-	4	-	7	7	-
Grenzüberschreitender Verkehr zusammen										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	8 004	6 657	4 096	1 521	977	63	1 347	1 336	11
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	1 515	1 261	640	551	59	11	254	253	1
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	5 413	4 468	2 814	833	793	28	945	937	8
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	19 843	16 307	8 836	3 170	4 149	152	3 535	3 513	22
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	12 655	9 393	5 879	2 473	919	121	3 262	3 246	16
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	161	160	66	-	94	-	1	1	-
Empfang im grenzüberschreitenden Verkehr										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	4 858	3 590	2 145	929	486	30	1 268	1 260	8
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	998	750	385	327	30	8	248	247	1
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	3 212	2 320	1 405	514	389	12	892	886	6
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	12 274	8 896	4 849	1 905	2 074	68	3 378	3 362	15
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	8 354	5 212	3 253	1 547	352	59	3 142	3 131	11
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	75	75	29	-	46	-	0	0	-
Versand im grenzüberschreitenden Verkehr										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	3 146	3 067	1 951	592	491	33	79	76	3
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	517	511	255	224	29	3	6	6	-
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	2 201	2 148	1 409	319	404	16	53	51	2
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	7 568	7 411	3 986	1 266	2 075	84	158	151	7
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	4 301	4 181	2 626	926	566	62	119	115	4
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	85	85	36	-	48	-	1	1	-
Durchgangsverkehr										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	702	602	567	35	-	-	100	97	3
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	107	101	93	8	-	-	6	6	-
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	391	322	311	11	-	-	69	66	3
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	1 766	1 565	1 478	86	-	-	202	196	5
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	1 193	1 071	1 016	55	-	-	122	118	4
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	18	12	12	-	-	-	6	6	-

Schiffsbewegungen nach Schiffsart und ausgewählten Flaggen



3 Güter- und Containerbeförderung nach Schiffsmerkmalen

3.4 Schiffsbewegungen an ausgewählten Grenzstellen nach Schiffsarten Juni 2016

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	zusammen	Schiffe mit eigenem Antrieb					Schiffe ohne eigenen Antrieb		
			zusammen	Güter-motorschiff	Tank-motorschiff	Container-schiff	Sonstiges Güterschiff	zusammen	Güter-leichter	Tank-leichter
Grenze gegen die Niederlande (Emmerich)										
Gesamverkehr										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	7 550	6 256	3 885	1 347	970	54	1 294	1 282	12
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	1 286	1 056	511	479	59	7	230	229	1
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	5 317	4 308	2 754	741	787	26	1 009	999	10
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	19 902	16 312	9 158	2 896	4 125	132	3 591	3 567	23
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	12 510	9 232	5 968	2 241	918	105	3 278	3 261	17
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	176	169	75	-	94	-	7	7	-
Eingang										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	4 532	3 355	1 967	877	485	26	1 177	1 167	10
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	858	636	297	305	30	4	222	221	1
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	3 128	2 207	1 334	473	388	12	921	913	8
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	12 243	8 909	4 898	1 877	2 071	63	3 334	3 316	19
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	8 222	5 128	3 215	1 505	352	55	3 094	3 080	14
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	83	80	34	-	46	-	3	3	-
Ausgang										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	3 018	2 901	1 918	470	485	28	117	115	2
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	428	420	214	174	29	3	8	8	-
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	2 189	2 101	1 420	268	399	14	88	86	2
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	7 659	7 403	4 260	1 019	2 054	70	256	252	5
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	4 288	4 104	2 753	736	566	49	184	181	3
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	93	89	41	-	48	-	4	4	-
Grenze gegen Österreich (Passau)										
Gesamverkehr										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	297	255	244	7	-	4	42	41	1
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	127	117	113	-	-	4	10	10	-
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	76	72	70	2	-	-	4	3	1
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	517	448	425	17	-	5	69	67	2
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	324	279	266	9	-	4	44	43	1
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Eingang										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	180	148	140	4	-	4	32	31	1
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	79	72	68	-	-	4	7	7	-
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	38	37	35	2	-	-	1	-	1
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	319	268	253	10	-	5	51	49	2
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	182	150	141	5	-	4	32	31	1
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ausgang										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	117	107	104	3	-	-	10	10	-
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	48	45	45	-	-	-	3	3	-
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	38	35	35	-	-	-	3	3	-
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	198	180	173	7	-	-	18	18	-
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	142	129	125	4	-	-	13	13	-
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Grenze gegen Frankreich und die Schweiz (Neuburgweier/Iffezheim)										
Gesamverkehr										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	713	624	526	93	5	-	89	86	3
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	180	169	136	33	-	-	11	11	-
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	381	316	270	41	5	-	65	62	3
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	1 667	1 482	1 248	218	15	-	185	180	5
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	1 212	1 099	933	165	1	-	113	109	4
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	18	12	11	-	0	-	6	6	-
Eingang										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	336	282	277	4	1	-	54	54	-
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	104	94	93	1	-	-	10	10	-
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	178	142	139	2	1	-	36	36	-
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	759	643	629	11	3	-	116	116	-
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	575	496	489	7	0	-	79	79	-
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	9	6	6	-	0	-	3	3	-
Ausgang										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	377	342	249	89	4	-	35	32	3
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	76	75	43	32	-	-	1	1	-
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	203	174	131	39	4	-	29	26	3
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	909	839	620	207	12	-	70	65	5
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	637	603	445	158	0	-	34	30	4
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	8	5	5	-	0	-	3	3	-

3 Güter- und Containerbeförderung nach Schiffsmerkmalen

3.4 Schiffsbewegungen an ausgewählten Grenzstellen nach Schiffsarten Juni 2016

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	zusammen	Schiffe mit eigenem Antrieb					Schiffe ohne eigenen Antrieb		
			zusammen	Güter- motorschiff	Tank- motorschiff	Container- schiff	Sonstiges Güterschiff	zusammen	Güter- leichter	Tank- leichter
Grenze gegen Frankreich (Perl-Apach)										
Gesamtverkehr										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	220	210	198	12	-	-	10	10	-
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	18	15	12	3	-	-	3	3	-
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	105	102	100	2	-	-	3	3	-
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	540	515	490	24	-	-	26	26	-
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	406	388	370	18	-	-	19	19	-
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Eingang										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	128	120	120	-	-	-	8	8	-
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	9	6	6	-	-	-	3	3	-
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	62	60	60	-	-	-	2	2	-
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	314	293	293	-	-	-	21	21	-
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	231	216	216	-	-	-	16	16	-
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	0	0	0	-	-	-	-	-	-
Ausgang										
Schiffsbewegungen.....	Anzahl.....	92	90	78	12	-	-	2	2	-
darunter Schiffe unter deutscher Flagge.....	Anzahl.....	9	9	6	3	-	-	-	-	-
darunter Schiffe unter niederländ. Flagge.....	Anzahl.....	43	42	40	2	-	-	1	1	-
Tragfähigkeit.....	1 000 t.....	226	222	197	24	-	-	4	4	-
Beförderte Güter.....	1 000 t.....	175	172	154	18	-	-	3	3	-
Beförderte Container.....	1 000 TEU....	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.1 Güterumschlag nach Wasserstraßengebieten und deren umschlagstärksten Häfen

Wasserstraßengebiet	2015	2016	2016	Veränderung zum Vormonat		Januar bis Juni			
	Juni	Mai	Juni			2015	2016	Veränderung zum Vorjahreszeitraum	
	1 000 t						1 000 t		
Elbegebiet.....	2 146,2	1 893,9	1 903,1	9,1	0,5	12 643,3	11 297,7	-1 345,6	-10,6
Hamburg.....	1 065,8	977,5	977,9	0,4	0,0	6 537,4	5 942,1	- 595,3	- 9,1
Magdeburg.....	287,6	237,6	246,8	9,2	3,9	1 713,5	1 464,5	- 249,0	- 14,5
Brunsbüttel.....	254,0	219,4	226,9	7,5	3,4	1 486,3	1 309,0	- 177,4	- 11,9
Stade.....	67,2	60,6	78,6	17,9	29,6	353,0	404,4	51,5	14,6
Brandenburg an der Havel.....	125,2	67,1	67,9	0,8	1,1	661,4	386,0	- 275,4	- 41,6
Lübeck.....	41,9	36,3	36,0	- 0,2	- 0,6	227,3	185,0	- 42,3	- 18,6
Lüneburg, Hansestadt.....	23,4	23,7	20,5	- 3,1	- 13,2	140,9	129,0	- 11,9	- 8,5
Rogätz.....	12,0	15,0	20,3	5,2	34,8	79,8	86,7	6,9	8,7
Wesergebiet.....	1 117,0	1 161,9	1 178,0	16,1	1,4	5 981,5	6 387,5	406,0	6,8
Bremen.....	311,1	334,2	349,8	15,6	4,7	1 696,9	1 929,5	232,6	13,7
Bremerhaven.....	125,5	133,7	148,1	14,4	10,8	678,3	720,3	41,9	6,2
Rinteln.....	117,6	124,3	126,1	1,8	1,5	463,6	654,4	190,8	41,2
Nordenham.....	93,9	143,6	125,4	- 18,3	- 12,7	675,3	743,6	68,3	10,1
Stolzenau.....	71,0	64,9	86,9	22,0	34,0	300,4	369,9	69,5	23,1
Oldenburg.....	103,8	77,9	86,2	8,3	10,7	429,7	438,9	9,2	2,1
Minden.....	92,9	90,0	80,9	- 9,1	- 10,1	481,0	467,6	- 13,4	- 2,8
Brake (Unterweser).....	76,6	98,1	69,5	- 28,6	- 29,2	590,1	542,0	- 48,2	- 8,2
Mittellandkanalgebiet.....	1 253,8	1 388,2	1 282,9	- 105,3	- 7,6	7 285,7	7 195,3	- 90,4	- 1,2
Salzgitter.....	228,6	285,8	186,8	- 99,0	- 34,6	1 385,5	1 170,4	- 215,1	- 15,5
Bülstringen.....	135,3	183,3	161,1	- 22,2	- 12,1	686,5	860,4	173,9	25,3
Bramsche.....	60,7	78,8	114,0	35,2	44,6	335,1	436,4	101,3	30,2
Hannover.....	74,9	101,9	113,5	11,7	11,5	469,8	563,1	93,3	19,9
Haldensleben.....	57,8	101,5	87,3	- 14,3	- 14,0	357,2	410,3	53,1	14,9
Hohenhameln.....	142,4	23,8	85,2	61,4	258,2	732,3	545,4	- 186,9	- 25,5
Braunschweig.....	68,7	71,3	64,7	- 6,7	- 9,3	370,8	413,0	42,2	11,4
Niedere Börde.....	77,8	76,4	60,5	- 15,9	- 20,8	479,2	358,5	- 120,8	- 25,2
Westdeutsches Kanalgebiet.....	2 855,8	2 715,3	2 854,6	139,3	5,1	16 830,7	16 949,0	118,3	0,7
Gelsenkirchen.....	338,8	377,9	349,7	- 28,2	- 7,5	1 999,8	2 317,9	318,1	15,9
Marl.....	275,4	326,6	297,5	- 29,1	- 8,9	1 850,1	1 795,4	- 54,7	- 3,0
Hamm.....	314,7	201,9	296,3	94,4	46,8	1 731,2	1 633,2	- 98,0	- 5,7
Bottrop.....	214,0	244,6	256,7	12,2	5,0	1 264,9	1 425,0	160,1	12,7
Lünen.....	227,7	212,7	229,8	17,1	8,0	1 271,3	1 378,3	106,9	8,4
Lingen (Ems).....	235,1	207,2	210,1	2,9	1,4	1 360,0	1 233,6	- 126,4	- 9,3
Dörpen.....	173,1	135,4	150,4	15,0	11,1	950,0	883,6	- 66,4	- 7,0
Emden.....	172,9	133,7	143,0	9,3	7,0	803,3	795,1	- 8,2	- 1,0
Dortmund.....	116,9	118,6	133,4	14,8	12,5	802,1	741,0	- 61,1	- 7,6
Bergkamen.....	71,3	82,1	116,4	34,3	41,8	493,6	628,7	135,1	27,4
Essen.....	111,0	90,2	91,1	0,9	1,0	592,7	607,7	15,0	2,5
Voerde (Niederrhein).....	87,3	71,2	70,5	- 0,7	- 1,0	519,9	462,7	- 57,2	- 11,0
Rheingebiet, Lahn, Main, Mosel, Neckar, Saar.....	14 143,9	14 370,0	14 222,2	- 147,8	- 1,0	86 977,0	85 841,1	- 1 135,9	- 1,3
Duisburg.....	4 564,9	4 964,8	4 700,1	- 264,7	- 5,3	27 604,6	28 338,3	733,7	2,7
Köln.....	982,4	917,6	1 006,7	89,1	9,7	6 077,5	5 680,2	- 397,2	- 6,5
Mannheim.....	627,7	669,6	657,5	- 12,1	- 1,8	4 383,3	4 056,4	- 326,8	- 7,5
Ludwigshafen am Rhein.....	609,7	594,2	656,6	62,4	10,5	3 631,3	3 622,9	- 8,4	- 0,2
Neuss.....	609,4	647,4	622,2	- 25,1	- 3,9	3 584,2	3 887,6	303,4	8,5
Karlsruhe.....	486,2	502,9	457,9	- 45,0	- 8,9	3 540,8	3 282,6	- 258,2	- 7,3
Frankfurt am Main.....	388,9	396,6	377,3	- 19,3	- 4,9	2 187,7	2 285,4	97,7	4,5
Kehl.....	322,7	286,0	316,8	30,8	10,8	1 726,2	1 741,7	15,4	0,9
Mainz.....	237,4	319,3	292,4	- 26,9	- 8,4	1 518,3	1 720,0	201,8	13,3
Übrige Häfen, Landkreis Wesel.....	362,9	192,7	269,4	76,6	39,8	1 744,0	1 233,9	- 510,1	- 29,2
Andernach.....	253,0	229,3	253,7	24,4	10,6	1 507,0	1 325,9	- 181,1	- 12,0
Wesseling.....	309,3	111,2	238,8	127,6	114,8	1 674,2	1 284,4	- 389,8	- 23,3
Donaugebiet.....	370,8	328,2	277,2	- 51,0	- 15,5	1 933,1	1 612,6	- 320,5	- 16,6
Regensburg.....	119,8	103,9	93,9	- 10,0	- 9,7	655,2	499,4	- 155,8	- 23,8
Straubing.....	58,4	56,0	45,8	- 10,2	- 18,3	308,4	275,8	- 32,6	- 10,6
Bamberg.....	26,8	24,2	37,6	13,3	55,0	181,9	170,4	- 11,5	- 6,3
Kelheim.....	41,3	42,9	27,4	- 15,5	- 36,1	219,9	191,7	- 28,3	- 12,8
Nürnberg.....	32,0	37,9	21,8	- 16,0	- 42,4	186,0	162,1	- 23,9	- 12,9
Deggendorf.....	28,2	20,1	14,1	- 6,0	- 29,6	142,4	114,5	- 27,9	- 19,6
Passau.....	22,8	18,6	10,0	- 8,7	- 46,4	85,0	69,9	- 15,1	- 17,7
Roth.....	5,6	6,4	8,5	2,1	33,2	31,2	31,1	- 0,2	- 0,6
Gebiet Berlin.....	316,5	287,8	260,6	- 27,2	- 9,5	2 015,7	1 869,6	- 146,1	- 7,2
Gebiet Brandenburg.....	281,1	245,2	195,5	- 49,8	- 20,3	1 589,4	1 495,5	- 93,9	- 5,9
Königs Wusterhausen.....	103,4	113,3	70,8	- 42,4	- 37,5	877,7	894,1	16,4	1,9
Eberswalde.....	36,1	37,1	30,6	- 6,5	- 17,4	148,6	146,6	- 2,0	- 1,3
Übrige Häfen, Landkreis Oder-Spree.....	20,4	19,3	21,1	1,8	9,2	89,2	105,5	16,3	18,2
Fürstenwalde/Spree.....	28,4	17,8	19,2	1,4	7,7	147,4	105,9	- 41,6	- 28,2
Schwedt/Oder.....	30,3	9,1	18,9	9,8	107,5	97,4	73,9	- 23,4	- 24,1
Velten.....	14,5	9,3	17,4	8,0	86,0	41,1	43,7	2,7	6,5
Mecklenburg-Vorpommern.....	2,7	0,4	2,4	2,0	470,0	14,9	7,4	- 7,4	- 50,1

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.2 Containerumschlag nach Wasserstraßengebieten und Containerarten

Wasserstraßengebiet	2015	2016	2016	Veränderung zum Vormonat		Januar bis Juni			
	Juni	Mai	Juni			2015	2016	Veränderung zum Vorjahreszeitraum	
	TEU				TEU				
Gesamtverkehr									
Insgesamt	217 941,0	209 978,5	212 806,8	2 828,3	1,4	1273 271,5	1258 637,8	-14 633,8	- 1,2
20-Fuß-Container.....	57 931,0	58 288,0	58 321,0	33,0	0,1	346 066,0	331 247,0	-14 819,0	- 4,3
30-Fuß-Container.....	2 932,5	2 799,0	3 103,5	304,5	10,9	18 415,5	17 484,0	- 931,5	- 5,1
40 Fuß-Container.....	146 084,0	139 596,0	141 474,0	1 878,0	1,4	844 902,0	847 380,0	2 478,0	0,3
Container größer 40 Fuß.....	994,5	693,0	1 131,8	438,8	63,3	6 615,0	6 036,8	- 578,3	- 8,7
Sonstige Großcontainer.....	9 999,0	8 602,5	8 776,5	174,0	2,0	57 273,0	56 490,0	- 783,0	- 1,4
nach Wasserstraßengebieten									
Elbegebiet	13 344,0	9 700,0	11 251,0	1 551,0	16,0	71 982,8	66 603,0	-5 379,8	- 7,5
20-Fuß-Container.....	5 334,0	3 214,0	3 715,0	501,0	15,6	34 314,0	24 949,0	-9 365,0	- 27,3
30-Fuß-Container.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 Fuß-Container.....	8 010,0	6 486,0	7 536,0	1 050,0	16,2	37 482,0	41 654,0	4 172,0	11,1
Container größer 40 Fuß.....	-	-	-	-	-	186,8	-	- 186,8	-
Sonstige Großcontainer.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wesergebiet	11 279,5	11 712,0	16 557,5	4 845,5	41,4	60 138,5	73 984,5	13 846,0	23,0
20-Fuß-Container.....	1 692,0	3 038,0	5 182,0	2 144,0	70,6	13 222,0	17 697,0	4 475,0	33,9
30-Fuß-Container.....	7,5	6,0	7,5	1,5	25,0	40,5	31,5	- 9,0	- 22,2
40 Fuß-Container.....	9 580,0	8 668,0	11 368,0	2 700,0	31,2	46 876,0	56 256,0	9 380,0	20,0
Container größer 40 Fuß.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstige Großcontainer.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mittellandkanalgebiet	6 216,0	7 591,0	8 392,0	801,0	10,6	39 799,8	47 500,0	7 700,3	19,4
20-Fuß-Container.....	2 570,0	2 043,0	1 932,0	- 111,0	- 5,4	15 165,0	12 244,0	-2 921,0	- 19,3
30-Fuß-Container.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 Fuß-Container.....	3 646,0	5 548,0	6 460,0	912,0	16,4	24 448,0	35 256,0	10 808,0	44,2
Container größer 40 Fuß.....	-	-	-	-	-	186,8	-	- 186,8	-
Sonstige Großcontainer.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Westdeutsches Kanalgebiet	6 576,5	8 254,0	6 369,5	-1 884,5	- 22,8	40 405,8	38 262,5	-2 143,3	- 5,3
20-Fuß-Container.....	5 425,0	6 916,0	4 252,0	-2 664,0	- 38,5	29 571,0	27 422,0	-2 149,0	- 7,3
30-Fuß-Container.....	7,5	6,0	7,5	1,5	25,0	40,5	25,5	- 15,0	- 37,0
40 Fuß-Container.....	1 144,0	1 332,0	2 110,0	778,0	58,4	10 786,0	10 806,0	20,0	0,2
Container größer 40 Fuß.....	-	-	-	-	-	2,3	9,0	6,8	300,0
Sonstige Großcontainer.....	-	-	-	-	-	6,0	-	- 6,0	-
Rheingebiet, Lahn, Main, Mosel, Neckar, Saar	177 098,0	172 601,5	170 236,8	-2 364,8	- 1,4	1055 501,8	1031 324,8	-24 177,0	- 2,3
20-Fuß-Container.....	42 705,0	43 077,0	43 240,0	163,0	0,4	252 169,0	248 310,0	-3 859,0	- 1,5
30-Fuß-Container.....	2 917,5	2 787,0	3 088,5	301,5	10,8	18 334,5	17 427,0	- 907,5	- 5,0
40 Fuß-Container.....	120 482,0	117 442,0	114 000,0	-3 442,0	- 2,9	721 492,0	703 070,0	-18 422,0	- 2,6
Container größer 40 Fuß.....	994,5	693,0	1 131,8	438,8	63,3	6 239,3	6 027,8	- 211,5	- 3,4
Sonstige Großcontainer.....	9 999,0	8 602,5	8 776,5	174,0	2,0	57 267,0	56 490,0	- 777,0	- 1,4
Donaugebiet	17,0	120,0	-	- 120,0	-	31,0	240,0	209,0	674,2
20-Fuß-Container.....	17,0	-	-	-	-	31,0	-	- 31,0	-
30-Fuß-Container.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 Fuß-Container.....	-	120,0	-	- 120,0	-	-	240,0	240,0	-
Container größer 40 Fuß.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstige Großcontainer.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gebiet Berlin	3 410,0	-	-	-	-	5 396,0	723,0	-4 673,0	- 86,6
20-Fuß-Container.....	188,0	-	-	-	-	1 578,0	625,0	- 953,0	- 60,4
30-Fuß-Container.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 Fuß-Container.....	3 222,0	-	-	-	-	3 818,0	98,0	-3 720,0	- 97,4
Container größer 40 Fuß.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstige Großcontainer.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gebiet Brandenburg	-	-	-	-	-	16,0	-	- 16,0	-
20-Fuß-Container.....	-	-	-	-	-	16,0	-	- 16,0	-
30-Fuß-Container.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 Fuß-Container.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Container größer 40 Fuß.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstige Großcontainer.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mecklenburg-Vorpommern	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-Fuß-Container.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-Fuß-Container.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 Fuß-Container.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Container größer 40 Fuß.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstige Großcontainer.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.3 Güterbeförderung nach Wasserstraßengebieten/-abschnitten, Wasserstraßen und Schiffsarten Juni

Wasserstraßengebiet ¹ ----- Wasserstraßenabschnitt ¹ ----- Wasserstraße	Länge der Wasserstraße(n) ² km	Güterbeförderung						Mittlere Transportweite ³ km
		Insgesamt	nach Schiffsart					
			Gütermotorschiff	Tankmotorschiff	Güterleichter	Tankleichter	Sonstige	
		1 000 t						
Wasserstraßengebiete insgesamt	7 675	18 608,7	9 646,9	4 036,2	3 807,8	48,3	1 069,6	246,1
1 Elbegebiet	2 168	1 584,9	1 014,2	371,6	171,4	6,7	21,0	139,9
11 <i>Oberelbe bis Magdeburg</i>	457	311,1	148,6	124,4	31,4	6,7	-	40,0
111 Elbe bis Magdeburg.....	333	311,1	148,6	124,4	31,4	6,7	-	40,0
113 Saale, Halle-Trotha bis Elbe.....	108	-	-	-	-	-	-	-
114 Saale, Bad Dürrenberg bis Halle-Trotha.....	16	-	-	-	-	-	-	-
12 <i>Mittelelbe, Magdeburg bis Schnackenburg</i>	417	376,1	258,0	44,6	60,3	-	13,2	104,6
121 Elbe, Magdeburg bis Schnackenburg.....	147	118,4	85,1	19,3	13,9	-	0,1	32,7
122 Elbe-Havel-Kanal.....	56	274,1	196,1	28,8	36,3	-	13,0	51,4
123 Pareyer-Verbindungskanal.....	3	35,0	24,9	-	10,2	-	-	3,0
124 Untere Havel Wasserstraße.....	134	361,1	243,4	44,6	60,0	-	13,0	53,0
125 Havel-Kanal.....	34	68,8	64,1	-	4,8	-	-	28,9
126 Potsdamer Havel.....	30	134,6	61,2	25,4	35,0	-	13,0	1,0
129 Emster Gewässer.....	13	-	-	-	-	-	-	-
13 <i>Mittelelbe, Magdeburg bis Schnackenburg</i>	46	311,9	152,0	125,7	27,5	6,7	-	6,0
130 Beetzsee-Riewendsee.....	22	-	-	-	-	-	-	-
134 Hohennauener Wasserstraße.....	11	-	-	-	-	-	-	-
135 Gülper See.....	7	-	-	-	-	-	-	-
136 Niegripper Verbindungskanal.....	2	32,8	26,0	3,4	3,4	-	-	2,0
137 Rothenseer Verbindungskanal.....	6	303,7	145,6	125,7	25,7	6,7	-	5,9
14 <i>Mittelelbe, Schnackenburg bis Hamburg</i>	600	932,5	552,0	268,8	97,0	6,7	8,0	127,1
141 Elbe, Schnackenburg bis Hamburg.....	109	896,9	516,6	268,8	96,8	6,7	8,0	19,7
142 Müritz-Elde-Wasserstraße.....	180	0,4	0,4	-	-	-	-	172,0
143 Störwasserstraße.....	45	-	-	-	-	-	-	-
144 Elbe-Lübeck-Kanal.....	62	53,9	50,8	1,6	1,6	-	-	47,5
145 Untertrave.....	61	4,3	2,4	1,6	0,4	-	-	56,9
146 Elbe-Seitenkanal.....	115	874,6	508,8	254,2	97,0	6,7	7,8	112,0
147 Ilmenau.....	29	-	-	-	-	-	-	-
15 <i>Untere Elbe, Hamburg bis Seegrenze</i>	390	1 136,1	673,4	347,7	100,3	6,7	8,0	39,6
150 Krückau-Pinnau-Verbindungskanal.....	4	-	-	-	-	-	-	-
151 Elbe, Hamburg bis Seegrenze.....	140	1 136,1	673,4	347,7	100,3	6,7	8,0	35,8
152 Este.....	14	-	-	-	-	-	-	-
153 Lühe.....	13	-	-	-	-	-	-	-
154 Schwinge.....	5	37,0	37,0	-	-	-	-	5,0
155 Pinnau.....	22	4,9	4,9	-	-	-	-	12,0
156 Krückau.....	16	-	-	-	-	-	-	-
157 Stör / Elbe.....	53	18,5	18,5	-	-	-	-	23,0
158 Oste.....	76	-	-	-	-	-	-	-
159 Hadelner Kanal, Bederkesa-Geeste-Kanal.....	46	79,2	52,5	21,8	5,0	-	-	46,0
19 <i>Übriges Elbegebiet</i>	257	263,8	170,2	93,1	0,4	-	-	17,3
191 Nord-Ostsee-Kanal.....	118	263,8	170,2	93,1	0,4	-	-	17,3
192 Gieselaukanal, Eider.....	91	-	-	-	-	-	-	-
193 Schlei-Fahrwasser.....	48	-	-	-	-	-	-	-
2 Wesergebiet	595	770,5	663,2	31,7	67,7	-	7,9	80,6
21 <i>Oberweser</i>	206	78,9	15,0	3,8	60,1	-	-	6,6
212 Weser, Hann. Münden bis Minden.....	206	78,9	15,0	3,8	60,1	-	-	6,6
22 <i>Mittelweser</i>	244	309,5	291,6	7,0	3,1	-	7,8	93,3
221 Weser, Minden bis Bremen.....	132	309,5	291,6	7,0	3,1	-	7,8	93,3
222 Aller, Celle bis Hademstorf.....	43	-	-	-	-	-	-	-
223 Aller, Hademstorf bis Weser.....	69	-	-	-	-	-	-	-
23 <i>Unteres Weser</i>	145	647,3	606,6	27,9	5,0	-	7,9	50,5
231 Weser, Bremen bis Seegrenze.....	93	626,7	586,0	27,9	5,0	-	7,9	40,7
232 Hunte.....	25	250,0	230,7	14,4	5,0	-	0,0	22,8
233 Geeste.....	28	79,2	52,5	21,8	5,0	-	-	19,0
3 Mittellandkanalgebiet	388	1 816,8	1 289,3	348,1	144,0	6,7	28,8	135,2
31 <i>MLK, Bergeshövede bis Minden u. Stichkanal Osnabrück</i>	122	1 006,9	820,7	128,9	28,5	-	28,8	79,7
311 Mittellandkanalgebiet, Bergeshövede bis Minden.....	106	1 006,9	820,7	128,9	28,5	-	28,8	79,0
312 Stichkanal Osnabrück.....	13	39,4	28,2	10,1	1,0	-	-	13,0
313 Nördlicher Mindener Verbindungskanal.....	1	150,8	138,3	1,6	3,1	-	7,8	1,0
314 Südlicher Mindener Verbindungskanal.....	1	11,1	7,3	3,8	-	-	-	1,0
32 <i>Mittellandkanalgebiet, Minden bis Elbe und Stichkanäle</i>	266	1 548,6	1 079,2	303,8	137,4	6,7	21,5	106,8
321 Mittellandkanalgebiet, Minden bis Braunschweig.....	114	1 155,6	865,6	162,0	106,5	-	21,5	73,1
322 Stichkanal Hannover bis Linden.....	11	28,9	2,3	26,5	-	-	-	7,7
323 Stichkanal Misburg.....	3	16,9	0,5	7,5	8,9	-	-	3,0
324 Stichkanal Hildesheim.....	14	77,6	66,7	10,4	0,5	-	-	11,5
325 Stichkanal Salzgitter.....	18	186,8	123,7	54,9	7,6	-	0,6	13,8
326 Mittellandkanalgebiet, Braunschweig bis Elbe.....	105	1 298,5	868,8	266,3	135,8	6,7	20,9	59,4

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.3 Güterbeförderung nach Wasserstraßenabschnitten, Wasserstraßen und Schiffsarten Juni

	Wasserstraßengebiet ¹ ----- Wasserstraßenabschnitt ¹ ----- Wasserstraße	Länge der Wasser- straße(n) ² km	Güterbeförderung						Mittlere Transport- weite ³ km
			Insgesamt	nach Schiffsart					
				Gütermotor- schiff	Tankmotor- schiff	Güter- leichter	Tankleichter	Sonstige	
			1 000 t						
4	Westdeutsches Kanalgebiet.....	704	3 439,8	1 977,0	1 182,8	214,9	6,0	59,1	88,7
41	Ruhrgebiet.....	191	2 805,4	1 575,3	956,0	208,9	6,0	59,1	51,4
411	Ruhrwasserstraße.....	12	54,4	35,3	19,1	-	-	-	10,0
412	Rhein-Herne-Kanal.....	50	1 216,5	614,3	517,4	64,0	6,0	14,8	32,1
413	Wesel-Datteln-Kanal.....	60	1 548,0	906,9	452,9	142,2	-	46,1	51,3
414	Datteln-Hamm-Kanal.....	47	708,1	440,9	123,4	143,8	-	-	24,8
415	Dortmund-Ems-Kanal, Dortmund bis Datteln.....	21	1 712,1	1 209,7	326,0	158,5	-	18,0	4,4
42	Dortmund-Ems-Kanal und Ems, Datteln bis Seegrenze.....	269	1 486,7	1 092,4	357,9	23,4	-	13,0	98,6
421	Dortmund-Ems-Kanal, Datteln bis Bergeshövede.....	84	907,5	724,9	150,3	19,3	-	13,0	80,1
422	Dortmund-Ems-Kanal, Bergeshövede bis Herbrum.....	104	765,7	505,4	252,5	7,7	-	-	52,5
423	Dortmund-Ems-Kanal, Herbrum bis Emden, Unterems.....	46	416,1	304,6	111,0	0,4	-	-	45,5
425	Dortmund-Ems-Kanal, Emden bis Seegrenze, Ems.....	35	490,8	336,3	152,7	1,8	-	-	30,0
44	Ems-Seitenkanäle.....	35	1,7	1,7	-	-	-	-	3,0
441	Ems-Vechte-Kanal.....	21	1,7	1,7	-	-	-	-	3,0
443	Haren-Rütenbrocker-Kanal.....	14	-	-	-	-	-	-	-
45	Jadegebiet.....	209	356,0	290,2	60,8	5,0	-	-	40,5
451	Küsten-Kanal.....	70	351,8	286,0	60,8	5,0	-	-	39,4
453	Ems-Jade-Kanal.....	77	4,8	4,8	-	-	-	-	77,0
455	Jadebusen - Ost (Wesermarsch).....	8	-	-	-	-	-	-	-
456	Jadebusen - West (Friesland).....	54	4,8	4,8	-	-	-	-	39,0
5	Rheingebiet, Lahn, Main, Mosel, Neckar, Saar.....	1 802	15 679,6	7 762,9	3 368,5	3 458,2	40,4	1 049,7	229,1
51	Oberrhein.....	294	3 953,0	2 592,0	969,2	340,9	10,5	40,4	96,4
511	Rhein, Rheinfeldern bis Straßburg.....	150	816,8	628,0	97,4	91,0	-	0,4	90,6
512	Rhein, Straßburg bis Neuburgweier.....	63	1 848,4	1 433,7	188,8	204,8	5,1	16,0	55,5
513	Rhein, Neuburgweier bis Mannheim.....	80	3 892,6	2 531,8	969,2	340,9	10,5	40,1	52,5
52	Mittelrhein, Lahn, Mosel, Saar.....	711	6 159,7	3 967,7	1 391,2	445,5	11,0	344,3	197,8
521	Rhein, Mannheim bis Bingen.....	94	4 921,5	3 030,8	1 231,1	432,8	9,4	217,4	73,9
522	Rhein, Bingen bis Lülsdorf.....	135	5 639,8	3 613,7	1 273,1	398,7	11,0	343,3	118,2
523	Lahn.....	146	-	-	-	-	-	-	-
524	Mosel.....	241	791,7	637,9	65,0	18,6	1,5	68,7	217,8
527	Saar, Völklingen bis Güdingen (Grenze).....	22	15,2	15,2	-	-	-	-	3,0
528	Saar, Mosel bis Völklingen.....	72	266,3	194,0	3,6	-	-	68,7	58,5
53	Niederrhein.....	207	14 420,6	6 863,8	3 108,6	3 364,4	39,3	1 044,5	119,2
531	Rhein, Lülsdorf bis Orsoy.....	128	12 419,3	5 438,1	2 717,6	3 224,0	39,3	1 000,2	69,6
532	Rhein, Orsoy bis niederländische Grenze.....	71	12 715,0	6 089,2	2 322,6	3 263,0	16,9	1 023,3	67,3
533	Schiffahrtsweg Rhein-Kleve.....	9	1,0	-	1,0	-	-	-	9,0
54	Main.....	387	1 371,2	814,1	356,5	127,8	-	72,8	155,5
543	Main, Mündung des Main-Donau-Kanals bis Würzburg.....	140	499,7	410,5	21,2	68,0	-	-	111,8
544	Main, Würzburg bis Aschaffenburg.....	164	604,9	501,6	54,7	48,0	-	0,7	139,7
545	Main, Aschaffenburg bis Offenbach.....	44	765,1	591,7	102,5	70,3	-	0,7	38,6
546	Main, Offenbach bis zum Rhein.....	39	1 304,2	781,6	356,5	93,4	-	72,8	33,2
55	Neckar.....	203	443,0	415,0	25,0	-	-	2,9	134,5
551	Neckar, Heilbronn bis zum Rhein.....	121	442,1	414,1	25,0	-	-	2,9	107,5
552	Neckar, Stuttgart bis Heilbronn.....	69	187,4	182,7	1,7	-	-	2,9	60,3
553	Neckar, Plochingen bis Stuttgart.....	13	69,8	68,1	1,7	-	-	-	10,9
6	Donaugebiet.....	374	493,8	424,6	8,9	55,3	1,2	3,9	258,0
60	Main-Donau-Kanal.....	171	412,8	370,6	7,9	34,4	-	-	151,3
601	Main-Donau-Kanal.....	171	412,8	370,6	7,9	34,4	-	-	151,3
61	Donau, Kelheim bis österreichische Grenze.....	203	433,7	365,7	8,9	54,0	1,2	3,9	149,8
611	Donau, Kelheim bis Regensburg.....	41	403,8	348,5	7,9	47,4	-	-	33,5
613	Donau, Regensburg bis Vilshofen.....	109	361,5	301,8	8,9	45,6	1,2	3,9	99,7
614	Donau, Vilshofen bis österreichische Grenze.....	53	331,5	274,3	8,9	43,2	1,2	3,9	46,4
7	Gebiet Berlin.....	185	347,5	164,1	44,6	125,8	-	13,0	30,6
71	Hauptwasserstraßen Berlins.....	125	346,3	163,2	44,6	125,4	-	13,0	28,6
711	Berliner Havel.....	24	160,8	91,3	19,2	50,2	-	-	13,4
712	Berlin-Spandauer-Schiffahrtskanal, Hohenzollernkanal.....	12	5,3	5,3	-	-	-	-	10,1
713	Spree-Oder (Untere-, Berliner- u. Treptow Spree).....	32	220,1	103,0	19,2	97,8	-	-	7,2
714	Spree-Oder (Dahme, Langer See, Oder-Spree-Kanal).....	14	145,5	59,3	0,4	72,8	-	13,0	10,9
715	Teltow-Kanal.....	39	142,0	67,8	25,4	35,8	-	13,0	31,7
716	Britzer Zweigkanal.....	4	7,3	7,3	-	-	-	-	4,0
73	Nebenwasserstraßen Berlins.....	60	140,7	72,4	-	68,4	-	-	5,1
731	Wannsee, Griebnitzkanal.....	7	10,6	3,2	-	7,4	-	-	7,0
732	Westhafenkanal.....	3	40,9	37,3	-	3,6	-	-	2,0
733	Charlottenburger Verbindungskanal.....	2	-	-	-	-	-	-	-
734	Landwehrkanal.....	11	-	-	-	-	-	-	-
735	Neuköllner Schiffahrtskanal.....	4	1,8	0,5	-	1,3	-	-	1,0
736	Müggelspree.....	12	17,2	17,2	-	-	-	-	12,0
737	Dahmewasserstraße.....	5	69,6	14,0	-	55,6	-	-	5,0

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.3 Güterbeförderung nach Wasserstraßengebieten/-abschnitten, Wasserstraßen und Schiffsarten Juni

Wasserstraßengebiet ¹ ----- Wasserstraßenabschnitt ¹ ----- Wasserstraße	Länge der Wasserstraße(n) ² km	Güterbeförderung						Mittlere Transportweite ³ km
		Insgesamt	nach Schiffsart					
			Gütermotor-schiff	Tankmotor-schiff	Güter-leichter	Tankleichter	Sonstige	
		1 000 t						
738 Wernsdorfer Seenkette.....	9	1,2	0,8	-	0,4	-	-	7,0
739 Seddinsee, Gosener Kanal und Rüdersdorfer Gewässer.....	6	0,7	0,7	-	-	-	-	6,0
8 Brandenburg u. Binnengebiet Mecklenburg-Vorpommern.....	869	252,9	124,8	0,4	114,7	-	13,0	62,2
81 Havel-Oder-Wasserstraße.....	317	95,4	53,1	-	42,3	-	-	76,4
811 Havel-Oder-Wasserstraße.....	82	94,8	52,5	-	42,3	-	-	56,0
812 Hohensaaten-Friedrichsthaler-Wasserstraße.....	43	45,5	21,8	-	23,7	-	-	41,7
813 Schwedter Querfahrt.....	3	3,8	1,2	-	2,6	-	-	3,0
814 Oranienburger Kanal.....	9	-	-	-	-	-	-	-
815 Veltener Stichkanal.....	3	17,4	13,4	-	4,0	-	-	2,0
816 Ruppiner Gewässer.....	58	-	-	-	-	-	-	-
817 Tornowsee, Rottstiefließ.....	4	-	-	-	-	-	-	-
818 Fehrbelliner-Wasserstraße.....	18	-	-	-	-	-	-	-
819 Obere Havel-Wasserstraße.....	97	0,4	0,4	-	-	-	-	75,0
82 Havel-Oder-Wasserstraße.....	146	0,4	0,4	-	-	-	-	32,0
820 Müritz-Havel-Wasserstraße.....	32	0,4	0,4	-	-	-	-	32,0
821 Rheinsberger Gewässer.....	14	-	-	-	-	-	-	-
822 Zechliner Gewässer.....	9	-	-	-	-	-	-	-
823 Lychener Gewässer.....	9	-	-	-	-	-	-	-
824 Templiner Gewässer.....	22	-	-	-	-	-	-	-
825 Wentow Gewässer.....	11	-	-	-	-	-	-	-
826 Finowkanal.....	32	-	-	-	-	-	-	-
827 Werbelliner Gewässer.....	17	-	-	-	-	-	-	-
85 Spree-Oder-Wasserstraße.....	179	157,5	71,7	0,4	72,4	-	13,0	31,3
851 Spree-Oder-Wasserstraße.....	81	70,7	40,5	0,4	16,7	-	13,0	64,2
852 Dahme In Brandenburg.....	22	70,8	14,8	-	56,1	-	-	4,0
853 Teupitzer Gewässer.....	19	-	-	-	-	-	-	-
854 Storkower Gewässer.....	34	-	-	-	-	-	-	-
855 Nottekanal.....	1	70,8	14,8	-	56,1	-	-	0,0
857 Rüdersdorfer Gewässer.....	11	17,9	17,9	-	-	-	-	6,0
859 Schiffbare Löcknitz.....	11	-	-	-	-	-	-	-
86 Spree-Oder-Wasserstraße.....	65	-	-	-	-	-	-	-
860 Obere Spree-Wasserstraße.....	55	-	-	-	-	-	-	-
861 Schwielochsee.....	10	-	-	-	-	-	-	-
87 Oder.....	163	50,3	19,6	0,4	17,3	-	13,0	69,5
871 Oder.....	163	50,3	19,6	0,4	17,3	-	13,0	69,5
9 Küstengebiet Mecklenburg-Vorpommern.....	590	2,4	-	-	2,4	-	-	177,3
91 Wasserstraßen östlich 13 Grad östlicher Länge.....	296	2,4	-	-	2,4	-	-	177,3
911 Oderhäff (Kleines Haff).....	123	2,4	-	-	2,4	-	-	122,3
912 Peenestrom.....	46	-	-	-	-	-	-	-
915 Ücker.....	11	-	-	-	-	-	-	-
916 Randow.....	2	-	-	-	-	-	-	-
917 Peene.....	97	2,4	-	-	2,4	-	-	55,0
918 Ryckfluss.....	17	-	-	-	-	-	-	-
93 Wasserstraßen westlich 13 Grad östlicher Länge.....	157	-	-	-	-	-	-	-
931 Recknitz.....	19	-	-	-	-	-	-	-
932 Fahrt durch die Bodden.....	61	-	-	-	-	-	-	-
933 Warnow.....	62	-	-	-	-	-	-	-
934 Bützow-Güstrow-Kanal.....	14	-	-	-	-	-	-	-
94 Mecklenburg-Vorpommern.....	137	-	-	-	-	-	-	-
941 Greifswalder Bodden.....	32	-	-	-	-	-	-	-
942 Östliches Stralsunder Fahrwasser.....	12	-	-	-	-	-	-	-
943 Westliches Stralsunder Fahrwasser.....	22	-	-	-	-	-	-	-
944 Nördliches Stralsund Fahrwasser.....	13	-	-	-	-	-	-	-
945 Innere Gewässer Rügen.....	30	-	-	-	-	-	-	-
946 Wismarbucht.....	28	-	-	-	-	-	-	-

1 Infolge Doppelzählungen ergibt die Addition der Einzelpositionen nicht die Summe der jeweiligen Wasserstraßengebiete und -abschnitte.

2 Schiffbare Wasserstraßen mit ihrer Länge auf dem Gebiet Deutschlands.

3 Geleistete Tonnenkilometer dividiert durch Beförderungsmenge.

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.4 Tonnenkilometrische Leistung nach Wasserstraßengebieten/-abschnitten, Wasserstraßen und Schiffsarten Juni 2016

Wasserstraßengebiet ----- Wasserstraßenabschnitt ----- Wasserstraße	Länge der Wasser- straße(n) ¹ km	Güterbeförderung						Güter- verkehrs- dichte ² 1 000 t
		Insgesamt	nach Schiffsart					
			Gütermotor- schiff	Tankmotor- schiff	Güter- leichter	Tankleichter	Sonstige	
		Mill. tkm						
Wasserstraßengebiete insgesamt	7 675	4 580,2	2 917,0	893,2	540,5	9,9	219,6	596,7
1 Elbegebiet	2 168	221,7	139,8	56,0	22,6	0,9	2,4	102,3
11 <i>Oberelbe bis Magdeburg</i>	457	12,4	8,0	0,4	4,0	0,0	-	27,2
111 Elbe bis Magdeburg.....	333	12,4	8,0	0,4	4,0	0,0	-	37,3
113 Saale, Halle-Trotha bis Elbe.....	108	-	-	-	-	-	-	-
114 Saale, Bad Dürrenberg bis Halle-Trotha.....	16	-	-	-	-	-	-	-
12 <i>Mittelbe, Magdeburg bis Schnackenburg</i>	417	39,3	27,1	6,2	4,6	-	1,4	94,3
121 Elbe, Magdeburg bis Schnackenburg.....	147	3,9	2,7	0,9	0,2	-	0,0	26,4
122 Elbe-Havel-Kanal.....	56	14,1	10,0	1,6	1,8	-	0,7	253,0
123 Pareyer-Verbindungskanal.....	3	0,1	0,1	-	0,0	-	-	30,5
124 Untere Havel Wasserstraße.....	134	19,1	12,4	3,6	2,5	-	0,7	142,9
125 Havel-Kanal.....	34	2,0	1,9	-	0,1	-	-	57,9
126 Potsdamer Havel.....	30	0,1	0,1	0,0	0,0	-	0,0	4,5
129 Emster Gewässer.....	13	-	-	-	-	-	-	-
13 <i>Mittelbe, Magdeburg bis Schnackenburg</i>	46	1,9	0,9	0,8	0,2	0,0	-	40,7
130 Beetzsee-Riewendsee.....	22	-	-	-	-	-	-	-
134 Hohennauener Wasserstraße.....	11	-	-	-	-	-	-	-
135 Gülper See.....	7	-	-	-	-	-	-	-
136 Niegripper Verbindungskanal.....	2	0,1	0,1	0,0	0,0	-	-	39,4
137 Rothenseer Verbindungskanal.....	6	1,8	0,9	0,8	0,2	0,0	-	325,9
14 <i>Mittelbe, Schnackenburg bis Hamburg</i>	600	118,5	69,3	34,6	12,7	0,9	1,0	197,4
141 Elbe, Schnackenburg bis Hamburg.....	109	17,6	10,5	5,5	1,5	0,1	0,1	162,1
142 Müritz-Elde-Wasserstraße.....	180	0,1	0,1	-	-	-	-	0,4
143 Störwasserstraße.....	45	-	-	-	-	-	-	-
144 Elbe-Lübeck-Kanal.....	62	2,6	2,4	0,1	0,1	-	-	41,5
145 Untertrave.....	61	0,2	0,1	0,1	0,0	-	-	4,0
146 Elbe-Seitenkanal.....	115	98,0	56,3	28,9	11,1	0,8	0,9	850,1
147 Ilmenau.....	29	-	-	-	-	-	-	-
15 <i>Unterebe, Hamburg bis Seegrenze</i>	390	45,0	31,8	12,2	1,0	0,0	0,0	115,6
150 Krückau-Pinnau-Verbindungskanal.....	4	-	-	-	-	-	-	-
151 Elbe, Hamburg bis Seegrenze.....	140	40,7	28,7	11,2	0,7	0,0	0,0	291,4
152 Este.....	14	-	-	-	-	-	-	-
153 Lühe.....	13	-	-	-	-	-	-	-
154 Schwinge.....	5	0,2	0,2	-	-	-	-	35,4
155 Pinnau.....	22	0,1	0,1	-	-	-	-	2,6
156 Krückau.....	16	-	-	-	-	-	-	-
157 Stör / Elbe.....	53	0,4	0,4	-	-	-	-	8,1
158 Oste.....	76	-	-	-	-	-	-	-
159 Hadelner Kanal, Bederkesa-Geeste-Kanal.....	46	3,6	2,4	1,0	0,2	-	-	80,0
19 <i>Übriges Elbegebiet</i>	257	4,6	2,6	1,9	0,0	-	-	17,7
191 Nord-Ostsee-Kanal.....	118	4,6	2,6	1,9	0,0	-	-	38,6
192 Gieselaukanal, Eider.....	91	-	-	-	-	-	-	-
193 Schlei-Fahrwasser.....	48	-	-	-	-	-	-	-
2 Wesergebiet	595	62,1	57,2	2,4	1,0	-	1,5	104,3
21 <i>Oberweser</i>	206	0,5	0,1	0,0	0,4	-	-	2,5
212 Weser, Hann. Münden bis Minden.....	206	0,5	0,1	0,0	0,4	-	-	2,5
22 <i>Mittelweser</i>	244	28,9	27,2	0,5	0,2	-	1,0	118,4
221 Weser, Minden bis Bremen.....	132	28,9	27,2	0,5	0,2	-	1,0	219,0
222 Aller, Celle bis Hademstorf.....	43	-	-	-	-	-	-	-
223 Aller, Hademstorf bis Weser.....	69	-	-	-	-	-	-	-
23 <i>Unteres Weser</i>	145	32,7	29,9	1,9	0,4	-	0,5	225,1
231 Weser, Bremen bis Seegrenze.....	93	25,5	23,7	1,1	0,2	-	0,5	274,6
232 Hunte.....	25	5,7	5,2	0,4	0,1	-	0,0	229,7
233 Geeste.....	28	1,5	1,0	0,4	0,1	-	-	54,5
3 Mittellandkanalgebiet	388	245,7	186,6	38,9	14,2	0,6	5,4	633,8
31 <i>MLK, Bergeshövede bis Minden u. Stichkanal Osnabrück</i>	122	80,2	64,4	11,8	2,5	-	1,5	658,2
311 Mittellandkanalgebiet, Bergeshövede bis Minden.....	106	79,6	63,9	11,7	2,5	-	1,5	749,6
312 Stichkanal Osnabrück.....	13	0,5	0,4	0,1	0,0	-	-	39,3
313 Nördlicher Mindener Verbindungskanal.....	1	0,2	0,1	0,0	0,0	-	0,0	112,9
314 Südlicher Mindener Verbindungskanal.....	1	0,0	0,0	0,0	-	-	-	7,9
32 <i>Mittellandkanalgebiet, Minden bis Elbe und Stichkanäle</i>	266	165,4	122,2	27,1	11,7	0,6	3,9	622,6
321 Mittellandkanalgebiet, Minden bis Braunschweig.....	114	84,5	67,1	10,5	4,4	-	2,4	741,2
322 Stichkanal Hannover bis Linden.....	11	0,2	0,0	0,2	-	-	-	20,7
323 Stichkanal Misburg.....	3	0,1	0,0	0,0	0,0	-	-	15,1
324 Stichkanal Hildesheim.....	14	0,9	0,7	0,1	0,0	-	-	62,1
325 Stichkanal Salzgitter.....	18	2,6	1,7	0,7	0,1	-	0,0	143,6
326 Mittellandkanalgebiet, Braunschweig bis Elbe.....	105	77,2	52,6	15,5	7,1	0,6	1,5	732,9
4 Westdeutsches Kanalgebiet	704	305,1	212,9	74,4	15,4	0,1	2,3	433,3

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.4 Tonnenkilometrische Leistung nach Wasserstraßengebieten/-abschnitten, Wasserstraßen und Schiffsarten Juni 2016

Wasserstraßengebiet ----- Wasserstraßenabschnitt ----- Wasserstraße	Länge der Wasser- straße(n) ¹ km	Güterbeförderung						Güter- verkehrs- dichte ² 1 000 t
		Insgesamt	nach Schiffsart					
			Gütermotor- schiff	Tankmotor- schiff	Güter- leichter	Tankleichter	Sonstige	
		Mill. tkm						
41 Ruhrgebiet.....	191	144,2	89,0	41,0	12,9	0,1	1,2	755,5
411 Ruhrwasserstraße.....	12	0,5	0,4	0,2	-	-	-	44,1
412 Rhein-Herne-Kanal.....	50	39,1	22,7	13,7	1,8	0,1	0,7	782,2
413 Wesel-Datteln-Kanal.....	60	79,4	49,7	21,2	8,2	-	0,3	1 317,5
414 Datteln-Hamm-Kanal.....	47	17,6	10,9	4,2	2,5	-	-	372,8
415 Dortmund-Ems-Kanal, Dortmund bis Datteln.....	21	7,6	5,3	1,8	0,4	-	0,2	360,4
42 Dortmund-Ems-Kanal und Ems, Datteln bis Seegrenze.....	269	146,5	111,1	32,2	2,2	-	1,1	544,0
421 Dortmund-Ems-Kanal, Datteln bis Bergeshövede.....	84	72,7	58,5	11,5	1,5	-	1,1	863,1
422 Dortmund-Ems-Kanal, Bergeshövede bis Herbrum.....	104	40,2	28,7	10,9	0,6	-	-	385,5
423 Dortmund-Ems-Kanal, Herbrum bis Emden, Unterems.....	46	18,9	13,8	5,1	0,0	-	-	412,2
425 Dortmund-Ems-Kanal, Emden bis Seegrenze, Ems.....	35	14,7	10,1	4,6	0,1	-	-	421,8
44 Ems-Seitenkanäle.....	35	0,0	0,0	-	-	-	-	0,1
441 Ems-Vechte-Kanal.....	21	0,0	0,0	-	-	-	-	0,2
443 Haren-Rütenbrocker-Kanal.....	14	-	-	-	-	-	-	-
45 Jadegebiet.....	209	14,4	12,8	1,2	0,3	-	-	69,1
451 Küsten-Kanal.....	70	13,8	12,3	1,2	0,3	-	-	199,0
453 Ems-Jade-Kanal.....	77	0,4	0,4	-	-	-	-	4,8
455 Jadebusen - Ost (Wesermarsch).....	8	-	-	-	-	-	-	-
456 Jadebusen - West (Friesland).....	54	0,2	0,2	-	-	-	-	3,5
5 Rheingebiet, Lahn, Main, Mosel, Neckar, Saar.....	1 802	3 591,4	2 197,8	717,5	463,0	8,2	204,9	1 992,6
51 Oberrhein.....	294	381,0	273,5	63,1	39,8	1,0	3,7	1 296,9
511 Rhein, Rheinfelden bis Straßburg.....	150	74,0	57,2	9,4	7,4	-	0,0	492,5
512 Rhein, Straßburg bis Neuburgweier.....	63	102,6	78,8	11,1	11,4	0,3	0,9	1 621,9
513 Rhein, Neuburgweier bis Mannheim.....	80	204,4	137,5	42,6	20,9	0,7	2,7	2 548,5
52 Mittelrhein, Lahn, Mosel, Saar.....	711	1 218,1	796,9	263,4	89,6	2,6	65,6	1 714,1
521 Rhein, Mannheim bis Bingen.....	94	363,5	229,0	90,6	32,5	0,9	10,5	3 866,6
522 Rhein, Bingen bis Lülsdorf.....	135	666,6	417,1	158,2	52,6	1,4	37,4	4 923,9
523 Lahn.....	146	-	-	-	-	-	-	-
524 Mosel.....	241	172,4	139,4	14,5	4,5	0,4	13,7	715,2
527 Saar, Völklingen bis Gündingen (Grenze).....	22	0,0	0,0	-	-	-	-	2,1
528 Saar, Mosel bis Völklingen.....	72	15,6	11,3	0,2	-	-	4,1	216,2
53 Niederrhein.....	207	1 719,6	894,0	370,5	316,9	4,6	133,6	8 290,2
531 Rhein, Lülsdorf bis Orsoy.....	128	863,9	498,3	216,6	84,8	3,3	60,8	6 767,2
532 Rhein, Orsoy bis niederländische Grenze.....	71	855,7	395,7	153,9	232,2	1,2	72,8	12 032,4
533 Schifffahrtsweg Rhein-Kleve.....	9	0,0	-	0,0	-	-	-	1,0
54 Main.....	387	213,2	175,9	19,1	16,7	-	1,4	550,3
543 Main, Mündung des Main-Donau-Kanals bis Würzburg.....	140	55,9	49,1	2,2	4,6	-	-	398,8
544 Main, Würzburg bis Aschaffenburg.....	164	84,5	74,7	3,7	6,1	-	0,0	513,9
545 Main, Aschaffenburg bis Offenbach.....	44	29,6	23,7	3,3	2,6	-	0,0	670,8
546 Main, Offenbach bis zum Rhein.....	39	43,3	28,5	9,9	3,4	-	1,4	1 114,3
55 Neckar.....	203	59,6	57,6	1,5	-	-	0,6	293,3
551 Neckar, Heilbronn bis zum Rhein.....	121	47,5	45,8	1,3	-	-	0,4	394,4
552 Neckar, Stuttgart bis Heilbronn.....	69	11,3	11,0	0,1	-	-	0,2	163,0
553 Neckar, Plochingen bis Stuttgart.....	13	0,8	0,7	0,0	-	-	-	56,9
6 Donaugebiet.....	374	127,4	110,4	2,9	13,6	0,1	0,4	340,6
60 Main-Donau-Kanal.....	171	62,5	55,5	1,3	5,6	-	-	365,6
601 Main-Donau-Kanal.....	171	62,5	55,5	1,3	5,6	-	-	365,6
61 Donau, Kelheim bis österreichische Grenze.....	203	65,0	54,9	1,6	8,0	0,1	0,4	319,7
611 Donau, Kelheim bis Regensburg.....	41	13,5	11,8	0,3	1,5	-	-	330,6
613 Donau, Regensburg bis Vilshofen.....	109	36,1	30,4	0,9	4,5	0,0	0,2	331,1
614 Donau, Vilshofen bis österreichische Grenze.....	53	15,4	12,7	0,4	2,0	0,1	0,2	287,9
7 Gebiet Berlin.....	185	10,6	5,2	1,0	3,7	-	0,7	57,5
71 Hauptwasserstraßen Berlins.....	125	9,9	4,9	1,0	3,4	-	0,7	79,1
711 Berliner Havel.....	24	2,2	1,2	0,3	0,7	-	-	89,5
712 Berlin-Spandauer-Schifffahrtskanal, Hohenzollerkanal.....	12	0,1	0,1	-	-	-	-	4,4
713 Spree-Oder (Untere-, Berliner- u. Treptow Spree).....	32	1,6	0,7	0,0	0,9	-	-	48,8
714 Spree-Oder (Dahme, Langer See, Oder-Spree-Kanal).....	14	1,6	0,6	0,0	0,8	-	0,2	110,0
715 Teltow-Kanal.....	39	4,5	2,2	0,7	1,1	-	0,5	116,1
716 Britzer Zweigkanal.....	4	0,0	0,0	-	-	-	-	8,2
73 Nebenwasserstraßen Berlins.....	60	0,7	0,4	-	0,3	-	-	12,1
731 Wannsee, Griebnitzkanal.....	7	0,1	0,0	-	0,1	-	-	10,4
732 Westhafenkanal.....	3	0,1	0,1	-	0,0	-	-	26,2
733 Charlottenburger Verbindungskanal.....	2	-	-	-	-	-	-	-
734 Landwehrkanal.....	11	-	-	-	-	-	-	-
735 Neuköllner Schifffahrtskanal.....	4	0,0	0,0	-	0,0	-	-	0,4
736 Müggelspree.....	12	0,2	0,2	-	-	-	-	16,5
737 Dahmewasserstraße.....	5	0,3	0,1	-	0,3	-	-	70,2
738 Wernsdorfer Seenkette.....	9	0,0	0,0	-	0,0	-	-	1,0

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.4 Tonnenkilometrische Leistung nach Wasserstraßengebieten/-abschnitten, Wasserstraßen und Schiffsarten Juni 2016

Wasserstraßengebiet ----- Wasserstraßenabschnitt ----- Wasserstraße	Länge der Wasser- straße(n) ¹ km	Güterbeförderung						Güter- verkehrs- dichte ² 1 000 t
		Insgesamt	nach Schiffsart					
			Gütermotor- schiff	Tankmotor- schiff	Güter- leichter	Tankleichter	Sonstige	
		Mill. tkm						
739 Seddinsee, Gosener Kanal und Rüdersdorfer Gewässer.....	6	0,0	0,0	-	-	-	-	0,7
8 Brandenburg u. Binnengebiet Mecklenburg-Vorpommern.....	869	15,7	7,2	0,1	6,5	-	2,0	18,1
81 Havel-Oder-Wasserstraße.....	317	7,3	3,5	-	3,8	-	-	23,0
811 Havel-Oder-Wasserstraße.....	82	5,3	2,8	-	2,5	-	-	64,4
812 Hohensaaten-Friedrichsthaler-Wasserstraße.....	43	1,9	0,6	-	1,3	-	-	44,4
813 Schwedter Querfahrt.....	3	0,0	0,0	-	0,0	-	-	3,3
814 Oranienburger Kanal.....	9	-	-	-	-	-	-	-
815 Veltener Stichkanal.....	3	0,0	0,0	-	0,0	-	-	10,6
816 Ruppiner Gewässer.....	58	-	-	-	-	-	-	-
817 Tornowsee, Rottstiefelfieß.....	4	-	-	-	-	-	-	-
818 Fehrbelliner-Wasserstraße.....	18	-	-	-	-	-	-	-
819 Obere Havel-Wasserstraße.....	97	0,0	0,0	-	-	-	-	0,3
82 Havel-Oder-Wasserstraße.....	146	0,0	0,0	-	-	-	-	0,1
820 Müritz-Havel-Wasserstraße.....	32	0,0	0,0	-	-	-	-	0,4
821 Rheinsberger Gewässer.....	14	-	-	-	-	-	-	-
822 Zechliner Gewässer.....	9	-	-	-	-	-	-	-
823 Lychener Gewässer.....	9	-	-	-	-	-	-	-
824 Templiner Gewässer.....	22	-	-	-	-	-	-	-
825 Wentow Gewässer.....	11	-	-	-	-	-	-	-
826 Finowkanal.....	32	-	-	-	-	-	-	-
827 Werbelliner Gewässer.....	17	-	-	-	-	-	-	-
85 Spree-Oder-Wasserstraße.....	179	4,9	2,3	0,0	1,5	-	1,1	27,5
851 Spree-Oder-Wasserstraße.....	81	4,5	2,2	0,0	1,3	-	1,1	55,7
852 Dahme In Brandenburg.....	22	0,3	0,1	-	0,2	-	-	12,9
853 Teupitzer Gewässer.....	19	-	-	-	-	-	-	-
854 Storkower Gewässer.....	34	-	-	-	-	-	-	-
855 Nottekanal.....	1	0,0	0,0	-	0,0	-	-	0,0
857 Rüdersdorfer Gewässer.....	11	0,1	0,1	-	-	-	-	10,1
859 Schiffbare Löcknitz.....	11	-	-	-	-	-	-	-
86 Spree-Oder-Wasserstraße.....	65	-	-	-	-	-	-	-
860 Obere Spree-Wasserstraße.....	55	-	-	-	-	-	-	-
861 Schwielochsee.....	10	-	-	-	-	-	-	-
87 Oder.....	163	3,5	1,4	0,0	1,2	-	0,9	21,4
871 Oder.....	163	3,5	1,4	0,0	1,2	-	0,9	21,4
9 Küstengebiet Mecklenburg-Vorpommern.....	590	0,4	-	-	0,4	-	-	0,7
91 Wasserstraßen östlich 13 Grad östlicher Länge.....	296	0,4	-	-	0,4	-	-	1,4
911 Oderhaff (Kleines Haf).....	123	0,3	-	-	0,3	-	-	2,4
912 Peenestrom.....	46	-	-	-	-	-	-	-
915 Ücker.....	11	-	-	-	-	-	-	-
916 Randow.....	2	-	-	-	-	-	-	-
917 Peene.....	97	0,1	-	-	0,1	-	-	1,4
918 Ryckfluss.....	17	-	-	-	-	-	-	-
93 Wasserstraßen westlich 13 Grad östlicher Länge.....	157	-	-	-	-	-	-	-
931 Recknitz.....	19	-	-	-	-	-	-	-
932 Fahrt durch die Bodden.....	61	-	-	-	-	-	-	-
933 Warnow.....	62	-	-	-	-	-	-	-
934 Bützow-Güstrow-Kanal.....	14	-	-	-	-	-	-	-
94 Mecklenburg-Vorpommern.....	137	-	-	-	-	-	-	-
941 Greifswalder Bodden.....	32	-	-	-	-	-	-	-
942 Östliches Stralsunder Fahrwasser.....	12	-	-	-	-	-	-	-
943 Westliches Stralsunder Fahrwasser.....	22	-	-	-	-	-	-	-
944 Nördliches Stralsund Fahrwasser.....	13	-	-	-	-	-	-	-
945 Innere Gewässer Rügen.....	30	-	-	-	-	-	-	-
946 Wismarbuch.....	28	-	-	-	-	-	-	-

1 Schiffbare Wasserstraßen mit ihrer Länge auf dem Gebiet Deutschlands.
2 Geleistete Tonnenkilometer dividiert durch Länge der Wasserstraßen.

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.5 Internationaler Durchgangsverkehr nach Ein-/Auslandsländern und Güterabteilungen Juni 2016
in Tonnen

Güterabteilung ----- Einland (Versand)	zusammen	Ausland (Empfang)							
		Belgien	Frankreich	Luxemburg	Niederlande	Österreich	Schweiz	Ungarn	Sonstige Länder
Gesamtverkehr									
Belgien.....	188 426	X	78 108	13 726	-	3 190	93 320	-	83
Frankreich.....	334 514	105 727	X	-	228 787	-	-	-	-
Luxemburg.....	15 889	7 620	-	X	8 269	-	-	-	-
Niederlande.....	464 904	-	221 782	1 301	X	63 192	159 517	10 451	8 661
Österreich.....	16 702	11 196	-	-	5 506	X	-	-	-
Schweiz.....	131 445	58 338	-	-	73 108	-	X	-	-
Ungarn.....	34 894	10 877	-	-	24 017	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	6 366	1 352	-	-	5 014	-	-	-	-
Insgesamt.....	1 193 140	195 110	299 889	15 027	344 701	66 382	252 836	10 451	8 744
Erzeugnisse der Land- und Forstwirtschaft sowie der Fischerei									
Belgien.....	8 567	X	3 300	-	-	-	5 267	-	-
Frankreich.....	145 440	26 277	X	-	119 163	-	-	-	-
Luxemburg.....	-	-	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	22 855	-	5 785	-	X	-	17 070	-	-
Österreich.....	1 401	-	-	-	1 401	X	-	-	-
Schweiz.....	-	-	-	-	-	-	X	-	-
Ungarn.....	24 717	9 577	-	-	15 140	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	3 772	1 000	-	-	2 772	-	-	-	-
Zusammen.....	206 752	36 854	9 085	-	138 476	-	22 337	-	-
Kohle, rohes Erdöl und Erdgas									
Belgien.....	9 160	X	9 160	-	-	-	-	-	-
Frankreich.....	3 000	-	X	-	3 000	-	-	-	-
Luxemburg.....	-	-	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	50 947	-	40 629	-	X	10 318	-	-	-
Österreich.....	-	-	-	-	-	X	-	-	-
Schweiz.....	-	-	-	-	-	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	63 107	-	49 789	-	3 000	10 318	-	-	-
Erze, Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse									
Belgien.....	-	X	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich.....	22 194	11 794	X	-	10 400	-	-	-	-
Luxemburg.....	5 062	2 817	-	X	2 245	-	-	-	-
Niederlande.....	23 164	-	-	-	X	23 164	-	-	-
Österreich.....	-	-	-	-	-	X	-	-	-
Schweiz.....	2 400	-	-	-	2 400	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	52 820	14 611	-	-	15 045	23 164	-	-	-
Nahrungs- und Genussmittel									
Belgien.....	2 766	X	2 766	-	-	-	-	-	-
Frankreich.....	10 387	2 523	X	-	7 864	-	-	-	-
Luxemburg.....	-	-	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	39 664	-	9 166	-	X	10 462	17 944	2 092	-
Österreich.....	953	-	-	-	953	X	-	-	-
Schweiz.....	-	-	-	-	-	-	X	-	-
Ungarn.....	10 177	1 300	-	-	8 877	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	63 947	3 823	11 932	-	17 694	10 462	17 944	2 092	-
Textilien, Bekleidung, Leder und Lederwaren									
Belgien.....	-	X	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich.....	-	-	X	-	-	-	-	-	-
Luxemburg.....	-	-	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	-	-	-	-	X	-	-	-	-
Österreich.....	-	-	-	-	-	X	-	-	-
Schweiz.....	-	-	-	-	-	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse									
Belgien.....	-	X	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich.....	-	-	X	-	-	-	-	-	-
Luxemburg.....	-	-	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	15 495	-	14 345	-	X	-	-	-	1 150
Österreich.....	-	-	-	-	-	X	-	-	-
Schweiz.....	-	-	-	-	-	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	15 495	-	14 345	-	-	-	-	-	1 150

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.5 Internationaler Durchgangsverkehr nach Ein-/Auslandsländern und Güterabteilungen Juni 2016
in Tonnen

Güterabteilung ----- Einland (Versand)	zusammen	Ausland (Empfang)							
		Belgien	Frankreich	Luxemburg	Niederlande	Österreich	Schweiz	Ungarn	Sonstige Länder
Kokerei- und Mineralerzeugnisse									
Belgien.....	84 243	X	17 390	10 602	-	-	56 251	-	-
Frankreich.....	3 521	2 521	X	-	1 000	-	-	-	-
Luxemburg.....	-	-	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	153 175	-	108 481	-	X	-	44 694	-	-
Österreich.....	-	-	-	-	-	X	-	-	-
Schweiz.....	18 291	-	-	-	18 291	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	2 200	-	-	-	2 200	-	-	-	-
Zusammen.....	261 430	2 521	125 871	10 602	21 491	-	100 945	-	-
Chemische Erzeugnisse etc.									
Belgien.....	25 187	X	18 947	950	-	3 190	2 100	-	-
Frankreich.....	9 825	8 625	X	-	1 200	-	-	-	-
Luxemburg.....	-	-	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	51 515	-	22 319	1 301	X	10 196	8 577	3 014	6 108
Österreich.....	-	-	-	-	-	X	-	-	-
Schweiz.....	1 067	-	-	-	1 067	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	87 594	8 625	41 266	2 251	2 267	13 386	10 677	3 014	6 108
Sonstige Mineralerzeugnisse (Glas, Zement, Gips etc.)									
Belgien.....	3 250	X	3 250	-	-	-	-	-	-
Frankreich.....	-	-	X	-	-	-	-	-	-
Luxemburg.....	-	-	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	1 034	-	1 034	-	X	-	-	-	-
Österreich.....	-	-	-	-	-	X	-	-	-
Schweiz.....	-	-	-	-	-	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	4 284	-	4 284	-	-	-	-	-	-
Metalle und Metallerzeugnisse									
Belgien.....	18 395	X	9 280	-	-	-	9 115	-	-
Frankreich.....	5 447	5 447	X	-	-	-	-	-	-
Luxemburg.....	9 581	3 557	-	X	6 024	-	-	-	-
Niederlande.....	36 856	-	511	-	X	5 329	25 671	5 345	-
Österreich.....	13 647	10 733	-	-	2 914	X	-	-	-
Schweiz.....	1 606	1 606	-	-	-	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	85 532	21 343	9 791	-	8 938	5 329	34 786	5 345	-
Maschinen und Ausrüstungen, Haushaltsgeräte etc.									
Belgien.....	-	X	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich.....	-	-	X	-	-	-	-	-	-
Luxemburg.....	-	-	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	-	-	-	-	X	-	-	-	-
Österreich.....	-	-	-	-	-	X	-	-	-
Schweiz.....	-	-	-	-	-	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fahrzeuge									
Belgien.....	-	X	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich.....	-	-	X	-	-	-	-	-	-
Luxemburg.....	-	-	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	-	-	-	-	X	-	-	-	-
Österreich.....	-	-	-	-	-	X	-	-	-
Schweiz.....	-	-	-	-	-	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte etc.									
Belgien.....	-	X	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich.....	-	-	X	-	-	-	-	-	-
Luxemburg.....	-	-	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	-	-	-	-	X	-	-	-	-
Österreich.....	-	-	-	-	-	X	-	-	-
Schweiz.....	-	-	-	-	-	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.5 Internationaler Durchgangsverkehr nach Ein-/Auslandsländern und Güterabteilungen Juni 2016
in Tonnen

Güterabteilung ----- Einland (Versand)	zusammen	Ausland (Empfang)							
		Belgien	Frankreich	Luxemburg	Niederlande	Österreich	Schweiz	Ungarn	Sonstige Länder
Sekundärrohstoffe, Abfälle									
Belgien.....	14 746	X	12 572	2 174	-	-	-	-	-
Frankreich.....	112 237	35 579	X	-	76 658	-	-	-	-
Luxemburg.....	-	-	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	17 019	-	11 611	-	X	3 258	2 150	-	-
Österreich.....	-	-	-	-	-	X	-	-	-
Schweiz.....	17 468	9 340	-	-	8 128	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	161 470	44 919	24 183	2 174	84 786	3 258	2 150	-	-
Post, Pakete									
Belgien.....	-	X	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich.....	-	-	X	-	-	-	-	-	-
Luxemburg.....	-	-	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	-	-	-	-	X	-	-	-	-
Österreich.....	-	-	-	-	-	X	-	-	-
Schweiz.....	-	-	-	-	-	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Geräte und Material für die Güterbeförderung									
Belgien.....	2 228	X	96	-	-	-	2 132	-	-
Frankreich.....	286	5	X	-	281	-	-	-	-
Luxemburg.....	-	-	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	5 399	-	802	-	X	465	4 132	-	-
Österreich.....	-	-	-	-	-	X	-	-	-
Schweiz.....	1 784	582	-	-	1 202	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	9 696	586	898	-	1 484	465	6 264	-	-
Umzugsgut und sonstige nicht marktbestimmte Güter									
Belgien.....	-	X	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich.....	-	-	X	-	-	-	-	-	-
Luxemburg.....	-	-	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	-	-	-	-	X	-	-	-	-
Österreich.....	-	-	-	-	-	X	-	-	-
Schweiz.....	-	-	-	-	-	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sammelgut									
Belgien.....	-	X	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich.....	-	-	X	-	-	-	-	-	-
Luxemburg.....	-	-	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	-	-	-	-	X	-	-	-	-
Österreich.....	-	-	-	-	-	X	-	-	-
Schweiz.....	-	-	-	-	-	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gutart unbekannt									
Belgien.....	19 885	X	1 347	-	-	-	18 455	-	83
Frankreich.....	22 177	12 957	X	-	9 221	-	-	-	-
Luxemburg.....	1 246	1 246	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	47 781	-	7 099	-	X	-	39 279	-	1 403
Österreich.....	701	463	-	-	238	X	-	-	-
Schweiz.....	88 829	46 810	-	-	42 019	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	394	352	-	-	42	-	-	-	-
Zusammen.....	181 013	61 828	8 446	-	51 520	-	57 734	-	1 486
Sonstige Güter a.n.g.									
Belgien.....	-	X	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich.....	-	-	X	-	-	-	-	-	-
Luxemburg.....	-	-	-	X	-	-	-	-	-
Niederlande.....	-	-	-	-	X	-	-	-	-
Österreich.....	-	-	-	-	-	X	-	-	-
Schweiz.....	-	-	-	-	-	-	X	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	X	-
Sonstige Länder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.6 Güterbeförderung an ausgewählten Grenzstellen nach Güterabteilungen

Eingang/Ausgang ----- Güterabteilung	2015	2016	2016	Veränderung zum Vormonat		Januar bis Juni			
	Juni	Mai	Juni			2015	2016	Veränderung zum Vorjahreszeitraum	
	1 000 t				%	1 000 t		%	
Grenze gegen die Niederlande (Emmerich)									
Gesamtverkehr									
01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse.....	893,7	733,6	645,0	- 88,6	- 12,1	4 427,1	4 386,4	- 40,7	- 0,9
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas.....	1 931,6	2 188,6	2 214,0	25,4	1,2	14 683,1	14 610,4	- 72,7	- 0,5
03 Erze, Steine u. Erden u.ä.....	3 637,5	3 489,3	3 365,2	- 124,1	- 3,6	20 652,0	19 828,2	- 823,8	- 4,0
04 Nahrungs- und Genussmittel.....	439,9	425,7	430,1	4,4	1,0	2 695,9	2 480,2	- 215,7	- 8,0
05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.....	2,1	1,4	1,1	- 0,3	- 24,0	8,9	8,7	- 0,2	- 2,5
06 Holzw., Papier, Pappe, Druckerz.....	182,4	172,1	161,9	- 10,2	- 5,9	1 125,5	1 083,1	- 42,4	- 3,8
07 Kokerei- und Mineralölzeugnisse.....	1 546,6	1 816,8	1 659,1	- 157,7	- 8,7	10 892,6	11 753,5	860,8	7,9
08 Chemische Erzeugnisse etc.....	1 215,6	1 369,3	1 271,8	- 97,5	- 7,1	7 743,7	8 137,1	393,4	5,1
09 Sonst. Mineralerzeugnisse.....	157,2	145,5	175,7	30,2	20,8	894,7	910,1	15,4	1,7
10 Metalle und Metallerzeugnisse.....	817,8	733,1	697,6	- 35,4	- 4,8	5 016,4	4 237,3	- 779,1	- 15,5
11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	48,8	38,5	32,9	- 5,6	- 14,6	273,6	212,1	- 61,5	- 22,5
12 Fahrzeuge.....	83,7	89,2	87,1	- 2,1	- 2,3	465,8	468,6	2,8	0,6
13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	6,8	6,8	3,4	- 3,4	- 50,6	52,3	52,8	0,5	1,0
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	619,8	578,2	499,9	- 78,3	- 13,5	3 565,5	3 006,6	- 558,9	- 15,7
15 Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Geräte u. Material zur Güterbef.....	136,0	116,9	111,9	- 4,9	- 4,2	747,6	690,6	- 57,0	- 7,6
17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	0,1	0,0	0,3	0,2	143,5	0,8	0,5	- 0,2	- 31,0
18 Sammelgut.....	-	-	-	-	-	0,0	0,1	0,1	1 740,3
19 Nicht identifizierbare Güter.....	1 111,4	1 206,3	1 152,7	- 53,6	- 4,4	6 750,5	7 000,7	250,1	3,7
20 Sonstige Güter a.n.g.....	0,3	1,0	0,6	- 0,3	- 34,5	3,7	4,1	0,3	9,2
Zusammen.....	12 831,4	13 112,2	12 510,3	- 601,9	- 4,6	79 999,8	78 871,0	- 1 128,8	- 1,4
Eingang									
01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse.....	261,6	321,1	260,2	- 60,9	- 19,0	1 441,5	1 981,1	539,6	37,4
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas.....	1 919,6	2 175,3	2 202,6	27,3	1,3	14 629,1	14 558,6	- 70,5	- 0,5
03 Erze, Steine u. Erden u.ä.....	2 573,7	2 664,0	2 496,1	- 167,9	- 6,3	15 228,3	14 744,7	- 483,7	- 3,2
04 Nahrungs- und Genussmittel.....	215,6	226,8	216,6	- 10,1	- 4,5	1 195,3	1 270,0	74,7	6,3
05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.....	1,3	1,0	0,7	- 0,4	- 35,3	4,2	5,7	1,5	35,3
06 Holzw., Papier, Pappe, Druckerz.....	130,5	119,8	107,1	- 12,7	- 10,6	811,6	743,5	- 68,1	- 8,4
07 Kokerei- und Mineralölzeugnisse.....	1 129,4	1 329,9	1 184,5	- 145,4	- 10,9	8 165,7	8 661,7	495,9	6,1
08 Chemische Erzeugnisse etc.....	665,6	771,9	718,3	- 53,6	- 6,9	4 222,8	4 488,1	265,2	6,3
09 Sonst. Mineralerzeugnisse.....	33,8	42,3	38,4	- 3,9	- 9,2	169,3	222,6	53,3	31,5
10 Metalle und Metallerzeugnisse.....	396,3	312,2	322,7	10,5	3,4	2 138,4	1 947,2	- 191,2	- 8,9
11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	6,4	7,0	8,8	1,8	26,4	55,1	40,6	- 14,5	- 26,4
12 Fahrzeuge.....	17,1	19,9	19,5	- 0,5	- 2,3	76,1	92,2	16,1	21,1
13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	5,1	2,8	1,6	- 1,2	- 42,1	28,8	28,4	- 0,4	- 1,4
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	125,9	149,1	130,3	- 18,8	- 12,6	725,4	723,9	- 1,5	- 0,2
15 Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Geräte u. Material zur Güterbef.....	108,6	88,1	82,6	- 5,5	- 6,3	559,2	504,5	- 54,7	- 9,8
17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	-	0,0	-	0,0	-	0,2	0,1	- 0,1	- 63,0
18 Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 Nicht identifizierbare Güter.....	415,2	478,1	431,9	- 46,2	- 9,7	2 605,3	2 860,6	255,4	9,8
20 Sonstige Güter a.n.g.....	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	71,4
Zusammen.....	8 005,6	8 709,6	8 222,1	- 487,4	- 5,6	52 056,5	52 873,5	817,0	1,6
Ausgang									
01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse.....	632,1	412,5	384,7	- 27,7	- 6,7	2 985,7	2 405,3	- 580,4	- 19,4
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas.....	12,0	13,3	11,4	- 1,9	- 14,0	54,0	51,9	- 2,2	- 4,0
03 Erze, Steine u. Erden u.ä.....	1 063,7	825,3	869,1	43,8	5,3	5 423,7	5 083,6	- 340,1	- 6,3
04 Nahrungs- und Genussmittel.....	224,4	198,9	213,5	14,6	7,3	1 500,6	1 210,2	- 290,4	- 19,4
05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.....	0,8	0,4	0,4	0,0	7,2	4,7	3,0	- 1,7	- 36,6
06 Holzw., Papier, Pappe, Druckerz.....	51,8	52,3	54,8	2,5	4,8	313,9	339,6	25,7	8,2
07 Kokerei- und Mineralölzeugnisse.....	417,2	486,9	474,6	- 12,3	- 2,5	2 726,9	3 091,8	364,9	13,4
08 Chemische Erzeugnisse etc.....	550,1	597,4	553,5	- 43,9	- 7,4	3 520,8	3 649,0	128,2	3,6
09 Sonst. Mineralerzeugnisse.....	123,4	103,2	137,3	34,1	33,1	725,4	687,5	- 37,9	- 5,2
10 Metalle und Metallerzeugnisse.....	421,5	420,8	374,9	- 45,9	- 10,9	2 878,0	2 290,1	- 587,9	- 20,4
11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	42,4	31,6	24,1	- 7,4	- 23,6	218,4	171,5	- 46,9	- 21,5
12 Fahrzeuge.....	66,7	69,2	67,6	- 1,6	- 2,3	389,7	376,4	- 13,2	- 3,4
13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	1,7	4,0	1,7	- 2,2	- 56,6	23,5	24,4	0,9	4,0
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	493,9	429,1	369,6	- 59,5	- 13,9	2 840,1	2 282,6	- 557,4	- 19,6
15 Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Geräte u. Material zur Güterbef.....	27,5	28,7	29,3	0,6	2,1	188,4	186,1	- 2,3	- 1,2
17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	0,1	-	0,3	0,3	-	0,6	0,5	- 0,1	- 22,2
18 Sammelgut.....	-	-	-	-	-	0,0	0,1	0,1	1 740,3
19 Nicht identifizierbare Güter.....	696,2	728,2	720,8	- 7,4	- 1,0	4 145,2	4 140,0	- 5,2	- 0,1
20 Sonstige Güter a.n.g.....	0,3	1,0	0,6	- 0,3	- 34,5	3,7	4,0	0,3	9,0
Zusammen.....	4 825,7	4 402,6	4 288,2	- 114,5	- 2,6	27 943,3	25 997,6	- 1 945,8	- 7,0

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.6 Güterbeförderung an ausgewählten Grenzstellen nach Güterabteilungen

Eingang/Ausgang ----- Güterabteilung	2015	2016	2016	Veränderung zum Vormonat		Januar bis Juni			
	Juni	Mai	Juni			2015	2016	Veränderung zum Vorjahreszeitraum	
	1 000 t			%	1 000 t		%		
Grenze gegen Österreich (Passau)									
Gesamtverkehr									
01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse.....	130,4	66,8	61,5	-5,4	-8,0	580,0	426,6	-153,4	-26,4
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas.....	48,0	24,5	10,3	-14,2	-57,9	165,3	88,6	-76,7	-46,4
03 Erze, Steine u. Erden u.ä.....	56,4	29,8	31,6	1,8	6,1	350,5	225,0	-125,5	-35,8
04 Nahrungs- und Genussmittel.....	41,6	32,6	44,7	12,1	37,2	266,5	237,2	-29,3	-11,0
05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Holz., Papier, Pappe, Druckerz.....	1,0	3,0	1,2	-1,8	-61,1	6,2	12,1	5,9	95,4
07 Kokerei- und Mineralerzeugnisse.....	3,8	8,3	4,4	-3,9	-46,7	107,6	48,0	-59,7	-55,4
08 Chemische Erzeugnisse etc.....	111,6	66,9	94,7	27,8	41,5	348,7	375,8	27,1	7,8
09 Sonst. Mineralerzeugnisse.....	8,4	8,4	8,2	-0,2	-1,9	25,2	41,8	16,6	65,9
10 Metalle und Metallerzeugnisse.....	66,8	67,1	46,3	-20,8	-31,0	407,4	293,2	-114,2	-28,0
11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	1,3	0,7	0,4	-0,3	-43,5	6,1	12,1	6,1	99,5
12 Fahrzeuge.....	1,9	1,4	1,6	0,2	12,7	9,3	9,9	0,5	5,5
13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	21,9	13,0	15,7	2,7	20,6	95,1	100,8	5,7	6,0
15 Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Geräte u. Material zur Güterbef.....	0,8	0,3	0,5	0,2	67,7	1,2	1,4	0,2	12,8
17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 Nicht identifizierbare Güter.....	3,1	3,3	2,4	-0,9	-27,1	20,1	14,9	-5,2	-26,0
20 Sonstige Güter a.n.g.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	497,1	326,1	323,5	-2,6	-0,8	2 389,3	1 887,3	-501,9	-21,0
Eingang									
01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse.....	122,4	63,4	54,1	-9,3	-14,7	532,2	397,8	-134,4	-25,3
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 Erze, Steine u. Erden u.ä.....	4,2	4,3	7,8	3,5	80,6	43,4	33,5	-9,9	-22,9
04 Nahrungs- und Genussmittel.....	23,0	11,0	15,0	4,0	35,9	125,8	101,4	-24,4	-19,4
05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Holz., Papier, Pappe, Druckerz.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 Kokerei- und Mineralerzeugnisse.....	1,2	7,3	4,4	-2,9	-39,4	102,7	43,7	-59,0	-57,5
08 Chemische Erzeugnisse etc.....	59,8	52,2	48,9	-3,3	-6,4	214,1	213,7	-0,4	-0,2
09 Sonst. Mineralerzeugnisse.....	5,3	7,1	5,9	-1,2	-16,7	13,6	34,7	21,1	155,3
10 Metalle und Metallerzeugnisse.....	40,8	52,2	30,8	-21,4	-41,1	276,8	191,8	-85,0	-30,7
11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	0,1	-	-	-	-	0,2	7,7	7,5	3 802,5
12 Fahrzeuge.....	1,9	1,3	1,4	0,2	13,1	9,1	7,6	-1,5	-16,9
13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	14,8	7,8	12,5	4,6	59,1	60,3	67,6	7,4	12,2
15 Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Geräte u. Material zur Güterbef.....	-	0,2	-	-0,2	-	-	0,4	0,4	-
17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 Nicht identifizierbare Güter.....	2,7	3,1	0,9	-2,2	-70,4	18,7	12,5	-6,3	-33,4
20 Sonstige Güter a.n.g.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	276,2	210,0	181,7	-28,3	-13,5	1 397,0	1 112,4	-284,5	-20,4
Ausgang									
01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse.....	8,0	3,4	7,4	4,0	116,5	47,8	28,8	-19,0	-39,7
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas.....	48,0	24,5	10,3	-14,2	-57,9	165,3	88,6	-76,7	-46,4
03 Erze, Steine u. Erden u.ä.....	52,2	25,4	23,8	-1,7	-6,6	307,1	191,5	-115,6	-37,6
04 Nahrungs- und Genussmittel.....	18,6	21,6	29,8	8,2	37,9	140,7	135,8	-4,9	-3,5
05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Holz., Papier, Pappe, Druckerz.....	1,0	3,0	1,2	-1,8	-61,1	6,2	12,1	5,9	95,4
07 Kokerei- und Mineralerzeugnisse.....	2,6	1,0	-	-1,0	-	4,9	4,3	-0,6	-12,6
08 Chemische Erzeugnisse etc.....	51,8	14,7	45,9	31,1	211,4	134,6	162,1	27,5	20,4
09 Sonst. Mineralerzeugnisse.....	3,1	1,3	2,3	1,0	80,9	11,6	7,1	-4,5	-38,9
10 Metalle und Metallerzeugnisse.....	26,1	14,9	15,5	0,6	4,3	130,6	101,4	-29,2	-22,4
11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	1,3	0,7	0,4	-0,3	-43,5	5,9	4,4	-1,5	-24,9
12 Fahrzeuge.....	0,0	0,2	0,2	0,0	10,2	0,2	2,3	2,1	943,6
13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	7,1	5,2	3,3	-2,0	-37,5	34,8	33,2	-1,6	-4,7
15 Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Geräte u. Material zur Güterbef.....	0,8	0,1	0,5	0,4	742,4	1,2	0,9	-0,3	-23,2
17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 Nicht identifizierbare Güter.....	0,4	0,2	1,5	1,3	628,2	1,4	2,5	1,0	70,9
20 Sonstige Güter a.n.g.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	220,9	116,1	141,9	25,8	22,2	992,3	774,9	-217,4	-21,9

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.6 Güterbeförderung an ausgewählten Grenzstellen nach Güterabteilungen

Eingang/Ausgang ----- Güterabteilung	2015	2016	2016	Veränderung zum Vormonat		Januar bis Juni			
	Juni	Mai	Juni			2015	2016	Veränderung zum Vorjahreszeitraum	
	1 000 t				1 000 t		%		
Grenze gegen Frankreich und die Schweiz (Neuburgweier/Iffezheim)									
Gesamtverkehr									
01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse.....	213,9	106,5	125,9	19,5	18,3	1 013,1	684,1	- 329,0	- 32,5
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas.....	2,8	2,7	3,0	0,3	9,8	12,2	12,1	- 0,1	- 0,6
03 Erze, Steine u. Erden u.ä.....	291,0	207,2	185,7	- 21,4	- 10,4	1 276,9	1 141,3	- 135,6	- 10,6
04 Nahrungs- und Genussmittel.....	45,4	37,8	45,8	8,0	21,0	367,2	264,7	- 102,5	- 27,9
05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Holzw., Papier, Pappe, Druckerz.....	1,8	-	-	-	-	1,8	-	- 1,8	-
07 Kokerei- und Mineralerzeugnisse.....	460,9	381,5	358,8	- 22,7	- 5,9	2 854,3	2 318,8	- 535,5	- 18,8
08 Chemische Erzeugnisse etc.....	133,1	97,2	104,6	7,4	7,6	539,7	591,8	52,1	9,7
09 Sonst. Mineralerzeugnisse.....	9,5	10,8	6,1	- 4,7	- 43,4	29,4	58,7	29,4	99,9
10 Metalle und Metallerzeugnisse.....	53,8	47,0	45,7	- 1,3	- 2,7	306,6	266,2	- 40,4	- 13,2
11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	0,2	0,5	-	- 0,5	-	0,2	0,5	0,3	201,9
12 Fahrzeuge.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	1,5	2,6	-	- 2,6	-	11,6	16,0	4,4	37,9
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	188,0	179,6	148,5	- 31,1	- 17,3	889,4	942,7	53,3	6,0
15 Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Geräte u. Material zur Güterbef.....	17,8	14,6	10,1	- 4,5	- 31,1	85,9	74,1	- 11,8	- 13,7
17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 Nicht identifizierbare Güter.....	221,7	231,9	177,8	- 54,1	- 23,3	1 251,0	1 270,2	19,2	1,5
20 Sonstige Güter a.n.g.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	1 641,1	1 319,8	1 212,0	- 107,8	- 8,2	8 639,1	7 641,2	- 997,9	- 11,6
Eingang									
01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse.....	169,7	72,3	88,7	16,5	22,8	732,1	442,3	- 289,8	- 39,6
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas.....	-	2,7	3,0	0,3	9,8	7,4	12,1	4,7	63,7
03 Erze, Steine u. Erden u.ä.....	273,7	194,2	175,6	- 18,6	- 9,6	1 205,5	1 082,9	- 122,6	- 10,2
04 Nahrungs- und Genussmittel.....	21,3	9,3	11,2	1,9	20,1	137,8	66,9	- 70,9	- 51,4
05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Holzw., Papier, Pappe, Druckerz.....	1,8	-	-	-	-	1,8	-	- 1,8	-
07 Kokerei- und Mineralerzeugnisse.....	22,5	25,5	23,8	- 1,7	- 6,6	230,6	175,3	- 55,2	- 24,0
08 Chemische Erzeugnisse etc.....	28,2	25,3	13,6	- 11,7	- 46,3	155,0	126,7	- 28,3	- 18,3
09 Sonst. Mineralerzeugnisse.....	6,7	4,5	1,8	- 2,7	- 59,4	14,1	15,7	1,6	11,1
10 Metalle und Metallerzeugnisse.....	6,6	9,1	3,0	- 6,1	- 67,1	44,0	35,3	- 8,6	- 19,6
11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	0,1	-	-	-	-	0,1	-	- 0,1	-
12 Fahrzeuge.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	-	2,6	-	- 2,6	-	8,0	14,8	6,7	84,1
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	157,2	152,9	140,8	- 12,1	- 7,9	774,6	809,5	34,9	4,5
15 Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Geräte u. Material zur Güterbef.....	4,8	3,2	2,2	- 1,0	- 30,3	25,2	21,3	- 3,9	- 15,6
17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 Nicht identifizierbare Güter.....	127,2	127,9	111,6	- 16,4	- 12,8	716,4	753,9	37,5	5,2
20 Sonstige Güter a.n.g.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	819,7	629,5	575,3	- 54,2	- 8,6	4 052,6	3 556,7	- 495,9	- 12,2
Ausgang									
01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse.....	44,2	34,2	37,2	3,0	8,7	281,0	241,8	- 39,2	- 14,0
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas.....	2,8	-	-	-	-	4,8	-	- 4,8	-
03 Erze, Steine u. Erden u.ä.....	17,3	13,0	10,1	- 2,9	- 22,1	71,4	58,4	- 13,0	- 18,2
04 Nahrungs- und Genussmittel.....	24,1	28,5	34,6	6,1	21,3	229,4	197,7	- 31,6	- 13,8
05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Holzw., Papier, Pappe, Druckerz.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07 Kokerei- und Mineralerzeugnisse.....	438,4	356,0	335,0	- 21,0	- 5,9	2 623,7	2 143,5	- 480,3	- 18,3
08 Chemische Erzeugnisse etc.....	104,9	71,9	91,0	19,1	26,6	384,7	465,1	80,4	20,9
09 Sonst. Mineralerzeugnisse.....	2,8	6,3	4,3	- 2,0	- 32,0	15,3	43,1	27,8	181,8
10 Metalle und Metallerzeugnisse.....	47,2	37,9	42,7	4,9	12,8	262,7	230,9	- 31,8	- 12,1
11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	0,0	0,5	-	- 0,5	-	0,0	0,5	0,5	2 081,8
12 Fahrzeuge.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	1,5	-	-	-	-	3,6	1,3	- 2,3	- 64,9
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	30,8	26,7	7,7	- 18,9	- 71,0	114,8	133,2	18,4	16,0
15 Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Geräte u. Material zur Güterbef.....	12,9	11,4	7,8	- 3,6	- 31,3	60,7	52,9	- 7,9	- 12,9
17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 Nicht identifizierbare Güter.....	94,4	104,0	66,2	- 37,8	- 36,3	534,6	516,3	- 18,3	- 3,4
20 Sonstige Güter a.n.g.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	821,4	690,3	636,7	- 53,6	- 7,8	4 586,6	4 084,5	- 502,1	- 10,9

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.6 Güterbeförderung an ausgewählten Grenzstellen nach Güterabteilungen

Eingang/Ausgang ----- Güterabteilung	2015	2016	2016	Veränderung zum Vormonat		Januar bis Juni			
	Juni	Mai	Juni			2015	2016	Veränderung zum Vorjahreszeitraum	
	1 000 t				1 000 t		%		
Grenze gegen Frankreich (Perl-Apach)									
Gesamtverkehr									
01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse.....	244,2	310,5	194,3	- 116,1	- 37,4	1 589,3	1 545,9	- 43,5	- 2,7
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas.....	31,4	48,6	49,8	1,1	2,4	474,5	260,8	- 213,7	- 45,0
03 Erze, Steine u. Erden u.ä.....	18,8	26,9	40,8	13,9	51,7	140,5	170,1	29,5	21,0
04 Nahrungs- und Genussmittel.....	7,6	4,3	5,8	1,5	33,8	59,9	45,2	- 14,7	- 24,5
05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Holz., Papier, Pappe, Druckerz.....	14,7	16,2	14,3	- 1,8	- 11,3	98,9	114,0	15,1	15,3
07 Kokerei- und Mineralerzeugnisse.....	29,9	17,0	10,6	- 6,4	- 37,7	156,6	158,1	1,5	1,0
08 Chemische Erzeugnisse etc.....	10,8	11,4	16,0	4,6	40,7	104,7	106,5	1,8	1,7
09 Sonst. Mineralerzeugnisse.....	0,2	-	-	-	-	1,3	1,1	- 0,2	- 11,8
10 Metalle und Metallerzeugnisse.....	47,6	52,8	23,9	- 28,8	- 54,7	345,3	316,4	- 28,9	- 8,4
11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	0,5	0,2	-	- 0,2	-	7,3	1,1	- 6,2	- 84,7
12 Fahrzeuge.....	0,3	-	-	-	-	0,6	0,1	- 0,5	- 82,4
13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	1,1	-	-	-	-	10,0	3,1	- 6,9	- 69,0
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	43,3	64,4	50,9	- 13,5	- 21,0	298,5	274,2	- 24,3	- 8,1
15 Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Geräte u. Material zur Güterbef.....	1,1	0,2	0,1	- 0,2	- 72,8	6,8	3,1	- 3,7	- 54,0
17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-
18 Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 Nicht identifizierbare Güter.....	1,8	1,1	0,0	- 1,0	- 97,5	4,5	5,6	1,1	25,6
20 Sonstige Güter a.n.g.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	453,2	553,5	406,5	- 147,0	- 26,6	3 298,7	3 005,3	- 293,4	- 8,9
Eingang									
01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse.....	243,4	310,5	194,3	- 116,1	- 37,4	1 584,3	1 542,7	- 41,5	- 2,6
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas.....	-	4,6	-	- 4,6	-	4,0	4,6	0,6	15,9
03 Erze, Steine u. Erden u.ä.....	7,6	20,6	18,4	- 2,2	- 10,9	68,9	83,2	14,3	20,8
04 Nahrungs- und Genussmittel.....	5,2	2,8	3,0	0,1	5,1	47,4	32,7	- 14,7	- 31,0
05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Holz., Papier, Pappe, Druckerz.....	0,1	-	-	-	-	1,9	1,6	- 0,3	- 13,4
07 Kokerei- und Mineralerzeugnisse.....	-	-	-	-	-	-	18,3	18,3	-
08 Chemische Erzeugnisse etc.....	0,1	-	-	-	-	1,7	1,4	- 0,2	- 14,0
09 Sonst. Mineralerzeugnisse.....	0,0	-	-	-	-	1,0	1,1	0,0	4,3
10 Metalle und Metallerzeugnisse.....	40,5	35,2	13,7	- 21,6	- 61,2	274,5	221,8	- 52,7	- 19,2
11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	0,1	-	-	-	-	1,1	0,0	- 1,1	- 99,1
12 Fahrzeuge.....	0,1	-	-	-	-	0,3	0,1	- 0,2	- 68,3
13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	-	-	-	-	-	0,0	0,2	0,2	411,0
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	2,0	3,2	1,9	- 1,4	- 42,0	10,0	9,6	- 0,4	- 3,9
15 Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Geräte u. Material zur Güterbef.....	0,3	-	0,1	0,1	-	1,9	0,8	- 1,1	- 58,9
17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-
18 Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 Nicht identifizierbare Güter.....	0,6	-	0,0	0,0	-	1,8	0,9	- 0,9	- 47,6
20 Sonstige Güter a.n.g.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	300,0	377,0	231,3	- 145,7	- 38,6	1 998,8	1 919,3	- 79,6	- 4,0
Ausgang									
01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse.....	0,8	-	-	-	-	5,1	3,1	- 1,9	- 38,3
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas.....	31,4	44,0	49,8	5,8	13,1	470,5	256,2	- 214,3	- 45,6
03 Erze, Steine u. Erden u.ä.....	11,1	6,3	22,4	16,1	257,8	71,6	86,9	15,2	21,2
04 Nahrungs- und Genussmittel.....	2,4	1,5	2,8	1,3	87,7	12,4	12,5	0,0	0,3
05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Holz., Papier, Pappe, Druckerz.....	14,6	16,2	14,3	- 1,8	- 11,3	97,0	112,3	15,3	15,8
07 Kokerei- und Mineralerzeugnisse.....	29,9	17,0	10,6	- 6,4	- 37,7	156,6	139,8	- 16,8	- 10,8
08 Chemische Erzeugnisse etc.....	10,7	11,4	16,0	4,6	40,7	103,0	105,0	2,0	1,9
09 Sonst. Mineralerzeugnisse.....	0,2	-	-	-	-	0,3	0,1	- 0,2	- 75,4
10 Metalle und Metallerzeugnisse.....	7,2	17,6	10,3	- 7,3	- 41,5	70,8	94,6	23,9	33,7
11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.....	0,4	0,2	-	- 0,2	-	6,3	1,1	- 5,1	- 82,2
12 Fahrzeuge.....	0,3	-	-	-	-	0,3	-	- 0,3	-
13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.....	1,1	-	-	-	-	10,0	2,9	- 7,1	- 71,3
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle.....	41,3	61,1	49,0	- 12,2	- 19,9	288,5	264,6	- 23,9	- 8,3
15 Post, Pakete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 Geräte u. Material zur Güterbef.....	0,8	0,2	-	- 0,2	-	4,9	2,3	- 2,5	- 52,1
17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter.....	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-
18 Sammelgut.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19 Nicht identifizierbare Güter.....	1,2	1,1	-	- 1,1	-	2,7	4,7	2,0	74,1
20 Sonstige Güter a.n.g.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	153,2	176,5	175,2	- 1,3	- 0,7	1 299,9	1 086,1	- 213,8	- 16,4

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.7 Güterbeförderung an ausgewählten Grenzstellen nach Flaggen

Eingang/Ausgang ----- Flaggen	2015	2016	2016	Veränderung zum Vormonat		Januar bis Juni			
	Juni	Mai	Juni			2015	2016	Veränderung zum Vorjahreszeitraum	
	1 000 t						1 000 t		
Grenze gegen die Niederlande (Emmerich)									
Gesamtverkehr									
Europäische Union.....	12 627,2	12 841,8	12 312,2	- 529,6	- 4,1	78 547,9	77 445,1	-1 102,8	- 1,4
dar.: Deutschland	2 010,4	2 133,8	2 058,5	- 75,4	- 3,5	12 247,3	12 725,7	478,5	3,9
dar.: Niederlande	9 384,3	9 518,2	8 973,9	- 544,3	- 5,7	58 281,1	56 810,1	-1 471,0	- 2,5
Übriges Europa.....	144,3	206,0	131,3	- 74,7	- 36,3	1 042,1	1 028,3	- 13,8	- 1,3
Afrika.....	-	-	-	-	-	-	1,7	1,7	-
Amerika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asien.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ozeanien und Polargebiete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unbekannte Flaggen.....	59,8	64,4	66,8	2,4	3,7	409,8	395,9	- 13,9	- 3,4
Zusammen.....	12 831,4	13 112,2	12 510,3	- 601,9	- 4,6	79 999,8	78 871,0	-1 128,8	- 1,4
Eingang									
Europäische Union.....	7 888,9	8 520,8	8 104,8	- 416,0	- 4,9	51 155,1	52 011,3	856,2	1,7
dar.: Deutschland	1 389,8	1 555,1	1 518,9	- 36,1	- 2,3	8 914,6	9 286,3	371,7	4,2
dar.: Niederlande	5 880,4	6 356,2	5 838,1	- 518,1	- 8,2	37 866,9	38 261,8	394,9	1,0
Übriges Europa.....	84,4	159,6	88,2	- 71,4	- 44,7	667,1	671,8	4,8	0,7
Afrika.....	-	-	-	-	-	-	1,7	1,7	-
Amerika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asien.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ozeanien und Polargebiete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unbekannte Flaggen.....	32,3	29,2	29,1	- 0,1	- 0,3	234,3	188,6	- 45,7	- 19,5
Zusammen.....	8 005,6	8 709,6	8 222,1	- 487,4	- 5,6	52 056,5	52 873,5	817,0	1,6
Ausgang									
Europäische Union.....	4 738,3	4 321,0	4 207,4	- 113,6	- 2,6	27 392,8	25 433,8	-1 959,0	- 7,2
dar.: Deutschland	620,5	578,7	539,5	- 39,2	- 6,8	3 332,7	3 439,5	106,8	3,2
dar.: Niederlande	3 503,9	3 162,0	3 135,9	- 26,2	- 0,8	20 414,2	18 548,3	-1 865,9	- 9,1
Übriges Europa.....	59,9	46,4	43,1	- 3,4	- 7,2	375,0	356,4	- 18,6	- 5,0
Afrika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amerika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asien.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ozeanien und Polargebiete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unbekannte Flaggen.....	27,4	35,2	37,7	2,5	7,0	175,5	207,3	31,8	18,1
Zusammen.....	4 825,7	4 402,6	4 288,2	- 114,5	- 2,6	27 943,3	25 997,6	-1 945,8	- 7,0
Grenze gegen Österreich (Passau)									
Gesamtverkehr									
Europäische Union.....	489,8	304,8	318,4	13,6	4,5	2 372,7	1 829,7	- 542,9	- 22,9
dar.: Deutschland	235,3	152,1	142,8	- 9,3	- 6,1	1 171,8	858,5	- 313,3	- 26,7
dar.: Niederlande	136,4	52,8	97,4	44,6	84,5	641,5	499,9	- 141,6	- 22,1
Übriges Europa.....	5,5	20,2	3,5	- 16,7	- 82,7	11,2	49,7	38,5	343,5
Afrika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amerika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asien.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ozeanien und Polargebiete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unbekannte Flaggen.....	1,9	1,0	1,6	0,5	51,6	5,4	7,9	2,5	46,6
Zusammen.....	497,1	326,1	323,5	- 2,6	- 0,8	2 389,3	1 887,3	- 501,9	- 21,0
Eingang									
Europäische Union.....	271,5	189,9	177,7	- 12,3	- 6,5	1 383,3	1 060,6	- 322,7	- 23,3
dar.: Deutschland	122,0	92,1	84,3	- 7,9	- 8,5	635,5	492,9	- 142,6	- 22,4
dar.: Niederlande	71,3	27,4	42,3	14,9	54,3	355,0	250,5	- 104,5	- 29,4
Übriges Europa.....	3,7	20,0	2,4	- 17,6	- 88,0	9,2	46,0	36,7	398,1
Afrika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amerika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asien.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ozeanien und Polargebiete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unbekannte Flaggen.....	1,0	-	1,6	1,6	-	4,4	5,9	1,5	32,9
Zusammen.....	276,2	210,0	181,7	- 28,3	- 13,5	1 397,0	1 112,4	- 284,5	- 20,4
Ausgang									
Europäische Union.....	218,3	114,9	140,8	25,9	22,5	989,4	769,2	- 220,2	- 22,3
dar.: Deutschland	113,3	59,9	58,5	- 1,4	- 2,4	536,3	365,6	- 170,7	- 31,8
dar.: Niederlande	65,1	25,4	55,1	29,7	117,0	286,5	249,5	- 37,1	- 12,9
Übriges Europa.....	1,8	0,2	1,1	0,9	444,6	2,0	3,7	1,7	88,4
Afrika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amerika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Asien.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ozeanien und Polargebiete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Unbekannte Flaggen.....	0,9	1,0	-	- 1,0	-	1,0	2,0	1,1	110,2
Zusammen.....	220,9	116,1	141,9	25,8	22,2	992,3	774,9	- 217,4	- 21,9

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.7 Güterbeförderung an ausgewählten Grenzstellen nach Flaggen

Eingang/Ausgang ----- Flaggen	2015	2016	2016	Veränderung zum Vormonat		Januar bis Juni				
	Juni	Mai	Juni			2015	2016	Veränderung zum Vorjahreszeitraum		
	1 000 t				%		1 000 t		%	
Grenze gegen Frankreich und die Schweiz (Neuburgweier/Iffezheim)										
Gesamtverkehr										
Europäische Union.....	1 546,5	1 235,8	1 120,6	- 115,2	- 9,3	8 074,2	7 167,3	- 907,0	- 11,2	
dar.: Deutschland	457,0	341,8	310,6	- 31,2	- 9,1	2 278,7	1 921,9	- 356,8	- 15,7	
dar.: Niederlande	865,8	691,0	631,0	- 60,0	- 8,7	4 665,2	4 073,2	- 592,0	- 12,7	
Übriges Europa.....	77,9	72,3	83,1	10,8	15,0	466,5	407,9	- 58,6	- 12,6	
Afrika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Amerika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Asien.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ozeanien und Polargebiete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Unbekannte Flaggen.....	16,7	11,7	8,2	- 3,5	- 29,7	98,4	66,0	- 32,4	- 32,9	
Zusammen.....	1 641,1	1 319,8	1 212,0	- 107,8	- 8,2	8 639,1	7 641,2	- 997,9	- 11,6	
Eingang										
Europäische Union.....	808,1	614,2	567,1	- 47,0	- 7,7	4 001,4	3 498,1	- 503,3	- 12,6	
dar.: Deutschland	270,6	191,8	179,1	- 12,6	- 6,6	1 256,1	1 064,6	- 191,4	- 15,2	
dar.: Niederlande	431,9	332,2	314,3	- 17,9	- 5,4	2 262,9	1 900,6	- 362,2	- 16,0	
Übriges Europa.....	9,5	14,0	8,2	- 5,7	- 41,1	47,6	55,6	8,0	16,9	
Afrika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Amerika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Asien.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ozeanien und Polargebiete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Unbekannte Flaggen.....	2,1	1,4	-	- 1,4	-	3,6	3,1	- 0,5	- 15,2	
Zusammen.....	819,7	629,5	575,3	- 54,2	- 8,6	4 052,6	3 556,7	- 495,9	- 12,2	
Ausgang										
Europäische Union.....	738,4	621,6	553,5	- 68,1	- 11,0	4 072,8	3 669,2	- 403,6	- 9,9	
dar.: Deutschland	186,4	150,0	131,5	- 18,6	- 12,4	1 022,6	857,2	- 165,4	- 16,2	
dar.: Niederlande	433,8	358,8	316,7	- 42,1	- 11,7	2 402,3	2 172,5	- 229,7	- 9,6	
Übriges Europa.....	68,4	58,3	74,9	16,6	28,4	419,0	352,3	- 66,6	- 15,9	
Afrika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Amerika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Asien.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ozeanien und Polargebiete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Unbekannte Flaggen.....	14,6	10,3	8,2	- 2,1	- 20,2	94,8	63,0	- 31,8	- 33,6	
Zusammen.....	821,4	690,3	636,7	- 53,6	- 7,8	4 586,6	4 084,5	- 502,1	- 10,9	
Grenze gegen Frankreich (Perl-Apach)										
Gesamtverkehr										
Europäische Union.....	441,7	551,4	401,9	- 149,5	- 27,1	3 235,3	2 988,9	- 246,4	- 7,6	
dar.: Deutschland	30,4	24,3	32,8	8,6	35,3	141,7	188,1	46,4	32,7	
dar.: Niederlande	235,6	286,4	192,2	- 94,2	- 32,9	1 543,7	1 457,2	- 86,4	- 5,6	
Übriges Europa.....	10,9	2,1	4,6	2,5	117,7	62,7	14,1	- 48,6	- 77,5	
Afrika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Amerika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Asien.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ozeanien und Polargebiete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Unbekannte Flaggen.....	0,6	-	-	-	-	0,7	2,3	1,6	248,3	
Zusammen.....	453,2	553,5	406,5	- 147,0	- 26,6	3 298,7	3 005,3	- 293,4	- 8,9	
Eingang										
Europäische Union.....	300,0	377,0	231,3	- 145,7	- 38,6	1 997,2	1 919,3	- 78,0	- 3,9	
dar.: Deutschland	11,5	19,8	15,8	- 4,0	- 20,2	74,9	115,8	40,9	54,6	
dar.: Niederlande	167,8	183,3	109,5	- 73,8	- 40,2	1 040,1	918,6	- 121,5	- 11,7	
Übriges Europa.....	-	-	-	-	-	1,6	-	- 1,6	-	
Afrika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Amerika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Asien.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ozeanien und Polargebiete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Unbekannte Flaggen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Zusammen.....	300,0	377,0	231,3	- 145,7	- 38,6	1 998,8	1 919,3	- 79,6	- 4,0	
Ausgang										
Europäische Union.....	141,7	174,4	170,6	- 3,8	- 2,2	1 238,1	1 069,6	- 168,5	- 13,6	
dar.: Deutschland	18,9	4,5	17,0	12,6	281,9	66,8	72,3	5,5	8,2	
dar.: Niederlande	67,8	103,1	82,7	- 20,4	- 19,8	503,5	538,6	35,1	7,0	
Übriges Europa.....	10,9	2,1	4,6	2,5	117,7	61,1	14,1	- 47,0	- 76,9	
Afrika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Amerika.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Asien.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ozeanien und Polargebiete.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Unbekannte Flaggen.....	0,6	-	-	-	-	0,7	2,3	1,6	248,3	
Zusammen.....	153,2	176,5	175,2	- 1,3	- 0,7	1 299,9	1 086,1	- 213,8	- 16,4	

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.8 Güterumschlag nach NUTS-Regionen und Güterabteilungen Juni 2016
in 1 000 t

NUTS-Region	alle Güterabteilungen zusammen		nach Güterabteilung							
			01 Landwirtsch. u. verw. Erzeugnisse		02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas		03 Erze, Steine u. Erden u.ä.		04 Nahrungs- und Genussmittel	
	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand
Gesamtverkehr										
Deutschland.....	13 115,1	9 061,4	809,8	605,4	2 564,6	409,7	3 864,1	2 125,5	449,0	452,8
Ausland.....	4 300,5	8 354,2	235,8	440,3	9,4	2 164,3	949,7	2 688,3	226,8	223,0
Deutschland¹										
DE1 Baden-Württemberg.....	1 149,9	1 117,6	58,2	50,3	297,9	4,0	201,1	399,8	47,2	65,4
DE11 Stuttgart.....	224,0	165,2	0,8	15,8	30,3	-	106,1	69,1	13,5	18,3
DE12 Karlsruhe.....	677,2	600,0	57,4	11,0	257,0	4,0	72,8	111,9	30,6	46,9
DE13 Freiburg.....	248,6	352,4	0,0	23,5	10,7	-	22,2	218,8	3,1	0,3
DE14 Tübingen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE2 Bayern.....	360,8	238,3	24,2	102,6	28,2	-	75,6	46,4	29,6	7,6
DE21 Oberbayern.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE22 Niederbayern.....	71,7	29,6	13,0	20,3	2,9	-	14,7	2,4	1,2	6,5
DE23 Oberpfalz.....	63,5	39,4	3,7	20,4	-	-	-	-	17,5	-
DE24 Oberfranken.....	38,6	46,9	-	10,5	-	-	16,5	32,6	9,1	-
DE25 Mittelfranken.....	23,6	10,5	-	3,5	-	-	2,0	2,2	1,9	-
DE26 Unterfranken.....	163,4	112,0	7,5	47,9	25,3	-	42,5	9,3	-	1,1
DE27 Schwaben.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE3 Berlin.....	220,4	40,2	0,9	-	106,3	-	39,6	18,5	-	-
DE30 Berlin.....	220,4	40,2	0,9	-	106,3	-	39,6	18,5	-	-
DE4 Brandenburg.....	141,6	156,2	2,3	43,2	1,4	50,1	36,0	18,9	0,6	0,7
DE40 Brandenburg.....	141,6	156,2	2,3	43,2	1,4	50,1	36,0	18,9	0,6	0,7
DE5 Bremen.....	338,5	159,4	15,3	7,8	78,7	-	106,4	12,5	22,3	1,7
DE50 Bremen.....	338,5	159,4	15,3	7,8	78,7	-	106,4	12,5	22,3	1,7
DE6 Hamburg.....	451,8	526,1	116,4	12,3	23,7	142,5	118,1	26,3	23,1	37,0
DE60 Hamburg.....	451,8	526,1	116,4	12,3	23,7	142,5	118,1	26,3	23,1	37,0
DE7 Hessen.....	693,6	250,3	6,5	11,0	87,9	-	195,0	39,7	40,9	6,2
DE71 Darmstadt.....	693,6	250,3	6,5	11,0	87,9	-	195,0	39,7	40,9	6,2
DE72 Gießen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE73 Kassel.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE8 Mecklenburg-Vorpommern.....	-	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-
DE80 Mecklenburg-Vorpommern.....	-	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-
DE9 Niedersachsen.....	1 105,7	1 148,3	166,1	169,1	154,0	111,4	247,1	328,1	103,6	82,8
DE91 Braunschweig.....	265,2	157,4	31,0	65,5	107,0	-	3,8	8,5	3,6	35,3
DE92 Hannover.....	186,5	388,3	0,8	70,4	44,3	1,1	61,7	245,7	3,1	0,9
DE93 Lüneburg.....	39,9	98,4	-	13,1	2,7	-	19,1	6,7	-	3,6
DE94 Weser-Ems.....	614,0	504,2	134,4	20,0	-	110,2	162,5	67,2	96,9	43,0
DE4 Nordrhein-Westfalen.....	7 006,2	3 767,0	301,4	11,2	1 670,4	52,2	2 500,4	752,6	138,6	153,7
DEA1 Düsseldorf.....	4 797,6	2 241,4	214,3	1,5	990,0	40,5	2 239,0	670,8	83,4	118,1
DEA2 Köln.....	755,1	809,9	10,6	1,5	16,1	3,2	106,7	25,0	6,9	8,6
DEA3 Münster.....	581,5	557,0	41,9	-	181,7	8,4	82,5	14,6	26,2	-
DEA4 Detmold.....	111,9	44,4	6,6	7,4	-	-	11,7	20,3	8,2	-
DEA5 Arnsberg.....	760,1	114,4	28,1	0,8	482,6	-	60,5	22,0	13,8	27,0
DEB Rheinland-Pfalz.....	1 072,6	960,6	95,7	36,1	2,4	-	212,0	285,1	7,2	77,3
DEB1 Koblenz.....	246,1	261,2	3,1	19,0	-	-	54,3	163,7	1,7	5,2
DEB2 Trier.....	47,2	37,4	-	-	-	-	18,3	15,5	-	0,8
DEB3 Rheinhessen-Pfalz.....	779,3	662,0	92,5	17,2	2,4	-	139,4	105,9	5,5	71,3
DEC Saarland.....	228,2	53,7	-	1,0	113,7	-	77,4	-	2,2	-
DEC0 Saarland.....	228,2	53,7	-	1,0	113,7	-	77,4	-	2,2	-
DED Sachsen.....	2,6	3,4	-	0,2	-	-	-	-	0,3	-
DED1 Chemnitz.....	2,6	3,4	-	0,2	-	-	-	-	0,3	-
DED2 Dresden.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DED3 Leipzig.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DEE Sachsen-Anhalt.....	229,7	387,8	18,4	139,9	-	7,3	32,6	111,3	18,1	17,6
DEE0 Sachsen-Anhalt.....	229,7	387,8	18,4	139,9	-	7,3	32,6	111,3	18,1	17,6
DEF Schleswig-Holstein.....	113,5	250,2	4,4	20,7	-	42,2	22,7	86,3	15,4	2,8
DEF0 Schleswig-Holstein.....	113,5	250,2	4,4	20,7	-	42,2	22,7	86,3	15,4	2,8
Ausland²										
Belgien.....	1 377,1	1 039,6	93,8	49,3	6,3	135,3	215,0	78,1	28,5	10,4
Frankreich.....	222,7	400,6	11,6	184,9	2,1	-	26,0	175,8	6,8	3,7
Niederlande.....	2 416,0	6 672,3	120,8	158,2	-	2 007,1	670,8	2 424,4	169,5	200,1
Österreich.....	45,9	53,0	6,5	-	-	-	0,6	2,6	17,2	1,2
Schweiz.....	77,3	0,1	1,6	-	-	-	21,1	-	0,8	-
Tschechische Republik.....	6,3	24,3	-	11,9	1,0	-	1,1	-	3,1	4,9
Ungarn.....	4,1	34,5	0,9	21,7	-	-	-	-	-	2,6
Übrige Staaten.....	151,2	129,6	0,6	14,3	-	21,9	15,3	7,4	1,0	-

1 In regionaler Gliederung bis NUTS-2-Ebene.

2 In regionaler Gliederung auf NUTS-0-Ebene (Staaten).

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.8 Güterumschlag nach NUTS-Regionen und Güterabteilungen Juni 2016
in 1 000 t

NUTS-Region	alle Güterabteilungen zusammen		nach Güterabteilung							
			05 Textilien, Bekleidung, Leder u.ä.		06 Holz., Papier, Pappe, Druckerz.		07 Kokerei- und Mineralölzeugnisse		08 Chemische Erzeugnisse etc.	
	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand
Gesamtverkehr										
Deutschland.....	13 115,1	9 061,4	5,0	4,7	157,4	91,5	2 113,2	1 747,1	1 278,9	1 175,3
Ausland.....	4 300,5	8 354,2	0,4	0,7	75,8	141,7	622,4	988,5	634,3	737,8
Deutschland¹										
DE1 Baden-Württemberg.....	1 149,9	1 117,6	0,5	0,5	17,1	8,7	132,3	252,1	80,3	58,2
DE11 Stuttgart.....	224,0	165,2	-	0,2	-	2,4	4,3	0,1	20,0	2,1
DE12 Karlsruhe.....	677,2	600,0	0,3	0,3	1,7	6,1	102,3	251,5	58,2	50,5
DE13 Freiburg.....	248,6	352,4	0,2	0,1	15,4	0,2	25,7	0,6	2,2	5,7
DE14 Tübingen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE2 Bayern.....	360,8	238,3	-	-	5,4	-	32,5	-	86,9	1,4
DE21 Oberbayern.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE22 Niederbayern.....	71,7	29,6	-	-	-	-	2,2	-	24,8	-
DE23 Oberpfalz.....	63,5	39,4	-	-	-	-	-	-	15,9	-
DE24 Oberfranken.....	38,6	46,9	-	-	-	-	-	-	13,0	-
DE25 Mittelfranken.....	23,6	10,5	-	-	-	-	1,6	-	10,1	-
DE26 Unterfranken.....	163,4	112,0	-	-	5,4	-	28,6	-	23,1	1,4
DE27 Schwaben.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE3 Berlin.....	220,4	40,2	-	-	-	-	43,1	1,2	-	-
DE30 Berlin.....	220,4	40,2	-	-	-	-	43,1	1,2	-	-
DE4 Brandenburg.....	141,6	156,2	-	-	-	-	-	-	7,6	2,5
DE40 Brandenburg.....	141,6	156,2	-	-	-	-	-	-	7,6	2,5
DE5 Bremen.....	338,5	159,4	-	-	-	-	9,3	2,5	3,1	0,8
DE50 Bremen.....	338,5	159,4	-	-	-	-	9,3	2,5	3,1	0,8
DE6 Hamburg.....	451,8	526,1	0,2	4,0	0,3	-	55,8	249,5	62,6	16,3
DE60 Hamburg.....	451,8	526,1	0,2	4,0	0,3	-	55,8	249,5	62,6	16,3
DE7 Hessen.....	693,6	250,3	-	-	-	-	224,8	21,5	62,1	87,4
DE71 Darmstadt.....	693,6	250,3	-	-	-	-	224,8	21,5	62,1	87,4
DE72 Gießen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE73 Kassel.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE8 Mecklenburg-Vorpommern.....	-	2,4	-	-	-	-	-	-	-	1,8
DE80 Mecklenburg-Vorpommern.....	-	2,4	-	-	-	-	-	-	-	1,8
DE9 Niedersachsen.....	1 105,7	1 148,3	3,3	0,2	71,0	29,7	176,7	147,0	84,9	113,6
DE91 Braunschweig.....	265,2	157,4	3,3	0,2	7,4	-	62,2	-	3,2	0,9
DE92 Hannover.....	186,5	388,3	-	-	0,7	-	52,6	1,0	18,3	25,4
DE93 Lüneburg.....	39,9	98,4	-	-	-	-	-	1,3	15,8	71,2
DE94 Weser-Ems.....	614,0	504,2	-	-	62,9	29,7	61,9	144,7	47,6	16,1
DEA Nordrhein-Westfalen.....	7 006,2	3 767,0	0,7	0,1	31,2	34,3	999,5	936,5	587,8	586,8
DEA1 Düsseldorf.....	4 797,6	2 241,4	-	-	22,7	31,5	384,0	152,8	248,2	185,7
DEA2 Köln.....	755,1	809,9	0,3	0,1	8,5	2,6	388,5	401,2	157,3	276,4
DEA3 Münster.....	581,5	557,0	-	-	-	-	66,9	381,2	160,4	119,8
DEA4 Detmold.....	111,9	44,4	0,4	-	-	0,2	32,3	-	7,8	-
DEA5 Arnsberg.....	760,1	114,4	-	-	-	-	127,7	1,2	14,0	4,9
DEB Rheinland-Pfalz.....	1 072,6	960,6	-	-	27,6	13,8	285,0	55,7	255,0	239,4
DEB1 Koblenz.....	246,1	261,2	-	-	10,9	7,8	112,8	5,6	12,1	1,9
DEB2 Trier.....	47,2	37,4	-	-	-	0,0	21,4	-	0,1	-
DEB3 Rheinhessen-Pfalz.....	779,3	662,0	-	-	16,7	6,0	150,8	50,1	242,8	237,5
DEC Saarland.....	228,2	53,7	-	-	-	-	15,5	-	-	-
DEC0 Saarland.....	228,2	53,7	-	-	-	-	15,5	-	-	-
DED Sachsen.....	2,6	3,4	-	-	-	-	-	-	-	0,8
DED1 Chemnitz.....	2,6	3,4	-	-	-	-	-	-	-	0,8
DED2 Dresden.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DED3 Leipzig.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DEE Sachsen-Anhalt.....	229,7	387,8	0,3	-	-	0,1	109,2	13,7	28,7	63,4
DEE0 Sachsen-Anhalt.....	229,7	387,8	0,3	-	-	0,1	109,2	13,7	28,7	63,4
DEF Schleswig-Holstein.....	113,5	250,2	-	-	4,9	4,9	29,5	67,5	19,9	3,0
DEF0 Schleswig-Holstein.....	113,5	250,2	-	-	4,9	4,9	29,5	67,5	19,9	3,0
Ausland²										
Belgien.....	1 377,1	1 039,6	0,3	0,3	41,8	19,7	125,1	289,2	244,1	212,3
Frankreich.....	222,7	400,6	-	-	-	-	78,1	2,0	53,7	4,7
Niederlande.....	2 416,0	6 672,3	0,1	0,4	34,0	120,3	354,0	684,7	308,7	464,4
Österreich.....	45,9	53,0	-	-	-	-	-	-	20,6	30,6
Schweiz.....	77,3	0,1	-	-	-	-	42,0	-	1,1	-
Tschechische Republik.....	6,3	24,3	-	-	-	-	-	-	1,0	1,1
Ungarn.....	4,1	34,5	-	-	-	-	-	-	0,8	1,5
Übrige Staaten.....	151,2	129,6	-	-	-	1,7	23,3	12,5	4,3	23,3

1 In regionaler Gliederung bis NUTS-2-Ebene.

2 In regionaler Gliederung auf NUTS-0-Ebene (Staaten).

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.8 Güterumschlag nach NUTS-Regionen und Güterabteilungen Juni 2016
in 1 000 t

NUTS-Region	alle Güterabteilungen zusammen		nach Güterabteilung							
			09 Sonst. Mineralerzeugnisse		10 Metalle und Metallerzeugnisse		11 Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.		12 Fahrzeuge	
	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand
Gesamtverkehr										
Deutschland	13 115,1	9 061,4	158,6	275,6	454,0	531,7	36,2	52,3	40,7	87,6
Ausland	4 300,5	8 354,2	160,4	43,5	377,9	300,1	26,0	9,9	67,8	20,9
Deutschland¹										
DE1 Baden-Württemberg.....	1 149,9	1 117,6	23,7	20,8	78,3	72,1	1,9	7,6	17,1	42,1
DE11 Stuttgart.....	224,0	165,2	1,1	0,0	25,6	0,6	-	1,2	-	10,7
DE12 Karlsruhe.....	677,2	600,0	9,4	20,3	36,4	2,4	1,8	6,0	17,0	30,4
DE13 Freiburg.....	248,6	352,4	13,2	0,5	16,3	69,1	0,1	0,4	0,1	1,0
DE14 Tübingen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE2 Bayern.....	360,8	238,3	8,9	27,7	22,0	2,9	-	1,2	1,4	0,2
DE21 Oberbayern.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE22 Niederbayern.....	71,7	29,6	1,9	-	9,5	-	-	0,2	1,4	0,2
DE23 Oberpfalz.....	63,5	39,4	7,0	1,6	11,2	2,7	-	0,0	-	-
DE24 Oberfranken.....	38,6	46,9	-	-	-	-	-	-	-	-
DE25 Mittelfranken.....	23,6	10,5	-	-	0,7	0,1	-	1,0	-	-
DE26 Unterfranken.....	163,4	112,0	-	26,1	0,5	0,1	-	-	-	-
DE27 Schwaben.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE3 Berlin.....	220,4	40,2	20,6	-	-	1,6	-	1,2	-	-
DE30 Berlin.....	220,4	40,2	20,6	-	-	1,6	-	1,2	-	-
DE4 Brandenburg.....	141,6	156,2	8,7	4,4	0,8	16,4	10,7	-	-	-
DE40 Brandenburg.....	141,6	156,2	8,7	4,4	0,8	16,4	10,7	-	-	-
DE5 Bremen.....	338,5	159,4	-	4,9	5,2	29,7	1,2	-	-	-
DE50 Bremen.....	338,5	159,4	-	4,9	5,2	29,7	1,2	-	-	-
DE6 Hamburg.....	451,8	526,1	11,2	1,8	6,7	8,5	2,6	4,0	7,3	0,0
DE60 Hamburg.....	451,8	526,1	11,2	1,8	6,7	8,5	2,6	4,0	7,3	0,0
DE7 Hessen.....	693,6	250,3	-	-	28,7	1,0	-	-	-	-
DE71 Darmstadt.....	693,6	250,3	-	-	28,7	1,0	-	-	-	-
DE72 Gießen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE73 Kassel.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE8 Mecklenburg-Vorpommern.....	-	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-
DE80 Mecklenburg-Vorpommern.....	-	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-
DE9 Niedersachsen.....	1 105,7	1 148,3	1,6	60,0	11,0	10,9	1,8	6,2	0,0	7,3
DE91 Braunschweig.....	265,2	157,4	-	1,9	6,9	10,2	0,3	0,0	0,0	7,3
DE92 Hannover.....	186,5	388,3	1,6	17,1	-	-	-	-	-	-
DE93 Lüneburg.....	39,9	98,4	-	-	1,0	-	-	0,6	-	-
DE94 Weser-Ems.....	614,0	504,2	-	41,0	3,1	0,8	1,5	5,6	-	-
DEA Nordrhein-Westfalen.....	7 006,2	3 767,0	49,3	125,7	266,3	295,3	11,0	4,5	9,4	19,4
DEA1 Düsseldorf.....	4 797,6	2 241,4	29,6	94,3	203,7	276,1	4,5	2,1	7,5	6,1
DEA2 Köln.....	755,1	809,9	1,5	1,6	3,5	5,3	1,3	2,3	1,9	13,3
DEA3 Münster.....	581,5	557,0	9,4	8,4	4,6	10,6	3,7	-	-	-
DEA4 Detmold.....	111,9	44,4	8,7	4,6	29,5	2,7	1,5	0,1	-	-
DEA5 Amsberg.....	760,1	114,4	-	16,8	25,1	0,6	-	-	-	-
DEB Rheinland-Pfalz.....	1 072,6	960,6	25,2	6,5	22,5	50,2	2,5	13,2	5,3	18,6
DEB1 Koblenz.....	246,1	261,2	14,8	6,3	8,6	43,4	0,2	3,1	0,6	0,9
DEB2 Trier.....	47,2	37,4	0,2	-	4,2	6,2	0,5	0,0	0,4	0,0
DEB3 Rheinhessen-Pfalz.....	779,3	662,0	10,3	0,2	9,7	0,5	1,8	10,1	4,3	17,7
DEC Saarland.....	228,2	53,7	2,1	3,5	7,8	41,2	-	-	-	-
DEC0 Saarland.....	228,2	53,7	2,1	3,5	7,8	41,2	-	-	-	-
DED Sachsen.....	2,6	3,4	-	-	-	-	-	0,4	-	-
DED1 Chemnitz.....	2,6	3,4	-	-	-	-	-	0,4	-	-
DED2 Dresden.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DED3 Leipzig.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DEE Sachsen-Anhalt.....	229,7	387,8	4,5	16,1	3,9	1,9	0,4	1,6	-	-
DEE0 Sachsen-Anhalt.....	229,7	387,8	4,5	16,1	3,9	1,9	0,4	1,6	-	-
DEF Schleswig-Holstein.....	113,5	250,2	2,8	4,1	0,8	-	4,1	12,5	-	-
DEF0 Schleswig-Holstein.....	113,5	250,2	2,8	4,1	0,8	-	4,1	12,5	-	-
Ausland²										
Belgien.....	1 377,1	1 039,6	32,8	6,2	133,0	85,4	13,8	6,1	42,6	11,7
Frankreich.....	222,7	400,6	-	1,8	7,7	12,0	-	-	-	-
Niederlande.....	2 416,0	6 672,3	109,8	29,5	142,3	162,7	11,7	2,8	25,0	7,8
Österreich.....	45,9	53,0	-	4,5	0,9	1,7	0,2	-	-	-
Schweiz.....	77,3	0,1	-	-	7,9	-	-	-	-	-
Tschechische Republik.....	6,3	24,3	-	-	-	1,0	-	1,0	-	-
Ungarn.....	4,1	34,5	-	-	2,4	7,3	-	-	0,0	1,4
Übrige Staaten.....	151,2	129,6	17,9	1,4	83,7	30,0	0,3	-	0,2	-

1 In regionaler Gliederung bis NUTS-2-Ebene.

2 In regionaler Gliederung auf NUTS-0-Ebene (Staaten).

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.8 Güterumschlag nach NUTS-Regionen und Güterabteilungen Juni 2016
in 1 000 t

NUTS-Region	alle Güterabteilungen zusammen		nach Güterabteilung							
			13 Möbel, Musikinstrumente u.ä.		14 Sekundärrohstoffe, Abfälle		15 Post, Pakete		16 Geräte u. Material zur Güterbef.	
	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand
Gesamtverkehr										
Deutschland.....	13 115,1	9 061,4	11,4	10,9	580,8	704,6	-	-	98,9	50,1
Ausland.....	4 300,5	8 354,2	1,7	2,3	274,7	150,9	-	-	28,2	77,0
Deutschland¹										
DE1 Baden-Württemberg.....	1 149,9	1 117,6	1,5	1,4	167,0	102,5	-	-	11,8	2,9
DE11 Stuttgart.....	224,0	165,2	-	0,3	15,1	43,6	-	-	1,5	0,2
DE12 Karlsruhe.....	677,2	600,0	1,1	0,9	22,1	45,3	-	-	7,1	2,1
DE13 Freiburg.....	248,6	352,4	0,4	0,2	129,8	13,7	-	-	3,2	0,6
DE14 Tübingen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE2 Bayern.....	360,8	238,3	0,3	-	45,2	45,3	-	-	0,5	1,0
DE21 Oberbayern.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE22 Niederbayern.....	71,7	29,6	-	-	-	-	-	-	-	-
DE23 Oberpfalz.....	63,5	39,4	-	-	8,2	14,6	-	-	-	-
DE24 Oberfranken.....	38,6	46,9	-	-	-	3,9	-	-	-	-
DE25 Mittelfranken.....	23,6	10,5	-	-	7,3	1,8	-	-	-	-
DE26 Unterfranken.....	163,4	112,0	0,3	-	29,7	25,1	-	-	0,5	1,0
DE27 Schwaben.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE3 Berlin.....	220,4	40,2	-	-	10,0	17,7	-	-	-	-
DE30 Berlin.....	220,4	40,2	-	-	10,0	17,7	-	-	-	-
DE4 Brandenburg.....	141,6	156,2	-	-	73,3	20,0	-	-	0,1	-
DE40 Brandenburg.....	141,6	156,2	-	-	73,3	20,0	-	-	0,1	-
DE5 Bremen.....	338,5	159,4	-	0,1	3,3	10,9	-	-	4,3	4,9
DE50 Bremen.....	338,5	159,4	-	0,1	3,3	10,9	-	-	4,3	4,9
DE6 Hamburg.....	451,8	526,1	0,6	8,5	11,2	5,1	-	-	2,8	5,0
DE60 Hamburg.....	451,8	526,1	0,6	8,5	11,2	5,1	-	-	2,8	5,0
DE7 Hessen.....	693,6	250,3	-	-	17,5	13,5	-	-	6,7	1,7
DE71 Darmstadt.....	693,6	250,3	-	-	17,5	13,5	-	-	6,7	1,7
DE72 Gießen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE73 Kassel.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE8 Mecklenburg-Vorpommern.....	-	2,4	-	-	-	0,6	-	-	-	-
DE80 Mecklenburg-Vorpommern.....	-	2,4	-	-	-	0,6	-	-	-	-
DE9 Niedersachsen.....	1 105,7	1 148,3	8,6	-	65,7	65,4	-	-	5,5	2,0
DE91 Braunschweig.....	265,2	157,4	8,6	-	25,4	24,4	-	-	1,8	1,5
DE92 Hannover.....	186,5	388,3	-	-	-	18,5	-	-	1,3	0,2
DE93 Lüneburg.....	39,9	98,4	-	-	1,4	1,6	-	-	-	0,2
DE94 Weser-Ems.....	614,0	504,2	-	-	38,9	20,8	-	-	2,3	-
DE4 Nordrhein-Westfalen.....	7 006,2	3 767,0	0,4	0,2	107,4	356,9	-	-	42,4	26,0
DEA1 Düsseldorf.....	4 797,6	2 241,4	-	-	78,1	278,1	-	-	34,6	20,8
DEA2 Köln.....	755,1	809,9	0,4	0,2	19,3	18,8	-	-	7,6	4,7
DEA3 Münster.....	581,5	557,0	-	-	4,2	13,4	-	-	-	-
DEA4 Detmold.....	111,9	44,4	-	-	0,2	7,0	-	-	0,2	0,1
DEA5 Arnsberg.....	760,1	114,4	-	-	5,6	39,6	-	-	-	0,3
DEB Rheinland-Pfalz.....	1 072,6	960,6	-	0,7	47,3	38,4	-	-	23,1	5,7
DEB1 Koblenz.....	246,1	261,2	-	0,4	25,3	2,9	-	-	1,7	1,2
DEB2 Trier.....	47,2	37,4	-	-	1,7	10,0	-	-	0,3	0,1
DEB3 Rheinhessen-Pfalz.....	779,3	662,0	-	0,3	20,3	25,5	-	-	21,2	4,4
DEC Saarland.....	228,2	53,7	-	-	9,6	8,0	-	-	-	-
DEC0 Saarland.....	228,2	53,7	-	-	9,6	8,0	-	-	-	-
DED Sachsen.....	2,6	3,4	-	-	1,7	1,6	-	-	0,6	0,3
DED1 Chemnitz.....	2,6	3,4	-	-	1,7	1,6	-	-	0,6	0,3
DED2 Dresden.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DED3 Leipzig.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DEE Sachsen-Anhalt.....	229,7	387,8	-	-	12,6	12,6	-	-	1,1	0,6
DEE0 Sachsen-Anhalt.....	229,7	387,8	-	-	12,6	12,6	-	-	1,1	0,6
DEF Schleswig-Holstein.....	113,5	250,2	-	-	9,1	6,2	-	-	-	-
DEF0 Schleswig-Holstein.....	113,5	250,2	-	-	9,1	6,2	-	-	-	-
Ausland²										
Belgien.....	1 377,1	1 039,6	0,8	0,4	77,4	9,2	-	-	6,2	39,1
Frankreich.....	222,7	400,6	-	-	36,0	14,9	-	-	0,7	0,1
Niederlande.....	2 416,0	6 672,3	1,0	1,3	154,7	93,4	-	-	21,0	37,6
Österreich.....	45,9	53,0	-	-	-	12,5	-	-	-	-
Schweiz.....	77,3	0,1	-	-	2,0	-	-	-	0,1	0,1
Tschechische Republik.....	6,3	24,3	0,0	0,6	-	3,7	-	-	-	-
Ungarn.....	4,1	34,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Staaten.....	151,2	129,6	-	-	4,5	17,1	-	-	0,2	-

1 In regionaler Gliederung bis NUTS-2-Ebene.

2 In regionaler Gliederung auf NUTS-0-Ebene (Staaten).

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.8 Güterumschlag nach NUTS-Regionen und Güterabteilungen Juni 2016
in 1 000 t

NUTS-Region	alle Güterabteilungen zusammen		nach Güterabteilung							
			17 Umzugsgut, nicht marktbest. Güter		18 Sammelgut		19 Nicht identifizierbare Güter		20 Sonstige Güter a.n.g.	
	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand
Gesamtverkehr										
Deutschland.....	13 115,1	9 061,4	-	0,3	-	-	492,4	735,5	-	0,6
Ausland.....	4 300,5	8 354,2	0,3	-	-	-	608,2	365,0	0,6	-
Deutschland¹										
DE1 Baden-Württemberg.....	1 149,9	1 117,6	-	-	-	-	13,8	29,3	-	-
DE11 Stuttgart.....	224,0	165,2	-	-	-	-	5,9	0,8	-	-
DE12 Karlsruhe.....	677,2	600,0	-	-	-	-	2,1	10,6	-	-
DE13 Freiburg.....	248,6	352,4	-	-	-	-	5,8	17,8	-	-
DE14 Tübingen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE2 Bayern.....	360,8	238,3	-	-	-	-	-	1,9	-	-
DE21 Oberbayern.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE22 Niederbayern.....	71,7	29,6	-	-	-	-	-	-	-	-
DE23 Oberpfalz.....	63,5	39,4	-	-	-	-	-	0,0	-	-
DE24 Oberfranken.....	38,6	46,9	-	-	-	-	-	-	-	-
DE25 Mittelfranken.....	23,6	10,5	-	-	-	-	-	1,9	-	-
DE26 Unterfranken.....	163,4	112,0	-	-	-	-	-	-	-	-
DE27 Schwaben.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE3 Berlin.....	220,4	40,2	-	-	-	-	-	-	-	-
DE30 Berlin.....	220,4	40,2	-	-	-	-	-	-	-	-
DE4 Brandenburg.....	141,6	156,2	-	-	-	-	-	-	-	-
DE40 Brandenburg.....	141,6	156,2	-	-	-	-	-	-	-	-
DE5 Bremen.....	338,5	159,4	-	-	-	-	89,3	83,7	-	-
DE50 Bremen.....	338,5	159,4	-	-	-	-	89,3	83,7	-	-
DE6 Hamburg.....	451,8	526,1	-	-	-	-	9,1	5,2	-	-
DE60 Hamburg.....	451,8	526,1	-	-	-	-	9,1	5,2	-	-
DE7 Hessen.....	693,6	250,3	-	-	-	-	23,5	68,4	-	-
DE71 Darmstadt.....	693,6	250,3	-	-	-	-	23,5	68,4	-	-
DE72 Gießen.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE73 Kassel.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DE8 Mecklenburg-Vorpommern.....	-	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-
DE80 Mecklenburg-Vorpommern.....	-	2,4	-	-	-	-	-	-	-	-
DE9 Niedersachsen.....	1 105,7	1 148,3	-	-	-	-	4,9	14,6	-	-
DE91 Braunschweig.....	265,2	157,4	-	-	-	-	0,8	1,5	-	-
DE92 Hannover.....	186,5	388,3	-	-	-	-	2,2	8,0	-	-
DE93 Lüneburg.....	39,9	98,4	-	-	-	-	-	-	-	-
DE94 Weser-Ems.....	614,0	504,2	-	-	-	-	1,9	5,1	-	-
DEA Nordrhein-Westfalen.....	7 006,2	3 767,0	-	0,3	-	-	290,1	410,8	-	0,6
DEA1 Düsseldorf.....	4 797,6	2 241,4	-	-	-	-	257,9	362,9	-	-
DEA2 Köln.....	755,1	809,9	-	0,3	-	-	24,6	44,9	-	-
DEA3 Münster.....	581,5	557,0	-	-	-	-	-	-	-	0,6
DEA4 Detmold.....	111,9	44,4	-	-	-	-	4,9	2,0	-	-
DEA5 Arnsberg.....	760,1	114,4	-	-	-	-	2,7	1,1	-	-
DEB Rheinland-Pfalz.....	1 072,6	960,6	-	-	-	-	61,7	119,9	-	-
DEB1 Koblenz.....	246,1	261,2	-	-	-	-	0,0	0,1	-	-
DEB2 Trier.....	47,2	37,4	-	-	-	-	-	4,6	-	-
DEB3 Rheinhessen-Pfalz.....	779,3	662,0	-	-	-	-	61,6	115,2	-	-
DEC Saarland.....	228,2	53,7	-	-	-	-	-	-	-	-
DEC0 Saarland.....	228,2	53,7	-	-	-	-	-	-	-	-
DED Sachsen.....	2,6	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-
DED1 Chemnitz.....	2,6	3,4	-	-	-	-	-	-	-	-
DED2 Dresden.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DED3 Leipzig.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DEE Sachsen-Anhalt.....	229,7	387,8	-	-	-	-	-	1,8	-	-
DEE0 Sachsen-Anhalt.....	229,7	387,8	-	-	-	-	-	1,8	-	-
DEF Schleswig-Holstein.....	113,5	250,2	-	-	-	-	0,1	-	-	-
DEF0 Schleswig-Holstein.....	113,5	250,2	-	-	-	-	0,1	-	-	-
Ausland²										
Belgien.....	1 377,1	1 039,6	0,1	-	-	-	315,0	86,9	0,6	-
Frankreich.....	222,7	400,6	-	-	-	-	-	0,6	-	-
Niederlande.....	2 416,0	6 672,3	0,2	-	-	-	292,5	277,5	-	-
Österreich.....	45,9	53,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz.....	77,3	0,1	-	-	-	-	0,6	-	-	-
Tschechische Republik.....	6,3	24,3	-	-	-	-	0,1	-	-	-
Ungarn.....	4,1	34,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Staaten.....	151,2	129,6	-	-	-	-	-	-	-	-

1 In regionaler Gliederung bis NUTS-2-Ebene.

2 In regionaler Gliederung auf NUTS-0-Ebene (Staaten).

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.9.1 Empfang der Regionen aus ausgewählten Versandhäfen (Seehafenhinterlandsverkehr) Juni 2016
in Tonnen

Empfangsregion NUTS	Versandhafen									
	Amsterdam	Antwerpen	Brake	Bremen	Brunsbüttel	Emden	Hamburg	Nordenham	Rotterdam	Zeebrügge
Deutschland										
Baden-Württemberg.....	93 192	148 649	-	-	-	707	1 308	-	241 046	-
Bayern.....	7 788	6 553	-	1 166	-	-	-	-	40 325	-
Berlin.....	-	-	-	-	20 767	-	56 607	-	-	-
Brandenburg.....	448	613	1 831	5 112	-	-	737	-	890	-
Bremen.....	-	-	14 097	52 831	-	1 301	8 578	78 407	4 668	-
Hamburg.....	-	1 000	-	3 651	149 356	-	-	-	5 956	-
Hessen.....	101 974	40 204	-	-	-	-	-	-	127 516	-
Mecklenburg-Vorpommern.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen.....	44 656	17 959	27 141	5 407	16 493	33 471	248 618	40 066	58 954	-
Nordrhein-Westfalen.....	412 521	289 314	7 824	5 006	-	13 491	24 447	3 462	4 127 007	222
Rheinland-Pfalz.....	28 087	192 383	-	-	2 195	10 415	-	-	300 669	-
Saarland.....	42 016	79 619	-	-	-	-	-	-	59 208	-
Sachsen.....	-	-	-	-	-	-	1 385	-	-	-
Sachsen-Anhalt.....	12 620	3 001	5 682	797	1 561	-	138 415	-	9 655	-
Schleswig-Holstein.....	800	1 050	-	-	8 711	778	36 174	-	-	-
Zusammen.....	744 102	780 346	56 575	73 970	199 083	60 163	516 269	121 935	4 975 894	222
Ausland¹										
Belgien.....	-	-	-	22 562	-	7 004	-	-	-	-
Frankreich.....	-	78 108	-	-	-	-	-	-	221 782	-
Niederlande.....	-	-	1 000	12 112	-	11 252	3 635	-	-	-
Österreich.....	-	3 190	-	-	-	-	-	-	63 192	-
Schweiz.....	-	93 320	1 190	-	-	-	-	-	159 517	-
Tschechische Republik.....	-	-	-	-	-	-	6 171	-	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	-	10 451	-
Übrige Staaten.....	-	13 809	-	-	-	15 095	-	-	9 962	-
Zusammen.....	-	188 426	2 190	34 674	-	33 351	9 806	-	464 904	-

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.9.2 Empfang der Regionen aus ausgewählten Versandhäfen (Seehafenhinterlandsverkehr) Juni 2016
in TEU

Empfangsregion NUTS	Versandhafen									
	Amsterdam	Antwerpen	Brake	Bremen	Brunsbüttel	Emden	Hamburg	Nordenham	Rotterdam	Zeebrügge
Deutschland										
Baden-Württemberg.....	-	3 908	-	-	-	-	-	-	3 076	-
Bayern.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Berlin.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brandenburg.....	-	-	-	-	-	-	78	-	-	-
Bremen.....	-	-	-	2 589	-	-	31	-	-	-
Hamburg.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hessen.....	-	2 863	-	-	-	-	-	-	2 599	-
Mecklenburg-Vorpommern.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen.....	115	306	-	74	-	-	3 428	-	-	-
Nordrhein-Westfalen.....	150	12 723	-	-	-	-	463	-	28 351	120
Rheinland-Pfalz.....	40	10 344	-	-	-	-	-	-	9 551	-
Saarland.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sachsen.....	-	-	-	-	-	-	283	-	-	-
Sachsen-Anhalt.....	-	-	-	-	-	-	921	-	-	-
Schleswig-Holstein.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	305	30 144	-	2 663	-	-	5 204	-	43 576	120
Ausland¹										
Belgien.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich.....	-	91	-	-	-	-	-	-	1 001	-
Niederlande.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Österreich.....	-	-	-	-	-	-	-	-	233	-
Schweiz.....	-	2 430	-	-	-	-	-	-	4 485	-
Tschechische Republik.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Staaten.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	-	2 521	-	-	-	-	-	-	5 719	-

¹ Bei Verkehren zwischen ausländischen Häfen und ausländischen Staaten erfolgt der Nachweis nur bei Transit durch Deutschland.

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.9.3 Versand der Regionen zu ausgewählten Empfangshäfen (Seehafenhinterlandsverkehr) Juni 2016
in Tonnen

Versandregion NUTS	Empfangshafen									
	Amsterdam	Antwerpen	Brake	Bremen	Brunsbüttel	Emden	Hamburg	Nordenham	Rotterdam	Zeebrügge
Deutschland										
Baden-Württemberg.....	40 683	124 778	-	-	-	-	-	-	123 912	-
Bayern.....	-	20 721	-	-	-	-	-	-	49 123	-
Berlin.....	-	-	-	-	1 247	-	2 519	-	-	-
Brandenburg.....	-	-	-	2 587	-	-	3 389	-	-	-
Bremen.....	-	2 285	1 547	45 959	-	-	3 651	-	1 000	-
Hamburg.....	-	-	-	3 555	14 947	-	-	-	3 635	-
Hessen.....	2 018	57 353	-	-	-	-	-	-	35 832	-
Mecklenburg-Vorpommern.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen.....	23 935	19 572	4 612	167 673	3 120	3 247	135 482	-	29 215	-
Nordrhein-Westfalen.....	130 833	473 299	1 000	12 619	2 212	2 187	22 656	-	734 302	-
Rheinland-Pfalz.....	15 189	182 115	-	2 222	-	908	-	-	171 049	-
Saarland.....	-	8 373	-	-	-	-	-	-	11 862	-
Sachsen.....	-	-	-	-	-	-	1 780	-	-	-
Sachsen-Anhalt.....	1 008	-	-	899	-	2 892	100 805	-	9 120	-
Schleswig-Holstein.....	-	-	-	-	6 255	-	154 425	-	-	-
Zusammen.....	213 666	888 495	7 159	235 514	27 781	9 234	424 707	-	1 169 050	-
Ausland¹										
Belgien.....	-	-	-	-	-	4 491	1 000	-	-	-
Frankreich.....	-	105 727	-	-	-	-	-	3 416	228 787	-
Niederlande.....	-	-	3 570	5 667	-	35 781	5 956	-	-	-
Österreich.....	-	11 196	-	-	-	-	-	-	5 506	-
Schweiz.....	-	58 338	-	-	-	-	-	-	73 108	-
Tschechische Republik.....	-	192	-	-	-	-	20 144	-	-	-
Ungarn.....	-	10 877	-	-	-	-	-	-	24 017	-
Übrige Staaten.....	-	8 780	-	-	-	-	-	-	13 283	-
Zusammen.....	-	195 110	3 570	5 667	-	40 272	27 100	3 416	344 701	-

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.9.4 Versand der Regionen zu ausgewählten Empfangshäfen (Seehafenhinterlandsverkehr) Juni 2016
in TEU

Versandregion NUTS	Empfangshafen									
	Amsterdam	Antwerpen	Brake	Bremen	Brunsbüttel	Emden	Hamburg	Nordenham	Rotterdam	Zeebrügge
Deutschland										
Baden-Württemberg.....	-	6 444	-	-	-	-	-	-	1 903	-
Bayern.....	-	-	-	-	-	-	-	-	68	-
Berlin.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brandenburg.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bremen.....	-	-	-	4 609	-	-	-	-	-	-
Hamburg.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hessen.....	-	3 917	-	-	-	-	-	-	2 712	-
Mecklenburg-Vorpommern.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen.....	-	684	-	-	-	-	3 359	-	-	-
Nordrhein-Westfalen.....	-	18 359	-	60	-	-	184	-	25 158	-
Rheinland-Pfalz.....	-	11 599	-	-	-	-	-	-	13 187	-
Saarland.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sachsen.....	-	-	-	-	-	-	226	-	-	-
Sachsen-Anhalt.....	-	-	-	-	-	-	1 040	-	-	-
Schleswig-Holstein.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	-	41 003	-	4 669	-	-	4 809	-	43 028	-
Ausland¹										
Belgien.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Frankreich.....	-	942	-	-	-	-	-	-	728	-
Niederlande.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Österreich.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Schweiz.....	-	3 920	-	-	-	-	-	-	3 739	-
Tschechische Republik.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ungarn.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Übrige Staaten.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen.....	-	4 862	-	-	-	-	-	-	4 467	-

¹ Bei Verkehren zwischen ausländischen Häfen und ausländischen Staaten erfolgt der Nachweis nur bei Transit durch Deutschland.

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.10 Güterbeförderung nach Ein- und Ausladeländern Juni 2016

Einladeland	Versand zusammen	davon		Ausladeland						
		nach Deutschland	in das Ausland	Deutschland						
				Baden- Württemberg	Bayern	Berlin	Brandenburg	Bremen	Hamburg	
Güterbeförderung in 1 000 t										
Deutschland										
Baden-Württemberg.....	1 117,6	581,6	536,0	154,2	23,2	-	-	-	-	-
Bayern.....	238,3	105,9	132,4	14,4	46,3	-	-	-	-	-
Berlin.....	40,2	40,2	-	-	-	2,9	30,7	-	-	2,5
Brandenburg.....	156,2	144,7	11,5	-	-	60,0	26,1	3,8	3,4	-
Bremen.....	159,4	124,7	34,7	-	1,2	-	5,1	96,4	3,7	-
Hamburg.....	526,1	516,3	9,8	1,3	-	56,6	0,7	8,6	-	-
Hessen.....	250,3	106,5	143,8	20,6	8,0	-	3,1	-	-	-
Mecklenburg-Vorpommern.....	2,4	0,6	1,8	-	-	-	0,6	-	-	-
Niedersachsen.....	1 148,3	922,5	225,8	0,7	2,2	9,4	23,6	193,5	135,5	-
Nordrhein-Westfalen.....	3 767,0	1 328,9	2 438,2	109,5	40,6	15,4	12,9	19,4	22,7	-
Rheinland-Pfalz.....	960,6	313,0	647,6	66,1	21,6	-	-	3,4	-	-
Saarland.....	53,7	15,5	38,1	-	-	-	-	-	-	-
Sachsen.....	3,4	2,9	0,5	-	-	-	-	-	-	1,8
Sachsen-Anhalt.....	387,8	308,2	79,6	3,8	-	34,9	5,7	4,2	100,8	-
Schleswig-Holstein.....	250,2	249,4	0,8	0,6	-	20,8	11,3	-	154,4	-
Zusammen.....	9 061,4	4 760,9	4 300,5	371,3	143,0	199,9	119,9	329,3	424,7	
Ausland ¹⁾										
Belgien.....	1 228,1	1 039,6	188,4	163,6	17,1	-	2,0	-	-	1,0
Frankreich.....	735,1	400,6	334,5	135,3	5,8	-	-	0,6	-	-
Niederlande.....	7 137,2	6 672,3	464,9	471,3	90,8	-	2,1	5,7	6,0	-
Österreich.....	69,7	53,0	16,7	5,0	45,8	-	-	-	-	-
Schweiz.....	131,6	0,1	131,4	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Republik.....	24,5	24,3	0,2	-	-	-	-	-	-	20,1
Ungarn.....	69,4	34,5	34,9	3,1	24,7	-	-	-	-	-
Übrige Staaten.....	151,7	129,6	22,1	0,3	33,6	20,5	17,5	3,0	-	-
Zusammen.....	9 547,3	8 354,2	1 193,1	778,6	217,8	20,5	21,7	9,2	27,1	
Tonnenkilometrische Leistung in Mil. tkm										
Deutschland										
Baden-Württemberg.....	413,6	147,6	266,0	28,7	13,4	-	-	-	-	-
Bayern.....	125,4	30,5	94,9	5,6	1,1	-	-	-	-	-
Berlin.....	3,9	3,9	-	-	-	0,0	1,6	-	0,8	-
Brandenburg.....	39,6	33,7	5,9	-	-	2,0	2,0	2,2	1,3	-
Bremen.....	29,3	14,8	14,5	-	1,3	-	2,6	5,8	0,9	-
Hamburg.....	120,0	115,1	5,0	1,2	-	19,7	0,2	1,8	-	-
Hessen.....	82,3	25,0	57,3	3,6	2,3	-	3,3	-	-	-
Mecklenburg-Vorpommern.....	0,5	0,1	0,3	-	-	-	0,1	-	-	-
Niedersachsen.....	226,5	163,7	62,8	0,5	1,7	2,9	8,4	18,1	20,0	-
Nordrhein-Westfalen.....	551,9	226,9	325,0	49,0	18,7	9,3	7,8	4,0	12,0	-
Rheinland-Pfalz.....	316,7	68,8	247,9	6,8	11,2	-	-	2,0	-	-
Saarland.....	23,4	3,4	20,0	-	-	-	-	-	-	-
Sachsen.....	1,4	1,1	0,3	-	-	-	-	-	0,8	-
Sachsen-Anhalt.....	125,9	85,5	40,4	3,4	-	4,7	0,8	1,7	20,9	-
Schleswig-Holstein.....	53,9	53,4	0,4	0,5	-	9,6	5,1	-	18,5	-
Zusammen.....	2 114,3	973,8	1 140,5	99,2	49,7	48,2	31,8	35,6	75,1	
Ausland ¹⁾										
Belgien.....	426,2	310,7	115,5	78,0	14,4	-	1,3	-	0,6	-
Frankreich.....	299,2	117,0	182,2	32,9	4,1	-	-	0,6	-	-
Niederlande.....	1 508,6	1 188,0	320,6	242,8	61,5	-	1,5	2,4	3,1	-
Österreich.....	36,3	17,7	18,7	4,2	11,6	-	-	-	-	-
Schweiz.....	88,1	0,1	88,1	-	-	-	-	-	-	-
Tschechische Republik.....	13,2	13,0	0,2	-	-	-	-	-	-	12,0
Ungarn.....	51,0	12,0	39,0	2,6	3,1	-	-	-	-	-
Übrige Staaten.....	43,3	28,2	15,1	0,2	7,4	3,1	3,9	2,4	-	-
Zusammen.....	2 466,0	1 686,6	779,4	360,8	102,1	3,1	6,7	5,3	15,7	

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.10 Güterbeförderung nach Ein- und Ausladeländern Juni 2016

Einladeland	Versand zusammen	davon		Ausladeland						
		nach Deutschland	in das Ausland	noch: Deutschland						
				Hessen	Mecklenburg- Vorpommern	Nieder-sachsen	Nordrhein- Westfalen	Rheinland-Pfalz	Saarland	
Güterbeförderung in 1 000 t										
Deutschland										
Baden-Württemberg.....	1 117,6	581,6	536,0	148,6	-	4,1	128,4	122,3	-	-
Bayern.....	238,3	105,9	132,4	1,1	-	-	22,8	21,3	-	-
Berlin.....	40,2	40,2	-	-	-	2,9	-	-	-	-
Brandenburg.....	156,2	144,7	11,5	6,3	-	18,7	16,7	-	-	-
Bremen.....	159,4	124,7	34,7	-	-	5,9	11,7	-	-	-
Hamburg.....	526,1	516,3	9,8	-	-	248,6	24,4	-	-	-
Hessen.....	250,3	106,5	143,8	10,2	-	1,5	32,5	30,5	-	-
Mecklenburg-Vorpommern.....	2,4	0,6	1,8	-	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen.....	1 148,3	922,5	225,8	-	-	325,4	181,6	18,8	-	-
Nordrhein-Westfalen.....	3 767,0	1 328,9	2 438,2	83,9	-	54,6	780,8	174,7	0,9	-
Rheinland-Pfalz.....	960,6	313,0	647,6	53,1	-	14,3	61,0	72,6	-	-
Saarland.....	53,7	15,5	38,1	-	-	-	7,5	0,9	7,1	-
Sachsen.....	3,4	2,9	0,5	-	-	-	-	-	-	-
Sachsen-Anhalt.....	387,8	308,2	79,6	-	-	89,1	32,8	2,5	12,6	-
Schleswig-Holstein.....	250,2	249,4	0,8	-	-	27,9	5,8	2,4	-	-
Zusammen.....	9 061,4	4 760,9	4 300,5	303,2	-	793,1	1 306,2	446,1	20,7	-
Ausland ¹⁾										
Belgien.....	1 228,1	1 039,6	188,4	43,6	-	36,5	480,4	205,2	83,6	-
Frankreich.....	735,1	400,6	334,5	74,3	-	32,2	120,1	27,9	4,4	-
Niederlande.....	7 137,2	6 672,3	464,9	270,8	-	242,0	5 042,1	391,8	119,6	-
Österreich.....	69,7	53,0	16,7	1,8	-	-	0,5	-	-	-
Schweiz.....	131,6	0,1	131,4	-	-	-	0,1	0,0	-	-
Tschechische Republik.....	24,5	24,3	0,2	-	-	-	-	-	-	-
Ungarn.....	69,4	34,5	34,9	-	-	-	5,2	1,5	-	-
Übrige Staaten.....	151,7	129,6	22,1	-	-	1,8	51,6	-	-	-
Zusammen.....	9 547,3	8 354,2	1 193,1	390,5	-	312,6	5 700,0	626,4	207,6	-
Tonnenkilometrische Leistung in Mil. tkm										
Deutschland										
Baden-Württemberg.....	413,6	147,6	266,0	27,5	-	3,5	56,7	17,3	-	-
Bayern.....	125,4	30,5	94,9	0,5	-	-	16,7	6,6	-	-
Berlin.....	3,9	3,9	-	-	-	1,0	-	-	-	-
Brandenburg.....	39,6	33,7	5,9	5,5	-	8,3	8,5	-	-	-
Bremen.....	29,3	14,8	14,5	-	-	0,9	2,8	-	-	-
Hamburg.....	120,0	115,1	5,0	-	-	43,9	10,8	-	-	-
Hessen.....	82,3	25,0	57,3	0,2	-	0,9	10,3	4,4	-	-
Mecklenburg-Vorpommern.....	0,5	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen.....	226,5	163,7	62,8	-	-	42,2	51,2	10,4	-	-
Nordrhein-Westfalen.....	551,9	226,9	325,0	22,5	-	11,4	46,1	39,8	0,3	-
Rheinland-Pfalz.....	316,7	68,8	247,9	3,7	-	8,0	19,4	3,9	-	-
Saarland.....	23,4	3,4	20,0	-	-	-	3,3	0,1	0,1	-
Sachsen.....	1,4	1,1	0,3	-	-	-	-	-	-	-
Sachsen-Anhalt.....	125,9	85,5	40,4	-	-	24,2	11,4	1,6	12,0	-
Schleswig-Holstein.....	53,9	53,4	0,4	-	-	10,2	3,2	2,0	-	-
Zusammen.....	2 114,3	973,8	1 140,5	59,9	-	154,5	240,4	86,1	12,5	-
Ausland ¹⁾										
Belgien.....	426,2	310,7	115,5	17,3	-	7,3	58,4	85,1	44,6	-
Frankreich.....	299,2	117,0	182,2	17,9	-	12,1	45,1	3,9	0,4	-
Niederlande.....	1 508,6	1 188,0	320,6	109,1	-	33,9	500,7	153,6	64,0	-
Österreich.....	36,3	17,7	18,7	1,4	-	-	0,5	-	-	-
Schweiz.....	88,1	0,1	88,1	-	-	-	0,1	0,0	-	-
Tschechische Republik.....	13,2	13,0	0,2	-	-	-	-	-	-	-
Ungarn.....	51,0	12,0	39,0	-	-	-	5,1	1,1	-	-
Übrige Staaten.....	43,3	28,2	15,1	-	-	0,9	10,1	-	-	-
Zusammen.....	2 466,0	1 686,6	779,4	145,7	-	54,2	620,0	243,7	109,0	-

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.10 Güterbeförderung nach Ein- und Ausladeländern Juni 2016

Einladeland	Versand zusammen	davon		Ausladeland						
		nach Deutschland	in das Ausland	noch: Deutschland			Ausland			
				Sachsen	Sachsen-Anhalt	Schleswig- Holstein	Belgien	Frankreich	Niederlande	
Güterbeförderung in 1 000 t										
Deutschland										
Baden-Württemberg.....	1 117,6	581,6	536,0	-	-	0,7	190,9	34,2	287,5	
Bayern.....	238,3	105,9	132,4	-	-	-	46,5	-	74,1	
Berlin.....	40,2	40,2	-	-	-	1,2	-	-	-	
Brandenburg.....	156,2	144,7	11,5	-	1,6	8,2	-	-	7,2	
Bremen.....	159,4	124,7	34,7	-	0,8	-	22,6	-	12,1	
Hamburg.....	526,1	516,3	9,8	1,4	138,4	36,2	-	-	3,6	
Hessen.....	250,3	106,5	143,8	-	-	-	75,9	16,5	43,1	
Mecklenburg-Vorpommern.....	2,4	0,6	1,8	-	-	-	-	-	-	
Niedersachsen.....	1 148,3	922,5	225,8	-	13,2	18,6	40,6	5,1	162,9	
Nordrhein-Westfalen.....	3 767,0	1 328,9	2 438,2	-	7,4	6,2	720,5	112,2	1 438,1	
Rheinland-Pfalz.....	960,6	313,0	647,6	-	17,7	3,2	232,8	50,3	321,1	
Saarland.....	53,7	15,5	38,1	-	-	-	8,4	-	29,0	
Sachsen.....	3,4	2,9	0,5	-	1,2	-	-	0,5	-	
Sachsen-Anhalt.....	387,8	308,2	79,6	-	2,5	19,1	38,2	4,0	37,3	
Schleswig-Holstein.....	250,2	249,4	0,8	-	10,1	16,1	0,8	-	-	
Zusammen.....	9 061,4	4 760,9	4 300,5	1,4	192,8	109,5	1 377,1	222,7	2 416,0	
Ausland ¹⁾										
Belgien.....	1 228,1	1 039,6	188,4	-	3,8	2,8	-	78,1	-	
Frankreich.....	735,1	400,6	334,5	-	-	-	105,7	-	228,8	
Niederlande.....	7 137,2	6 672,3	464,9	-	29,2	0,8	-	221,8	-	
Österreich.....	69,7	53,0	16,7	-	-	-	11,2	-	5,5	
Schweiz.....	131,6	0,1	131,4	-	-	-	58,3	-	73,1	
Tschechische Republik.....	24,5	24,3	0,2	1,2	3,0	-	0,2	-	-	
Ungarn.....	69,4	34,5	34,9	-	-	-	10,9	-	24,0	
Übrige Staaten.....	151,7	129,6	22,1	-	0,9	0,4	8,8	-	13,3	
Zusammen.....	9 547,3	8 354,2	1 193,1	1,2	36,9	4,0	195,1	299,9	344,7	
Tonnenkilometrische Leistung in Mil. tkm										
Deutschland										
Baden-Württemberg.....	413,6	147,6	266,0	-	-	0,6	96,5	7,1	157,3	
Bayern.....	125,4	30,5	94,9	-	-	-	33,6	-	58,4	
Berlin.....	3,9	3,9	-	-	-	0,6	-	-	-	
Brandenburg.....	39,6	33,7	5,9	-	0,3	3,7	-	-	4,9	
Bremen.....	29,3	14,8	14,5	-	0,5	-	9,4	-	5,1	
Hamburg.....	120,0	115,1	5,0	0,7	31,2	5,6	-	-	1,5	
Hessen.....	82,3	25,0	57,3	-	-	-	30,7	4,8	16,8	
Mecklenburg-Vorpommern.....	0,5	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	
Niedersachsen.....	226,5	163,7	62,8	-	4,5	3,8	9,7	4,3	36,0	
Nordrhein-Westfalen.....	551,9	226,9	325,0	-	2,6	3,3	73,7	40,5	147,7	
Rheinland-Pfalz.....	316,7	68,8	247,9	-	11,4	2,4	98,1	10,3	108,7	
Saarland.....	23,4	3,4	20,0	-	-	-	4,5	-	15,4	
Sachsen.....	1,4	1,1	0,3	-	0,3	-	-	0,3	-	
Sachsen-Anhalt.....	125,9	85,5	40,4	-	0,2	4,6	19,5	2,1	18,8	
Schleswig-Holstein.....	53,9	53,4	0,4	-	3,7	0,7	0,4	-	-	
Zusammen.....	2 114,3	973,8	1 140,5	0,7	54,7	25,4	376,2	69,4	570,6	
Ausland ¹⁾										
Belgien.....	426,2	310,7	115,5	-	1,9	1,8	-	42,2	-	
Frankreich.....	299,2	117,0	182,2	-	-	-	58,0	-	124,2	
Niederlande.....	1 508,6	1 188,0	320,6	-	14,9	0,5	-	121,1	-	
Österreich.....	36,3	17,7	18,7	-	-	-	12,5	-	6,2	
Schweiz.....	88,1	0,1	88,1	-	-	-	39,1	-	49,0	
Tschechische Republik.....	13,2	13,0	0,2	0,1	0,9	-	0,2	-	-	
Ungarn.....	51,0	12,0	39,0	-	-	-	12,1	-	26,8	
Übrige Staaten.....	43,3	28,2	15,1	-	0,3	0,0	5,2	-	9,9	
Zusammen.....	2 466,0	1 686,6	779,4	0,1	18,0	2,4	127,2	163,4	216,0	

4 Güterbeförderung und Güterumschlag in regionaler Gliederung

4.10 Güterbeförderung nach Ein- und Ausladeländern Juni 2016

Einladeland	Versand zusammen	davon		Ausladeland				
		nach Deutschland	in das Ausland	noch: Ausland				
				Österreich	Schweiz	Tschechische Republik	Ungarn	Übrige Staaten
Güterbeförderung in 1 000 t								
Deutschland								
Baden-Württemberg.....	1 117,6	581,6	536,0	0,5	18,6	1,3	3,0	-
Bayern.....	238,3	105,9	132,4	6,7	-	2,0	3,2	-
Berlin.....	40,2	40,2	-	-	-	-	-	-
Brandenburg.....	156,2	144,7	11,5	-	-	-	4,3	-
Bremen.....	159,4	124,7	34,7	-	-	-	-	-
Hamburg.....	526,1	516,3	9,8	-	-	-	-	-
Hessen.....	250,3	106,5	143,8	5,5	2,0	0,8	-	-
Mecklenburg-Vorpommern.....	2,4	0,6	1,8	-	-	-	1,8	-
Niedersachsen.....	1 148,3	922,5	225,8	0,2	1,2	-	15,8	-
Nordrhein-Westfalen.....	3 767,0	1 328,9	2 438,2	0,9	46,1	-	120,3	-
Rheinland-Pfalz.....	960,6	313,0	647,6	32,2	9,4	-	2,0	-
Saarland.....	53,7	15,5	38,1	-	-	-	0,8	-
Sachsen.....	3,4	2,9	0,5	-	-	-	-	-
Sachsen-Anhalt.....	387,8	308,2	79,6	-	-	-	-	-
Schleswig-Holstein.....	250,2	249,4	0,8	-	-	-	-	-
Zusammen.....	9 061,4	4 760,9	4 300,5	45,9	77,3	4,1	151,2	-
Ausland ¹⁾								
Belgien.....	1 228,1	1 039,6	188,4	3,2	93,3	-	13,8	-
Frankreich.....	735,1	400,6	334,5	-	-	-	-	-
Niederlande.....	7 137,2	6 672,3	464,9	63,2	159,5	10,5	10,0	-
Österreich.....	69,7	53,0	16,7	-	-	-	-	-
Schweiz.....	131,6	0,1	131,4	-	-	-	-	-
Tschechische Republik.....	24,5	24,3	0,2	-	-	-	-	-
Ungarn.....	69,4	34,5	34,9	-	-	-	-	-
Übrige Staaten.....	151,7	129,6	22,1	-	-	-	-	-
Zusammen.....	9 547,3	8 354,2	1 193,1	66,4	252,8	10,5	23,8	-
Tonnenkilometrische Leistung in Mil. tkm								
Deutschland								
Baden-Württemberg.....	413,6	147,6	266,0	0,4	1,9	1,3	1,5	-
Bayern.....	125,4	30,5	94,9	2,2	-	0,3	0,5	-
Berlin.....	3,9	3,9	-	-	-	-	-	-
Brandenburg.....	39,6	33,7	5,9	-	-	-	0,9	-
Bremen.....	29,3	14,8	14,5	-	-	-	-	-
Hamburg.....	120,0	115,1	5,0	-	-	-	-	-
Hessen.....	82,3	25,0	57,3	3,8	0,6	0,6	-	-
Mecklenburg-Vorpommern.....	0,5	0,1	0,3	-	-	-	0,3	-
Niedersachsen.....	226,5	163,7	62,8	0,2	1,1	-	11,4	-
Nordrhein-Westfalen.....	551,9	226,9	325,0	0,9	24,3	-	37,9	-
Rheinland-Pfalz.....	316,7	68,8	247,9	25,3	3,8	-	1,7	-
Saarland.....	23,4	3,4	20,0	-	-	-	0,1	-
Sachsen.....	1,4	1,1	0,3	-	-	-	-	-
Sachsen-Anhalt.....	125,9	85,5	40,4	-	-	-	-	-
Schleswig-Holstein.....	53,9	53,4	0,4	-	-	-	-	-
Zusammen.....	2 114,3	973,8	1 140,5	32,8	31,7	2,1	54,2	-
Ausland ¹⁾								
Belgien.....	426,2	310,7	115,5	3,6	62,5	-	7,2	-
Frankreich.....	299,2	117,0	182,2	-	-	-	-	-
Niederlande.....	1 508,6	1 188,0	320,6	70,6	106,9	11,7	10,3	-
Österreich.....	36,3	17,7	18,7	-	-	-	-	-
Schweiz.....	88,1	0,1	88,1	-	-	-	-	-
Tschechische Republik.....	13,2	13,0	0,2	-	-	-	-	-
Ungarn.....	51,0	12,0	39,0	-	-	-	-	-
Übrige Staaten.....	43,3	28,2	15,1	-	-	-	-	-
Zusammen.....	2 466,0	1 686,6	779,4	74,1	169,4	11,7	17,5	-

Einheitliches Güterverzeichnis der Verkehrsstatistiken (NST-2007)

Das einheitliche Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik (Standard Goods Nomenclature for Transport Statistics 2007, NST-2007) wird seit dem Berichtsjahr 2008 von Eurostat verwendet. Zuvor fand die Gütersystematik NST/R (Standard Goods Nomenclature for Transport Statistics / revised) Anwendung, die eine tiefere Darstellung ermöglichte.

Abteilung	Gütergruppe	Bezeichnung	Abteilung	Gütergruppe	Bezeichnung
01		Erzeugnisse der Land- und Forstwirtschaft sowie der Fischerei	10		Metalle und Metallerzeugnisse
	01.1	Getreide		10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen
	01.2	Kartoffeln		10.2	NE-Metalle, Halbzeug
	01.3	Zückerrüben		10.3	Rohre
	01.4	Obst und Gemüse		10.4	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse
	01.5	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse		10.5	Heizkessel, Waffen, sonst. Metallerzeugnisse
	01.6	Pflanzen und Blumen	11		Maschinen und Ausrüstungen, Haushaltsgeräte etc.
	01.7	Andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs		11.1	Land- und forstwirtschaftliche Maschinen
	01.8	Lebende Tiere		11.2	Haushaltsgeräte (weiße Waren)
	01.9	Rohe Milch		11.3	Büromaschinen, EDV-Geräte u. -einrichtungen
	01.A	Andere Erzeugnisse tierischen Ursprungs		11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung und -verteilung
	01.B	Fische und Fischereierzeugnisse		11.5	Elektronische Bauelemente
02		Kohle, rohes Erdöl und Erdgas		11.6	Rundfunk- und Fernsehgeräte (Braune Ware)
	02.1	Kohle		11.7	Medizin-, Mess- und Steuerungstechnische Erzeugnisse
	02.2	Erdöl		11.8	Sonstige Maschinen
	02.3	Erdgas	12		Fahrzeuge
03		Erze, Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse		12.1	Erzeugnisse der Automobilindustrie
	03.1	Eisenerze		12.2	Sonstige Fahrzeuge
	03.2	NE-Metallerze	13		Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte etc.
	03.3	Düngemittelminerale		13.1	Möbel
	03.4	Salz, Natriumchlorid, Meerwasser		13.2	Sonstige Erzeugnisse
	03.5	Steine und Erden, Sand, Kies, Ton, Torf	14		Sekundärrohstoffe, Abfälle
	03.6	Uran- und Thoriumerze		14.1	Hausmüll und kommunale Abfälle
04		Nahrungs- und Genussmittel		14.2	Sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe
	04.1	Fleisch, Häute, Felle	15		Post, Pakete
	04.2	Verarbeitete Fische und Fischereierzeugnisse		15.1	Post
	04.3	Verarbeitetes Obst und Gemüse		15.2	Pakete, Päckchen
	04.4	Öle und Fette	16		Geräte und Material für die Güterbeförderung
	04.5	Milch, Milcherzeugnisse, Speiseeis		16.1	Leere Container und Wechselbehälter
	04.6	Stärke, Stärkeerzeugnisse, Futtermittel		16.2	Paletten, Verpackungsmaterial
	04.7	Getränke	17		Umzugsgut und sonstige nichtmarktbestimmte Güter
	04.8	Sonst. Nahrungsmittel (außer im Paketdienst u. Sammelgut)		17.1	Privates Umzugsgut
	04.9	Sonst. Nahrungsmittel (im Paketdienst oder als Sammelgut)		17.2	Gepäckstücke
05		Textilien, Bekleidung, Leder und Lederwaren		17.3	Fahrzeuge in Reparatur
	05.1	Textilien		17.4	Ausrüstungen, Gerüste
	05.2	Bekleidung und Pelzwaren		17.5	Sonstige nichtmarktbestimmte Güter
	05.3	Leder und Lederwaren	18		Sammelgut
06		Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse		18.0	Sammelgut
	06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	19		Gutart unbekannt
	06.2	Papier, Pappe und -waren		19.1	Nicht identifizierbare Güter in Containern
	06.3	Druckerzeugnisse, bespielte Ton-, Bild u. Datenträger		19.2	Sonstige nichtidentifizierbare Güter
07		Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	20		Sonstige Güter a.n.g.
	07.1	Kokereierzeugnisse		20.0	Sonstige Güter
	07.2	Flüssige Mineralölerzeugnisse			
	07.3	Gasförmige oder verdichtete Mineralölerzeugnisse			
	07.4	Feste oder wachsartige Mineralölerzeugnisse			
08		Chemische Erzeugnisse etc.			
	08.1	Chemische Grundstoffe (mineralisch)			
	08.2	Chemische Grundstoffe (organisch)			
	08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel			
	08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk			
	08.5	Pharmazeutische Erzeugnisse			
	08.6	Gummi- oder Kunststoffwaren			
	08.7	Spalt- und Brutstoffe			
09		Sonstige Mineralerzeugnisse (Glas, Zement, Gips etc.)			
	09.1	Glas, Porzellan, keramische Erzeugnisse			
	09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips			
	09.3	Sonst. Baumaterialien und -erzeugnisse			

Systematik der Gebietseinheiten für die amtliche Statistik (NUTS)

NUTS (frz.: Nomenclature des unités territoriales statistiques; dt.: Systematik der Gebietseinheiten für die amtliche Statistik) ist eine hierarchische Gliederung zur eindeutigen Identifizierung regionaler Gebietseinheiten in den Mitgliedstaaten der Europäischen Union, den aktuellen Beitrittskandidaten zur EU-Erweiterung (Mazedonien, Kroatien und Türkei) sowie den Ländern der European Free Trade Association (EFTA; bestehend aus Island, Liechtenstein, Norwegen sowie der Schweiz). NUTS-Regionen werden nach vier Ebenen unterschieden, wobei die oberste Ebene (NUTS 0) den Staat darstellt. Die tiefergegliederten Ebenen orientieren sich überwiegend an den in den jeweiligen Ländern existierenden Gebietseinheiten. In **Deutschland** werden die NUTS-Regionen wie folgt eingeteilt:

- NUTS-0: Bundesrepublik Deutschland (Staat).
- NUTS-1: Die 16 Bundesländer.
- NUTS-2: aktuelle und ehemalige Regierungsbezirke
- NUTS-3: (Land-)Kreise und kreisfreie Städte.

In der Güterverkehrsstatistik der Binnenschifffahrt werden Statistiken bis auf NUTS-2-Ebene dargestellt.

Weiterführende Informationen sowie Karten erhalten Sie auf der Internetseite von Eurostat.

<http://epp.eurostat.ec.europa.eu>

Deutschland				Ausland	
NUTS-0	NUTS-1	NUTS-2	Bezeichnung	NUTS-0	Bezeichnung
DE			Deutschland	BE	Belgien
	DE1		Baden-Württemberg	BG	Bulgarien
		DE11	Stuttgart	DK	Dänemark
		DE12	Karlsruhe	EE	Estland
		DE13	Freiburg	FI	Finnland
		DE14	Tübingen	FR	Frankreich
	DE2		Bayern	EL	Griechenland
		DE21	Oberbayern	UK	Großbritannien
		DE22	Niederbayern	IE	Irland
		DE23	Oberpfalz	IS	Island
		DE24	Oberfranken	IT	Italien
		DE25	Mittelfranken	LV	Lettland
		DE26	Unterfranken	LI	Liechtenstein
		DE27	Schwaben	LT	Litauen
	DE3	DE30	Berlin	LU	Luxemburg
	DE4	DE40	Brandenburg	MT	Malta
	DE5	DE50	Bremen	NL	Niederlande
	DE6	DE60	Hamburg	NO	Norwegen
	DE7		Hessen	AT	Österreich
		DE71	Darmstadt	PL	Polen
		DE72	Gießen	PT	Portugal
		DE73	Kassel	RO	Rumänien
	DE8	DE80	Mecklenburg-Vorpommern	SE	Schweden
	DE9		Niedersachsen	CH	Schweiz
		DE91	Braunschweig	SK	Slowakei
		DE92	Hannover	SI	Slowenien
		DE93	Lüneburg	ES	Spanien
		DE94	Weser-Ems	CZ	Tschechische Republik
	DEA		Nordrhein-Westfalen	HU	Ungarn
		DEA1	Düsseldorf	CY	Zypern
		DEA2	Köln		
		DEA3	Münster		
		DEA4	Detmold		
		DEA5	Arnsberg		
	DEB		Rheinland-Pfalz		
		DEB1	Koblenz		
		DEB2	Trier		
		DEB3	Rheinhessen-Pfalz		
	DEC	DEC0	Saarland		
	DED		Sachsen		
		DED1	Chemnitz		
		DED2	Dresden		
		DED3	Leipzig		
	DEE	DEE0	Sachsen-Anhalt		
	DEF	DEF0	Schleswig-Holstein		
	DEG	DEG0	Thüringen		
	DEZ	DEZZ	Extra-Regio		

Systematik der Wasserstraßengebiete, -abschnitte und Wasserstraßen

In der Binnenschifffahrtsstatistik steht neben einer politischen auch eine geographische Unterteilung als regionale Gliederung zur Verfügung: Deutschland wird in neun „Wasserstraßengebiete“ unterteilt. Diese Wasserstraßengebiete gliedern sich in „Wasserstraßengebietsabschnitte“ und diese setzen sich wiederum aus einer oder mehreren „Wasserstraßen“ zusammen. Der Name des Wasserstraßengebietes gibt nicht unbedingt genauen Aufschluss über dessen Zusammensetzung. So gehören zum „Rheingebiet“ neben dem Rhein u.a. auch die Mosel, die Saar, der Main und der Neckar.

Gebiet	Abschnitt	Straße	Bezeichnung	Länge (km)
			Gesamtes Wasserstraßennetz (nur Binnenschifffahrt)	7 675
1			Elbegebiet	2 168
	11		<i>Oberelbe von der Grenze zur Tschechischen Republik bis unterhalb Magdeburg und Seitenwasserstraßen</i>	457
		111	Elbe bis Magdeburg	333
		113	Saale, Halle-Trotha bis Elbe	108
		114	Saale, Bad Dürrenberg bis Halle-Trotha	16
	12		<i>Mittelelbe von unterhalb Magdeburg bis Schnackenburg</i>	417
		121	Elbe, Magdeburg bis Schnackenburg	147
		122	Elbe-Havel-Kanal	56
		123	Pareyer-Verbindungskanal	3
		124	Untere Havel Wasserstraße	134
		125	Havel-Kanal	34
		126	Potsdamer Havel	30
		129	Emster Gewässer	13
	13		<i>Mittelelbe von unterhalb Magdeburg bis Schnackenburg</i>	46
		130	Beetzsee-Riewendsee	22
		134	Hohennauener Wasserstraße	11
		135	Gülper See	7
		136	Niegripper Verbindungskanal	2
		137	Rothenseer Verbindungskanal	6
	14		<i>Mittelelbe von Schnackenburg bis Hamburg und Seitenwasserstraßen</i>	600
		141	Elbe, Schnackenburg bis Hamburg	109
		142	Müritz-Elde-Wasserstraße	180
		143	Störwasserstraße	45
		144	Elbe-Lübeck-Kanal	62
		145	Untertrave	61
		146	Elbe-Seitenkanal	115
		147	Ilmenau	29
	15		<i>Untere Elbe von Hamburg bis zur Grenze der Seefahrt und Seitenwasserstraßen</i>	390
		150	Krückkau-Pinnau-Verbindungskanal	4
		151	Elbe, Hamburg bis Seegrenze	140
		152	Este	14
		153	Lühe	13
		154	Schwinge	5
		155	Pinnau	22
		156	Krückkau	16
		157	Stör / Elbe	53
		158	Oste	76
		159	Hadelner Kanal, Bederkesa-Geeste-Kanal	46
	19		<i>Übriges Elbegebiet</i>	257
		191	Nord-Ostsee-Kanal	118
		192	Gieselaukanal, Eider	91
		193	Schlei-Fahrwasser	48
2			Wesergebiet	595
	21		<i>Oberweser von Hann. Münden bis Minden</i>	206
		212	Weser, Hann. Münden bis Minden	206
	22		<i>Mittelweser von Minden bis Bremen und Aller</i>	244
		221	Weser, Minden bis Bremen	132
		222	Aller, Celle bis Hademstorf	43
		223	Aller, Hademstorf bis Weser	69
	23		<i>Unteres Weser von Bremen bis zur Grenze der Seefahrt und Seitenwasserstraßen</i>	145
		231	Weser, Bremen bis Seegrenze	93
		232	Hunte	25
		233	Geeste	28

Systematik der Wasserstraßengebiete, -abschnitte und Wasserstraßen

In der Binnenschifffahrtsstatistik steht neben einer politischen auch eine geographische Unterteilung als regionale Gliederung zur Verfügung: Deutschland wird in neun „Wasserstraßengebiete“ unterteilt. Diese Wasserstraßengebiete gliedern sich in „Wasserstraßengebietsabschnitte“ und diese setzen sich wiederum aus einer oder mehreren „Wasserstraßen“ zusammen. Der Name des Wasserstraßengebietes gibt nicht unbedingt genauen Aufschluss über dessen Zusammensetzung. So gehören zum „Rheingebiet“ neben dem Rhein u.a. auch die Mosel, die Saar, der Main und der Neckar.

Gebiet	Abschnitt	Straße	Bezeichnung	Länge (km)
			Mittellandkanal-Gebiet	388
	31		<i>Mittellandkanal von Bergeshövede bis Minden und Osnabrücker Stichkanal</i>	122
		311	Mittellandkanalgebiet, Bergeshövede bis Minden	106
		312	Stichkanal Osnabrück	13
		313	Nördlicher Mindener Verbindungskanal	1
		314	Südlicher Mindener Verbindungskanal	1
	32		<i>Mittellandkanal von Minden bis zur Elbe und Stichkanäle</i>	266
		321	Mittellandkanalgebiet, Minden bis Braunschweig	114
		322	Stichkanal Hannover bis Linden	11
		323	Stichkanal Misburg	3
		324	Stichkanal Hildesheim	14
		325	Stichkanal Salzgitter	18
		326	Mittellandkanalgebiet, Braunschweig bis Elbe	105
4			Westdeutsches Kanalegebiet	704
	41		<i>Ruhrgebiet</i>	191
		411	Ruhrwasserstraße	12
		412	Rhein-Herne-Kanal	50
		413	Wesel-Datteln-Kanal	60
		414	Datteln-Hamm-Kanal	47
		415	Dortmund-Ems-Kanal, Dortmund bis Datteln	21
	42		<i>Dortmund-Ems-Kanal ab Datteln und Ems bis zur Grenze der Seefahrt</i>	269
		421	Dortmund-Ems-Kanal, Datteln bis Bergeshövede	84
		422	Dortmund-Ems-Kanal, Bergeshövede bis Herbrum	104
		423	Dortmund-Ems-Kanal, Herbrum bis Emden, Unterems	46
		425	Dortmund-Ems-Kanal, Emden bis Seegrenze, Ems	35
	44		<i>Westliche Seitenkanäle des Dortmund-Ems-Kanals</i>	35
		441	Ems-Vechte-Kanal	21
		443	Haren-Rütenbrocker-Kanal	14
	45		<i>Jadegebiet</i>	209
		451	Küsten-Kanal	70
		453	Ems-Jade-Kanal	77
		455	Jadebusen - Ost (Wesermarsch)	8
		456	Jadebusen - West (Friesland)	54
5			Rheingebiet	1 802
	51		<i>Oberrhein von Rheinfelden bis unterhalb Mannheim</i>	294
		511	Rhein, Rheinfelden bis Straßburg	150
		512	Rhein, Straßburg bis Neuburgweier	63
		513	Rhein, Neuburgweier bis Mannheim	80
	52		<i>Mittelrhein von unterhalb Mannheim bis oberhalb Lülsdorf, Lahn, Mosel und Saar</i>	711
		521	Rhein, Mannheim bis Bingen	94
		522	Rhein, Bingen bis Lülsdorf	135
		523	Lahn	146
		524	Mosel	241
		527	Saar, Völklingen bis Gündingen (Grenze)	22
		528	Saar, Mosel bis Völklingen	72
	53		<i>Niederrhein von oberhalb Lülsdorf bis zur niederländischen Grenze und Schifffahrtsweg Rhein-Kleve</i>	207
		531	Rhein, Lülsdorf bis Orsoy	128
		532	Rhein, Orsoy bis niederländische Grenze	71
		533	Schifffahrtsweg Rhein-Kleve	9
	54		<i>Main</i>	387
		543	Main, Mündung des Main-Donau-Kanals bis Würzburg	140
		544	Main, Würzburg bis Aschaffenburg	164
		545	Main, Aschaffenburg bis Offenbach	44
		546	Main, Offenbach bis zum Rhein	39
	55		<i>Neckar</i>	203
		551	Neckar, Heilbronn bis zum Rhein	121
		552	Neckar, Stuttgart bis Heilbronn	69
		553	Neckar, Plochingen bis Stuttgart	13

Systematik der Wasserstraßengebiete, -abschnitte und Wasserstraßen

In der Binnenschifffahrtsstatistik steht neben einer politischen auch eine geographische Unterteilung als regionale Gliederung zur Verfügung: Deutschland wird in neun „Wasserstraßengebiete“ unterteilt. Diese Wasserstraßengebiete gliedern sich in „Wasserstraßengebietsabschnitte“ und diese setzen sich wiederum aus einer oder mehreren „Wasserstraßen“ zusammen. Der Name des Wasserstraßengebietes gibt nicht unbedingt genauen Aufschluss über dessen Zusammensetzung. So gehören zum „Rheingebiet“ neben dem Rhein u.a. auch die Mosel, die Saar, der Main und der Neckar.

Gebiet	Abschnitt	Straße	Bezeichnung	Länge (km)
6			Donaugebiet	374
	60		<i>Main-Donau-Kanal von der Mündung in den Main bis zur Mündung in die Donau</i>	171
		601	Main-Donau-Kanal	171
	61		<i>Donau von Kelheim bis zur österreichischen Grenze</i>	203
		611	Donau, Kelheim bis Regensburg	41
		613	Donau, Regensburg bis Vilshofen	109
		614	Donau, Vilshofen bis österreichische Grenze	53
7			Gebiet Berlin	185
	71		<i>Hauptwasserstrassen Berlins</i>	125
		711	Berliner Havel	24
		712	Berlin-Spandauer-Schiffahrtskanal und Hohenzollernkanal	12
		713	Spree-Oder Wasserstraße (Untere-, Berliner- und Treptow Spree)	32
		714	Spree-Oder Wasserstraße (Dahme, Langer See, Oder-Spree-Kanal)	14
		715	Teltow-Kanal	39
		716	Britzer Zweigkanal	4
	73		<i>Nebenwasserstrassen Berlins</i>	60
		731	Wannsee, Griebnitzkanal	7
		732	Westhafenkanal	3
		733	Charlottenburger Verbindungskanal	2
		734	Landwehrkanal	11
		735	Neuköllner Schiffahrtskanal	4
	736	Müggelspree	12	
	737	Dahmewasserstraße	5	
	738	Wernsdorfer Seenkette	9	
	739	Seddinsee, Gosener Kanal und Rüdersdorfer Gewässer	6	
8			Gebiet Brandenburg und Binnengebiet Mecklenburg-Vorpommern	869
	81		<i>Havel-Oder-Wasserstraße und Seitenwasserstraßen</i>	317
		811	Havel-Oder-Wasserstraße	82
		812	Hohensaaten-Friedrichsthaler-Wasserstraße	43
		813	Schwedter Querfahrt	3
		814	Oranienburger Kanal	9
		815	Veltener Stichkanal	3
		816	Ruppiner Gewässer	58
		817	Tornowsee, Rottstiefließ	4
		818	Fehrbelliner-Wasserstraße	18
		819	Obere Havel-Wasserstraße	97
	82		<i>Havel-Oder-Wasserstraße und Seitenwasserstraßen</i>	146
		820	Müritz-Havel-Wasserstraße	32
		821	Rheinsberger Gewässer	14
		822	Zechliner Gewässer	9
		823	Lychener Gewässer	9
		824	Templiner Gewässer	22
		825	Wentow Gewässer	11
		826	Finowkanal	32
		827	Werbelliner Gewässer	17
	85		<i>Spree-Oder-Wasserstraße und Seitenwasserstraßen</i>	179
		851	Spree-Oder-Wasserstraße	81
		852	Dahme in Brandenburg	22
		853	Teupitzer Gewässer	19
		854	Storkower Gewässer	34
		855	Nottokanal	1
		857	Rüdersdorfer Gewässer	11
	859	Schiffbare Löcknitz	11	
86		<i>Spree-Oder-Wasserstraße und Seitenwasserstraßen</i>	65	
	860	Obere Spree-Wasserstraße	55	
	861	Schwielochsee	10	
87		<i>Oder</i>	163	
	871	Oder	163	

Systematik der Wasserstraßengebiete, -abschnitte und Wasserstraßen

In der Binnenschifffahrtsstatistik steht neben einer politischen auch eine geographische Unterteilung als regionale Gliederung zur Verfügung: Deutschland wird in neun „Wasserstraßengebiete“ unterteilt. Diese Wasserstraßengebiete gliedern sich in „Wasserstraßengebietsabschnitte“ und diese setzen sich wiederum aus einer oder mehreren „Wasserstraßen“ zusammen. Der Name des Wasserstraßengebietes gibt nicht unbedingt genauen Aufschluss über dessen Zusammensetzung. So gehören zum „Rheingebiet“ neben dem Rhein u.a. auch die Mosel, die Saar, der Main und der Neckar.

Gebiet	Abschnitt	Straße	Bezeichnung	Länge (km)
9			Küstengebiet Mecklenburg-Vorpommern	590
	91		<i>Wasserstraßen östlich 13° östlicher Länge</i>	296
		911	Oderhaff (Kleines Haff)	123
		912	Peenestrom	46
		915	Ücker	11
		916	Randow	2
		917	Peene	97
		918	Ryckfluss	17
	93		<i>Wasserstraßen westlich 13° östlicher Länge</i>	157
		931	Recknitz	19
		932	Fahrt durch die Bodden	61
		933	Warnow	62
		934	Bützow-Güstrow-Kanal	14
	94		<i>Küstengewässer</i>	137
		941	Greifswalder Bodden	32
		942	Östliches Stralsunder Fahrwasser	12
		943	Westliches Stralsunder Fahrwasser	22
		944	Nördliches Stralsund Fahrwasser	13
		945	Innere Gewässer Rügen	30
		946	Wismarbucht	28

Güterverkehrsstatistik der Binnenschifffahrt



Erscheinungsfolge: unregelmäßig
Erschienen am 13/03/2013

Weitere Informationen zur Thematik dieser Publikation unter:
Telefon: +49 (0) 611/75-4852; Fax: +49 (0) 611/75-3924;
www.destatis.de/kontakt

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 2013
Vervielfältigungen und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Kurzfassung

- 1 Allgemeine Angaben zur Statistik** **Seite 3**
- *Bezeichnung der Statistik:* Güterverkehrsstatistik der Binnenschifffahrt (EVAS-Nr. 46321)
 - *Berichtszeitraum:* 1. Januar bis 31. Dezember des Berichtsjahres
 - *Erhebungstermin:* laufend
 - *Periodizität:* monatlich
 - *Erhebungsgesamtheit:* Ent- oder Beladungsvorgänge von Schiffen, die Zwecken der Güterbeförderung dienen und deren Ziel oder Herkunft ein Binnenhafen ist; Binnen-See-Verkehr (Seegrenze überschreitender Verkehr)
 - *Erhebungseinheiten:* Ankünfte und Abfahrten von Schiffen
- 2 Inhalte und Nutzerbedarf** **Seite 4**
- *Erhebungsinhalte:* Güter- und Containermerkmale, Schiffsmerkmale, Fahrtmerkmale
 - *Zweck der Statistik:* Gewinnung zuverlässiger, umfassender, differenzierter aktueller, bundesweit vergleichbarer Daten (der Güterbeförderung und des -umschlags).
 - *Hauptnutzer der Statistik:* Verbände und Unternehmen, die Binnenwasserstraßen und Binnenhäfen für Zwecke des Gütertransports nutzen; Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung; EUROSTAT; Institute.
- 3 Methodik** **Seite 5**
- *Art der Datengewinnung:* Angaben von Auskunftspflichtigen gehen mittels „Zählkarte“ oder direkt aus dem betrieblichen Rechnungswesen an Übermittlungsstellen (Hafenverwaltungen), von dort an die Statistischen Landesämter. Der Durchgangsverkehr wird auf der Grundlage von Meldungen (Schleusendaten) der Wasser- und Schifffahrtsverwaltung des Bundes (WSV) und der Schleuse Iffezheim erfasst.
 - *Erhebungsinstrumente:* Angaben von Auskunftspflichtigen werden mittels Zählkarten (Fragebogen) an Übermittlungsstellen (i. d. R. Hafenverwaltungen) übergeben bzw. von diesen direkt erhoben; Weiterleitung an das zuständige Statistische Landesamt, von dort an das Statistische Bundesamt; Daten der WSV und Iffezheim gehen direkt an das Statistische Bundesamt
 - *Dokumentation des Fragebogens:* siehe Anhang.
- 4 Genauigkeit und Zuverlässigkeit** **Seite 5**
- *Nicht-stichprobenbedingte Fehler:* Inkonsistenzen werden mittels maschineller Plausibilitätsprüfung erkannt und ggf. korrigiert. Bei fehlenden Angaben erfolgt durch Experten eine sinnvolle Einsetzung.
 - *Gesamtbewertung:* Grundsätzlich sind Ergebnisse als sehr genau anzusehen, da es sich um eine „Gesamterhebung“ handelt.
- 5 Aktualität und Pünktlichkeit** **Seite 5**
- *Zeitspanne zwischen Berichtszeitraum und erstem Veröffentlichungstermin:* Erste Ergebnisse liegen ca. 8-12 Wochen nach Beendigung des Referenzzeitraums vor.
- 6 Vergleichbarkeit** **Seite 6**
- Der Merkmalskatalog ist seit 1947 im Wesentlichen gleich geblieben und gewährleistet eine hohe Vergleichbarkeit der Daten. Hinzugekommen sind Angaben zu Ladungsträgern (Containern) sowie zum 1.1.2009 neue Merkmale und Merkmalsausprägungen (u.a. Gefahrgut). Bis einschließlich Dezember 2010 erfolgte die regionale Einteilung primär in Verkehrsbezirke und NUTS-Regionen. Zum Januar 2011 wurde die Zuordnung der Verkehrsbezirke eingestellt.
- 7 Kohärenz** **Seite 6**
- Die Binnenschifffahrtsstatistik ist ein wichtiger Baustein der Verkehrsstatistik mit grundsätzlich gleichen oder ähnlichen Erfassungsmerkmalen wie die anderen Land- und Luftverkehrsträger. Überlappungen mit der Seeverkehrsstatistik liegen im Bereich des Binnen-See-Verkehrs vor. Eine direkte Kohärenz besteht eingeschränkt mit der Außenhandelsstatistik.
- 8 Verbreitung und Kommunikation** **Seite 6**
- *Publikationswege:* Monats- und Jahresergebnisse in der Fachserie 8, Reihe 4; Schnellinformation zur Verkehrsstatistik – Binnenschifffahrt via monatlichem E-Mail-Verteiler (Anfrage per Anruf oder E-Mail an Fachabteilung)
 - *Kontaktinformation:* Tel.: 0611 / 75-4852; www.destatis.de/kontakt
 - *Weiterführende Veröffentlichungen:* jährlicher Aufsatz in der Zeitschrift „Wirtschaft und Statistik“.

1 Allgemeine Angaben zur Statistik

1.1 Grundgesamtheit

Erfasst werden Ent- oder Beladungsvorgänge von Schiffen mit einer Tragfähigkeit von mindestens 50 Tonnen in deutschen Häfen oder sonstigen Lade- und Löschplätzen, deren Ziel oder Herkunft ein Binnenhafen (Hafen an einer Binnenwasserstraße) ist und die dort Güter löschen oder laden. Einbezogen sind ebenso Ankünfte und Abgänge im so genannten Binnen-See-Verkehr. Dazu zählen neben den die Seegrenze überschreitenden Verkehren zwischen Binnenhäfen (Häfen südlich der Binnengrenze der Seeschifffahrt) und Häfen außerhalb Deutschlands auch jene Verkehre, die zwischen Binnenhäfen und Küstenhäfen Deutschlands stattfinden und bei denen die Seegrenze nicht überschritten wird. Einbezogen werden dabei alle Schiffe, soweit sie Zwecken der Güterbeförderung dienen. Nicht erfasst werden Wasserfahrzeuge, die ausschließlich als Schlepp- oder Zugkraft eingesetzt werden, oder einen Hafen lediglich zu Schutz- oder Sicherheitszwecken anlaufen. Ebenfalls nicht einbezogen in die Binnenschifffahrtsstatistik sind ferner Leichterungen auf freier Strecke zur Verringerung des Tiefgangs des ausladenden Schiffs, der Verkehr von Schiffen zum Zweck des Fischfangs, zu Wasserbauten oder Baggerarbeiten, sofern das Baggergut nicht Gegenstand des Handels ist. Gleiches gilt für den Verkehr von Fahrgastschiffen mit und ohne Güterladung, den Fährverkehr, den Verkehr zur Versorgung der Schiffe, den Verkehr von Schiffen zwischen Anlegestellen eines Hafens bzw. zwischen Häfen einer politischen Gemeinde (= Ortsverkehr) und für Verkehre, die auf dem Rhein oberhalb von Neuburgweier zwischen französischen Häfen bzw. diesen Häfen und Basel stattfinden. Ausnahmen bestehen hinsichtlich des Ortsverkehrs für einige ausgewählte Häfen (u. a. Duisburg).

1.2 Statistische Einheiten (Darstellungs- und Erhebungseinheiten)

Ent- und Beladungsvorgänge von Schiffen.

1.3 Räumliche Abdeckung

Bundesgebiet, Bundesländer, NUTS, Wasserstraßengebiete, Wasserstraßenabschnitte, Wasserstraßen, Häfen.

1.4 Berichtszeitraum/-zeitpunkt

Der Berichtszeitraum erstreckt sich vom 1. Januar bis 31. Dezember des Berichtsjahres.

1.5 Periodizität

Die Erhebung wird monatlich durchgeführt. Monatliche Angaben für das frühere Bundesgebiet liegen für 1947-1990 vor, jährliche Angaben für die ehemalige DDR für 1949-1990, monatliche Angaben für Deutschland von 1990 bis heute.

1.6 Rechtsgrundlagen und andere Vereinbarungen

- *Europäische Union*: Verordnung (EG) Nr. 425/2007 der Kommission vom 19. April 2007 zur Durchführung der Verordnung (EG) Nr. 1365/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Statistik des Güterverkehrs auf Binnenwasserstraßen.
- *Bundesrepublik Deutschland*: Verkehrsstatistikgesetz (VerkStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 20. Februar 2004 (BGBl. I S. 318), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 6. November 2008 (BGBl. I S. 2162) in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462,565), in der jeweils geltenden Fassung. Erhoben werden die Angaben zu § 3 VerkStatG.

1.7 Geheimhaltung

1.7.1 Geheimhaltungsvorschriften

Die erhobenen Einzelangaben werden nach § 16 BStatG grundsätzlich geheim gehalten. Nur in ausdrücklich gesetzlich geregelten Ausnahmefällen dürfen Einzelangaben weitergegeben werden. Die Namen und Adressen der Befragten werden in keinem Fall an Dritte weitergegeben. Nach § 16 Abs. 6 BStatG ist es möglich, den Hochschulen oder sonstigen Einrichtungen mit der Aufgabe unabhängiger wissenschaftlicher Forschung für die Durchführung wissenschaftlicher Vorhaben Einzelangaben dann zur Verfügung zu stellen, wenn diese so anonymisiert sind, dass sie nur mit einem unverhältnismäßig großen Aufwand an Zeit, Kosten und Arbeitskraft dem Befragten oder Betroffenen zugeordnet werden können. Die Pflicht zur Geheimhaltung besteht auch für Personen, die Empfänger von Einzelangaben sind.

1.7.2 Geheimhaltungsverfahren

keine

1.8 Qualitätsmanagement

1.8.1 Qualitätssicherung

Im Prozess der Statistikerstellung werden vielfältige Maßnahmen durchgeführt, die zur Sicherung der Qualität unserer Daten beitragen. Diese werden insbesondere in Kapitel 3 (Methodik) erläutert.

Die Maßnahmen zur Qualitätssicherung, die an einzelnen Punkten der Statistikerstellung ansetzen, werden bei Bedarf angepasst und um standardisierte Methoden der Qualitätsbewertung und -sicherung ergänzt. Zu diesen standardisierten Methoden zählt auch dieser Qualitätsbericht, in dem alle wichtigen Informationen zur Datenqualität zusammengetragen sind.

Des Weiteren führen wir stichprobenartige Vergleiche von Schleusendaten aus der Abgabenerhebung der Wasser- und Schifffahrtsverwaltung des Bundes durch, um die Qualität im Bezug auf regionale Verkehrsströme zu sichern. Daneben werden publizierte Angaben von Häfen (z.B. Güterumschlag, Anzahl von Schiffsankünften) mit denen unserer Statistik verglichen.

1.8.2 Qualitätsbewertung

Da die Binnenschifffahrtsstatistik eine Totalerhebung ist, kann zunächst von einer hohen Qualität der Daten ausgegangen werden. Differenzen ergeben sich teilweise bei einer Gegenüberstellung von Empfangs- und Versanddaten. Dies ist der Tatsache geschuldet, dass insbesondere bei Schiffseinladungen (Abfahrten) lediglich die aktuelle Planung angegeben wird. Aufgrund von zu diesem Zeitpunkt unvorhergesehenen Ereignissen (z.B. Sperrung einer Wasserstraße) kann sich das Ziel des Gutes ändern.

2 Inhalte und Nutzerbedarf

2.1 Inhalte der Statistik

2.1.1 Inhaltliche Schwerpunkte der Statistik

Erhoben werden Güter- sowie Containermerkmale (Gutart, Gefahrgut, Menge in Tonnen, Containerart, Anzahl der Container, Ein- und Ausladehafen) sowie Schiffsmerkmale (Flagge / Registrierstaat, Tragfähigkeit, Schiffsgattung) und Merkmale zur Fahrt (Ankunfts-, Abgangs- oder Durchfahrtsdatum, Fahrtroute, Meldehafen).

2.1.2 Klassifikationssysteme

In der Güterverkehrsstatistik werden folgende einheitlich geregelte Klassifikationen verwendet:

- NST-2007: Einheitliches Güterverzeichnis aller Verkehrsstatistiken
- NUTS: Systematik der Gebietseinheiten für die amtliche Statistik (frz.: Nomenclature des unités territoriales statistiques) ist eine hierarchische Gliederung zur eindeutigen Identifizierung regionaler Gebietseinheiten in den Mitgliedstaaten der Europäischen Union, den aktuellen Beitrittskandidaten zur EU-Erweiterung sowie den Ländern der European Free Trade Association (EFTA).

Daneben existieren weitere Klassifikationen, die jedoch nicht international geregelt sind. Dazu gehört u.a. die Einteilung des deutschen Wasserstraßennetzes in Wasserstraßengebiete und -abschnitte sowie einzelne Wasserstraßen.

2.1.3 Statistische Konzepte und Definitionen

In der Güterverkehrsstatistik der Binnenschifffahrt ergibt sich der Güterumschlag aus der Summe der wasserseitigen Ein- und Ausladungen von Gütern. Im Gegensatz zur Güterbeförderung, bei der jeder Gütertransport unabhängig von ein- und ausladender Stelle nur einmal gezählt wird, wird beim Güterumschlag im innerdeutschen Verkehr die Beförderungsmenge sowohl bei der versendenden als auch empfangenden Stelle ausgewertet. Beim Empfang aus oder dem Versand in das Ausland wird die Beförderungsmenge der empfangenden bzw. versendenden Stelle auf dem Gebiet der Bundesrepublik Deutschland berechnet. Der Durchgangsverkehr wird nur bei der Güterbeförderung berücksichtigt und ist daher im Güterumschlag nicht enthalten.

Die Beförderungsmenge bezeichnet das Brutto-Gewicht der beförderten Güter und enthält einheitlich in allen Verkehrsstatistiken sowohl das Verpackungsgewicht als auch das Eigengewicht von Ladungsträgern (z.B. Container).

2.2 Nutzerbedarf

Ziel der Statistik ist die Ermittlung der Güterbeförderung auf den deutschen Binnenwasserstraßen sowie des Güterumschlags in den deutschen Binnenhäfen. Die Ergebnisse dienen der Gewinnung zuverlässiger, umfassender, differenzierter, aktueller und bundesweit vergleichbarer Daten und damit u. a. als Grundlage für verkehrspolitische Entscheidungen und Maßnahmen der obersten Verkehrsbehörden des Bundes und der Länder sowie von EU-Institutionen. Insbesondere verkehrspolitische Planungen und Maßnahmen sowie wirtschaftliche und rechtliche Regelungen in der Binnenschifffahrt basieren auf fundierten Kenntnissen über Menge und Struktur der innerhalb Deutschlands auf Binnenwasserstraßen beförderten Güter.

Zu den Hauptnutzern der Statistik zählen Verbände, Unternehmen, Reedereien und Partikuliere, die Binnenwasserstraßen und Binnenhäfen für Zwecke des Gütertransports nutzen. Weitere wichtige Nutzergruppen sind entsprechende Verbände und Vereinigungen anderer Verkehrsträger sowie für Zwecke der Infrastrukturplanung und Verkehrssteuerung Bundesministerien, insbesondere das für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung. Summendatensätze der Binnenschifffahrtsstatistik werden zudem vierteljährlich an EUROSTAT zur Integration in die europäische Verkehrsstatistik geliefert. Ein weiterer Empfänger von Summendatensätzen ist die Zentralkommission für die Rheinschifffahrt (ZKR) in Straßburg.

2.3 Nutzerkonsultation

Die von Seiten der Ministerien oder europäischer Einrichtungen gewünschten Änderungen und Erweiterungen werden über entsprechende Novellierungen von Gesetzen oder Rechtsakten realisiert. Darüber hinaus können Bundesministerien und Bundesbehörden, Statistische Landesämter, Vertreter von Verbänden und aus der Wirtschaft und Wissenschaft ihre Interessen über den vom Statistischen Beirat eingesetzten Fachausschuss „Verkehrsstatistik“ einbringen.

3 Methodik

3.1 Konzept der Datengewinnung

Auskunftspflichtig sind die Frachtführer, die Schiffsführer, die Absender und Empfänger oder deren örtlich bevollmächtigte Vertreter bei allen Be- und Entladevorgängen in deutschen Binnenhäfen. Da die Auskunftspflichtigen für die statistischen Ämter der Länder oftmals nur schlecht erreichbar sind, werden für die Durchführung der Statistik vielfach die Hafenverwaltungen als Übermittlungsstellen benannt. Diese Übermittlungsstellen haben die Aufgabe, die in ihrem Hafen anfallenden Daten zu sammeln und an das jeweilige Statistische Landesamt zu übermitteln. Die Angaben selbst werden von den Auskunftspflichtigen über sogenannte „Zählkarten“ an die Übermittlungsstellen geliefert, wobei gemäß Ladevorgang eine Ankunfts- bzw. Abgangszählkarte auszufüllen ist. Je nach technischer Ausstattung der Hafenbehörden ist auch eine elektronische Erfassung der benötigten Angaben möglich. Der Durchgangsverkehr von einem ausländischen Staat über deutsche Binnenwasserstraßen in einen anderen, bei dem keine Be- oder Entladevorgänge in deutschen Häfen stattfinden und infolgedessen auch keine Zählkarten ausgefüllt werden, wird auf der Grundlage von Meldungen der Schleuse Iffezheim (Rheinverkehr) und über die Abgabenstatistik der Wasser- und Schifffahrtsverwaltung des Bundes (Mosel, Main, Main-Donau-Kanal) erfasst. Dies gilt nach ihrem Beitritt zur Europäischen Union seit Anfang Mai 2004 auch für die Transitverkehre von und nach Tschechien und Polen, die bis zu diesem Zeitpunkt über die Meldungen von Grenzzollstellen ermittelt wurden. Die Daten aus der Abgabenstatistik werden Destatis von dem Bundesamt für IT-Dienstleistungen (DLZ-IT) bereitgestellt.

3.2 Vorbereitung und Durchführung der Datengewinnung

Die Angaben werden von den Auskunftspflichtigen den Übermittlungsstellen gemeldet bzw. von diesen direkt erhoben. Danach erfolgt die Weiterleitung an die Statistischen Landesämter, von diesen in Form von Einzeldatensätzen an das Statistische Bundesamt. Das Statistische Bundesamt stellt aus den Länderdaten und den Datensätzen der WSV sowie der Schleuse Iffezheim (letztgenannte liefern Daten zum Transitverkehr) Bundesergebnisse zusammen.

3.3 Datenaufbereitung (einschl. Hochrechnung)

Trifft nicht zu.

3.4 Preis- und Saisonbereinigung; andere Analyseverfahren

Eine Saisonbereinigung wird nicht durchgeführt.

3.5 Beantwortungsaufwand

Zur Entlastung der Auskunftspflichtigen werden für die Ermittlung der benötigten Angaben vielfach die Hafenverwaltungen als Übermittlungsstellen benannt. Dies gilt insbesondere für große Binnenhäfen, die über eine entsprechende EDV-Ausstattung verfügen. Diese Übermittlungsstellen haben die Aufgabe, aus den bei ihnen ohnehin anfallenden Daten die für die amtliche Statistik benötigten Informationen an das jeweilige Statistische Landesamt zu übermitteln. Die Übermittlung erfolgt dabei mit Hilfe selbst entwickelter Software oder kommerzieller Programme. Art und Form der Übermittlung wird zwischen dem einzelnen Hafen und dem Statistischen Landesamt geregelt.

4 Genauigkeit und Zuverlässigkeit

4.1 Qualitative Gesamtbewertung der Genauigkeit

Grundsätzlich können die Ergebnisse der Binnenschifffahrtsstatistik als sehr genau angesehen werden.

4.2 Stichprobenbedingte Fehler

Da es sich um eine Gesamterhebung handelt, können stichprobenbedingte Fehler nicht vorkommen.

4.3 Nicht-Stichprobenbedingte Fehler

Es kann grundsätzlich davon ausgegangen werden, dass in den Häfen jeder Be- und Entladevorgang erfasst wird, die Vollzähligkeit also gegeben ist. Zur Prüfung auf Vollständigkeit und Qualität der Einzelangaben werden in den Statistischen Landesämtern und beim Statistischem Bundesamt maschinelle Plausibilitätsprüfungen vorgenommen, durch die offensichtliche Inkonsistenzen erkannt und ggf. maschinell oder manuell korrigiert werden.

4.4 Revisionen

4.4.1 Revisionsgrundsätze

Die Schätzergebnisse der Schnellmeldungen werden nicht korrigiert sondern durch die später anfallenden endgültigen Angaben ersetzt.

4.4.2 Revisionsverfahren

Trifft nicht zu.

4.4.3 Revisionsanalysen

Trifft nicht zu.

5 Aktualität und Pünktlichkeit

5.1 Aktualität

Die Daten werden tagesaktuell erhoben und monatlich aufbereitet. Der Dateneingang und die Aufbereitung im Statistischen Bundesamt erfolgt in der Regel etwa 2 bis 3 Monate nach Beendigung des Referenzzeitraums.

5.2 Pünktlichkeit

Die Ergebnisse liegen in der Regel an den vorab festgelegten Veröffentlichungsterminen vor.

6 Vergleichbarkeit

6.1 Räumliche Vergleichbarkeit

Angaben zur Binnenschifffahrt sind bereits vom früheren Statistischen Reichsamt publiziert worden. Nach einer Unterbrechung von 5 Jahren erschienen im Oktober 1949 die ersten Ergebnisse nach dem 2. Weltkrieg mit Angaben für das Vereinigte Wirtschaftsgebiet und das Jahr 1947. Seit dieser Zeit ist der Merkmalskatalog im Wesentlichen gleich geblieben. Weggefallen sind zwischenzeitlich allerdings die Angaben zur Fahrtrichtung und Maschinenleistung eines Schiffes, hinzugekommen ist die Abfrage über das Passieren ausgewählter „Markanter Punkte“ zur genauen Transportwegbestimmung eines Gutes sowie Containerangaben. Anfang 2009 ist eine Reform der Binnenschifffahrtsstatistik in Kraft getreten. Aufgenommen wurden die Merkmale „Gefahrguttransport“ und „Ladungsart“, geändert die „Schiffsarten“.

6.2 Zeitliche Vergleichbarkeit

Keine.

7 Kohärenz

7.1 Statistikübergreifende Kohärenz

Eine direkte Kohärenz der Binnenschifffahrtsstatistik besteht sehr eingeschränkt mit der Außenhandelsstatistik.

7.2 Statistikinterne Kohärenz

Trifft nicht zu.

7.3 Input für andere Statistiken

Die Binnenschifffahrtsstatistik ist ein wichtiger Baustein der Verkehrsstatistik mit grundsätzlich gleichen oder ähnlichen Erfassungsmerkmalen wie die anderen Land- und Luftverkehrsträger. Zur Seeverkehrstatistik erfolgt eine klare Abgrenzung darüber, dass die Verkehre über Binnenwasserstraßen im Sinne des Bundeswasserstraßengesetzes stattfinden müssen. Eine Überlappung erfolgt allerdings beim Binnen-See-Verkehr (siehe hierzu Abschnitt 2.1 „Zweck und Erhebungsinhalte“). Diese Verkehre, bei denen auch die See befahren wird, werden zunächst im Rahmen der Binnenschifffahrtsstatistik erhoben. Mit dem Befahren der See stellen sie gleichzeitig aber auch Seeverkehr dar und müssen deshalb diesem ebenfalls zugeordnet werden. Der Binnen-See-Verkehr ist folglich in beiden Statistiken enthalten. Eine Zusammenfassung von Binnenschifffahrts- und Seeverkehrsdaten führt demzufolge zu Doppelzählungen, die bei entsprechenden Auswertungen und Darstellungen berücksichtigt werden müssen.

8 Verbreitung und Kommunikation

8.1 Verbreitungswege

Die Pressemitteilungen können unter <https://www.destatis.de/presse/> abgerufen werden.

Die Binnenschifffahrtsstatistik wird vom Statistischen Bundesamt monatlich aufbereitet, d.h. in der feinsten zeitlichen Gliederung liegen Ergebnisse für Kalendermonate vor. Die Monats- und Jahreshefte werden seit dem Berichtsjahr 2003 als PDF- und Excel-Dateien kostenlos online angeboten. Die Ergebnisse können folgendermaßen abgerufen werden: Monats- und Jahresergebnisse (Fachserie 8, Reihe 4): www.destatis.de/publikationen, E-Mail-Verteiler.

In der Online-Datenbank "Genesis-Online" sind Ergebnisse zu der Güterverkehrsstatistik der Binnenschifffahrt zu finden.

Mikrodaten sind nicht verfügbar.

Gemeinschaftsveröffentlichung StLÄ/StBA: Umschlagsstruktur der wichtigsten Häfen: www.destatis.de/publikationen.

Schnellinformation zur Verkehrsstatistik - Binnenschifffahrt: Anruf oder E-Mail an die Fachabteilung zwecks Aufnahme in den kostenlosen monatlichen E-Mail-Verteiler.

8.2 Methodenpapiere/Dokumentation der Methodik

Über die Güterverkehrsstatistik der Binnenschifffahrt wird jährlich in der Zeitschrift „Wirtschaft und Statistik“ ein Aufsatz veröffentlicht. Diese können über www.destatis.de/publikationen kostenlos heruntergeladen werden.

8.3 Richtlinien der Verbreitung

Erstveröffentlichung erfolgt nach Angaben in TECON (EVAS: 46321)

Zugang über die Website des Statistischen Bundesamtes. Monatliche Schnellinformationen werden per E-Mail an einen Verteiler gesandt.

**Zählkarte für die
Binnenschifffahrtsstatistik – Ankunft**

ANK Name des Amtes
Org. Einheit
Straße + Hausnummer
PLZ, Ort

Name des Schiffes:

Name des Schiffsführers:

Wohnort des Schiffsführers:

Telefon und/oder E-Mail-Adresse (freiwillige Angabe):

Hafen: Ausladehafen, Löschplatz **oder** Strom mit km Angabe

Gültig ab Januar 2009

Bei Rückfragen erreichen Sie uns unter:
 Tel.: 00000 - Durchwahl
 Ansprechpartner/-in: Herr Hans-Jürgen Mustermann - 1234
 Frau Helga Schmidt-Bauer - 1234
 Telefax: 00000 - (1234)
 E-Mail: Hans-Juergen.Mustermann@destatis.de

Rechtsgrundlagen und Hinweise zu den Hilfsmerkmalen stehen auf Seite 2 dieses Fragebogens. Bitte beachten Sie beim Ausfüllen der Fragen die Erläuterungen zu [1] bis [6]. Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte dem beigefügten Merkblatt.

Vielen Dank für Ihre Mitarbeit.

 Paginiernummer (bei Rückfragen bitte angeben)

1 Schiffsmerkmale

Amtliche Schiffsnummer/SUK-Nr.
 (bei seegehenden Schiffen/Rufzeichen)

Flagge/Registerstaat

Tragfähigkeit (Eichtonnen ohne Dezimale)

1.1 Schiffsgattung

Bitte nur ein Feld ankreuzen

Gütermotorschiff

Güterleichter (Güterschiff ohne Selbstantrieb)

Tankmotorschiff

Tankleichter (Tankschiff ohne Selbstantrieb)

Containerschiff

Sonstiges Güterschiff

2 Ankunft

Angekommen am:
 (Tag, Monat und Jahr, z. B. 07/09/2007) / /

Bei Reihenfahrten: [1] mal im Monat

Wurde bei der Fahrt auch die See befahren? ja nein

3 Fahrtroute

In welchem Hafen (vor dem Anschreibehafen) wurde zuletzt Ladung gelöscht?
 Bei Ankünften aus dem Ausland ist der letzte ausländische Hafen anzugeben.

Welcher Hafen wird als nächster zu Be- oder Entladezwecken angelaufen?

Wenn ja, bitte ankreuzen

Werden im Anschreibehafen Güter eingeladen?

Wird zwischen dem Anschreibehafen und dem nächsten Hafen Ladung transportiert?

3.1 Fahrtroute/Benutzte Wasserstraßen

Welche von den nachstehend genannten Wasserstraßen oder Punkten wurden auf der Fahrt vom Einladehafen der Güter - bei mehreren Einladehäfen, dem weitest entfernten - passiert? [2] Bitte ankreuzen
Mehrfachnennungen möglich

Emmerich (Rhein)

Schleuse Friedrichsfeld (Wesel-Datteln-Kanal)

Schleuse Koblenz (Mosel)

Seegrenze Ems/Übergang Delfzijl

Seegrenze Weser

Schleuse Brunsbüttel (Nord-Ostsee-Kanal)

Schleuse Geesthacht (Elbe)

Schleuse Oldenburg (Küstenkanal)

Elbe-Seitenkanal

Schleuse Plau (Müritz-Elde-Wasserstraße)

Schleuse Havelberg (Untere Havel)

Schleuse Parey (Pareyer Verbindungskanal)

Schleuse Niegripp (Elbe-Havel-Kanal)

Schleuse Schönwalde (Havel-Kanal)

Schleuse Plötzensee (Berlin-Spandauer-Schiffahrtskanal)

Hansabrücke (Spree-Oder-Wasserstraße)

Unterschleuse (Landwehrkanal)

Schleuse Kleinmachnow (Teltow-Kanal)

Schleuse Eisenhüttenstadt (Oder)

Straßenbrücke Schwedt (Hohensaaten-Friedrichsthaler-Wasserstraße)

Schleuse Jochenstein (Donau)

