



und Erden. . .	2	x	.	.	1200	Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle) . . . . .	5	x
rdgas- . . . . .	-	-	-	-	1299	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- abteilung . . . . .	-	-
ergbau . . . . .	2	x	.	.	13	Textilien . . . . .	237	x
und Erden. . .	962	x	24 479 717	22	1310	Textile Spinnstoffe und Garne. . . . .	10	17 099 206
. . . . .	92	x	4 232 700	32	1320	Gewebe. . . . .	43	69 407 753
. . . . .	22	x	196 962	7	1330	Textilveredlung. . . . .	48	x
. . . . .	157	x	4 410 627	31	1391	Gewirke und Gestricke. . . . .	12	x
erzeugnisse .	10	x	9 609 047	5	1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) . . . . .	70	x
oren, . . . . .	6	x	148 319	14	1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge, auch konfektioniert . . . . .	kg	14 36 845 082
. . . . .	12	x	495 480	26	1394	Seilerwaren . . . . .	kg	4 3 029 310
. . . . .	42	x	1 211 722	35	1395	Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse daraus (ohne Bekleidung). . . . .	kg	12 49 308 780
. . . . .	11	.	2 885 581	30	1396	Technische Textilien . . . . .	65	x
. . . . .	4	.	97 467	16	1399	Sonstige Textilwaren, a. n. g. . . . .	5	x
peiseeis) . . . . .	27	x	1 342 737	8	14	Bekleidung . . . . .	49	x
. . . . .	4	x	85 542 600	10	1411	Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs- zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen) . . . . .	-	-
. . . . .	26	x	577 201	19	1412	Arbeits- und Berufsbekleidung . . . . .	St	11 1 075 085
. . . . .	13	x	460 971	42	1413	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits- und Berufsbekleidung). . . . .	St	19 5 795 500
. . . . .	508	x	3 186 592	26	1414	Wäsche. . . . .	11	x
. . . . .	55	.	.	.	1419	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. . . . .	12	x
. . . . .	2	.	.	.	1420	Pelzwaren . . . . .	-	-
. . . . .	7	.	.	.	1431	Strumpfwaren. . . . .	4	x
. . . . .	41	.	605 557 331	30	1439	Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricken Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab- teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen) . . . . .	St	4 .
. . . . .	11	.	124 048 886	26	1499	Leder und Lederwaren . . . . .	33	x
. . . . .	24	x	474 688	17	1511	Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete und gefärbte Felle . . . . .	4	x
. . . . .	24	x	465 843	18	1512	Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) . . . . .	16	x
ereitungen, n oder zum einem Inhalt	2	.	.	.	1520	Schuhe . . . . .	13	x
. . . . .	61	x	786 590	17	1599	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- abteilung . . . . .	-	-
. . . . .	29	x	453 031	12				
ereitet	t	.	.	.				
Güter-	26	.	.	.				

## Statistische Berichte Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

2019



# **Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen**

**2019**

Herausgegeben von  
Information und Technik Nordrhein-Westfalen, Statistisches Landesamt  
Mauerstraße 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf  
Telefon 0211 9449-01 • Telefax 0211 9449-8000  
Internet: <http://www.it.nrw>  
E-Mail: [poststelle@it.nrw.de](mailto:poststelle@it.nrw.de)

Erschienen im Juni 2020

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen  
Download in unserer Internet-Rubrik Aktuell / Publikationen.  
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2020  
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

# Inhalt

	Seite
<b>Hinweis</b> .....	4
<b>Vorbemerkungen</b> .....	5
<b>Methodische Hinweise</b> .....	5
<b>Auszug aus dem Güterverzeichnis</b> .....	6
 <b>Tabellenteil</b>	
1. Güterbeförderung in der Binnenschifffahrt 2018 und 2019 nach Verkehrsbeziehungen .....	8
2. Güterbeförderung in der Binnenschifffahrt 2019 nach Berichtszeitraum und Erscheinungsform der Güter .....	9
3. Entwicklung des Güterverkehrs auf den Binnenwasserstraßen 1998 – 2019 nach Wasserstraßengebieten .....	10
4. Güterumschlag 2019 nach Wasserstraßengebieten, Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen .....	11
5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen .....	16
6. Entwicklung der Binnenschifffahrt 2015 – 2019 nach tonnenkilometrischen Leistungen und Güterabteilungen .....	32
7. Schiffsverkehr 2019 nach Wasserstraßengebieten, Flaggen und Beladungszustand .....	33
8. Containerumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Wasserstraßengebieten, Anzahl und TEU <sup>1)</sup> der Container sowie Containerarten .....	35
9. Containerumschlag 2019 nach Wasserstraßengebieten, Anzahl und TEU*) der Container sowie Containerarten .....	38
 Karte	
Wasserstraßen in Nordrhein-Westfalen .....	39

1) Twenty-Feet-Equivalent-Unit (Container von ca. 6 m Länge)

## **Zeichenerklärung**

(nach DIN 55 301)

- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden (genau null)
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

## **Hinweis**

- \* Prozentuale Veränderung größer 999,9 % oder Prozent-Angabe nicht sinnvoll

## Vorbemerkungen

### Rechtsgrundlage

Gesetz über die Statistik der See- und Binnenschifffahrt, des Güterkraftverkehrs, des Luftverkehrs sowie des Schienenverkehrs und des gewerblichen Straßenpersonenverkehrs (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 Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 25. Juli 2013 (BGBl. I S. 2749).

### Methodische Hinweise

#### 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 Binnenschifffahrtsstraße) 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.

### Schiffs- und Güterverkehr

Die Statistik erfasst

- alle Schiffe, soweit sie Zwecken der Güterbeförderung dienen;
- die in nordrhein-westfälischen Häfen ankommenden und abgehenden Schiffe sowie die umgeschlagenen Güter.

Die Statistik erfasst nicht

- Schiffe, die ausschließlich als Schlepp- oder Schubkraft eingesetzt werden;
- den Verkehr von Schiffen für Baggerarbeiten, sofern das Baggergut nicht Gegenstand des Handels ist;
- den Verkehr von Fahrgastschiffen mit oder ohne Güterladung;
- den Fährverkehr;
- den Verkehr zur Versorgung der Schiffe;
- den Verkehr von Schiffen zwischen Anlegestellen eines Hafens und zwischen Häfen einer politischen Gemeinde (Ortsverkehr).

### Hauptverkehrsbeziehungen

- Verkehr innerhalb Deutschlands ist jeder Verkehr zwischen deutschen Häfen.
- Grenzüberschreitender Verkehr ist der Verkehr deutscher Häfen mit Häfen außerhalb Deutschlands.

### Darstellungsform

Bei der Darstellung des **Güterumschlags** wird der Güterempfang und -versand in jedem nordrhein-westfälischen Hafen zugrunde gelegt. Dies hat zur Folge, dass die transportierte Gütermenge bei nordrhein-westfälischen Transporten zweimal erfasst wird.

In der Güterbeförderung werden die nordrhein-westfälischen Transporte nur einmal berücksichtigt und ausschließlich Ankunftsätze (Empfang) verwendet.

### Veröffentlichungen

Ergebnisse für das Bundesgebiet werden vom Statistischen Bundesamt, Destatis, in der Fachserie 8, Reihe 4 veröffentlicht.

Für tiefer gegliederte Informationen liegen im Fachreferat Arbeitstabellen bereit.

Weitere Auskünfte zu diesem Thema erteilen Ihnen gerne Dirk Kamps unter der Telefon-Nummer 0211 9449-3827 und Sabine Schmidt unter der Telefon-Nummer 0211 9449-3826.

### Binnenschifffahrtsstatistik ab Januar 2011

Ab Januar 2011 wird das „Einheitliche Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik“ (NST-2007) verwendet. Zuvor fand die Gütersystematik NST/R Anwendung, die eine tiefere Darstellung ermöglichte. Ab dem Berichtsmonat Januar 2011 werden die Gütergliederungen ausschließlich nach der Systematik NST-2007 dargestellt. Dies führt dazu, dass die Angaben nur eingeschränkt mit den Daten der Berichtsjahre vor 2011 vergleichbar sind.

**NST-2007**  
**Einheitliches Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik – 2007**

Abteilung Gruppe	Bezeichnung der Abteilungen und Gruppen
---------------------	---

(Auszug)

<b>01</b>	<b>Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd und Forstwirtschaft; Fische und Fischereierzeugnisse</b>
01.1	Getreide
01.2	Kartoffeln
01.3	Zuckerrüben
01.4	Anderes frisches Obst und Gemüse
01.5	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse
01.6	Lebende Pflanzen und Blumen
01.7	Andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs
01.8	Lebende Tiere
01.9	Kuh-, Schaf- und Ziegenmilch, roh
01.A	Andere Erzeugnisse tierischen Ursprungs
01.B	Fische und Fischereierzeugnisse
<b>02</b>	<b>Kohle; rohes Erdöl und Erdgas</b>
02.1	Kohle
02.2	Erdöl
02.3	Erdgas
<b>03</b>	<b>Erze, Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse; Torf; Uran- und Thoriumerze</b>
03.1	Eisenerze
03.2	NE-Metallerze (ohne Uran- und Thoriumerze)
03.3	Chemische und (natürliche) Düngemittelminerale
03.4	Salz und Natriumchlorid; Meerwasser
03.5	Natursteine, Sand, Kies, Ton, Torf, Steine und Erden a. n. g.; sonstige Bergbauerzeugnisse
03.6	Uran- und Thoriumerze
<b>04</b>	<b>Nahrungs- und Genussmittel</b>
04.1	Fleisch, Fleischerzeugnisse
04.2	Verarbeitete Fische und Fischerzeugnisse
04.3	Obst und Gemüse, verarbeitet und haltbar gemacht
04.4	Tierische und pflanzliche Öle und Fette
04.5	Milch, Milcherzeugnisse und Speiseeis
04.6	Mahl- und Schälmuehlenerzeugnisse; Stärke und Stärkeerzeugnisse; Futtermittel
04.7	Getränke
04.8	Sonstige Nahrungsmittel a. n. g. und Tabakerzeugnisse (außer im Paketdienst oder als Sammelgut)
04.9	Sonstige Nahrungsmittel (Pakete/Sammelgut)
<b>05</b>	<b>Textilien und Bekleidung; Leder und Lederwaren</b>
05.1	Textilien
05.2	Bekleidung und Pelzwaren
05.3	Leder und Lederwaren
<b>06</b>	<b>Holz sowie Holz-, Kork- und Flechtwaren (ohne Rohholz und Möbel); Papier, Pappe und Waren daraus; Verlags- und Druckerzeugnisse, bespielte Ton-, Bild- und Datenträger</b>
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren (ohne Möbel)
06.2	Papier, Pappe und Waren daraus
06.3	Verlags- und Druckerzeugnisse, bespielte Ton-, Bild- und Datenträger
<b>07</b>	<b>Kokereierzeugnisse und Mineralölerzeugnisse</b>
07.1	Kokereierzeugnisse; Briketts und ähnliche feste Brennstoffe
07.2	Flüssige Mineralölerzeugnisse
07.3	Gasförmige, verflüssigte oder verdichtete Mineralölerzeugnisse
07.4	Feste oder wachsartige Mineralölerzeugnisse
<b>08</b>	<b>Chemische Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und Kunststoffwaren; Spalt- und Brutstoffe</b>
08.1	Chemische Grundstoffe, mineralisch
08.2	Chemische Grundstoffe, organisch
08.3	Stickstoffverbindungen und Düngemittel (ohne natürliche Düngemittel)
08.4	Basiskunststoffe und synthetischer Kautschuk, in Primärformen
08.5	Pharmazeutische und paracheimische Erzeugnisse einschließlich Pestizide und andere agrochemische Erzeugnisse
08.6	Gummi- oder Kunststoffwaren
08.7	Spalt- und Brutstoffe

**NST-2007**  
**Einheitliches Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik – 2007**

Abteilung Gruppe	Bezeichnung der Abteilungen und Gruppen
(Auszug)	
<b>09</b>	<b>Sonstige Mineralerzeugnisse</b>
09.1	Glas und Glaswaren, Porzellan und keramische Erzeugnisse
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips
09.3	Sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse
<b>10</b>	<b>Metalle und Halbzeug daraus; Metallerzeugnisse, ohne Maschinen und Geräte</b>
10.1	Roheisen und Stahl; Ferrolegierungen und Erzeugnisse der ersten Bearbeitung von Eisen und Stahl (ohne Rohre)
10.2	NE-Metalle und Halbzeug daraus
10.3	Rohre und Hohlprofile; Rohrform-, Rohrverschluss- und Rohrverbindungsstücke
10.4	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse
10.5	Heizkessel, Waffen und sonstige Metallerzeugnisse
<b>11</b>	<b>Maschinen und Ausrüstungen a. n. g.; Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen; Geräte der Elektrizitätserzeugung und -verteilung u. Ä.; Nachrichtentechnik, Rundfunk- und Fernsehgeräte sowie elektronische Bauelemente; Medizin-, Mess-, steuerungs- und regelungstechnische Erzeugnisse; optische Erzeugnisse; Uhren</b>
11.1	Land- und forstwirtschaftliche Maschinen
11.2	Haushaltsgeräte a. n. g. (Weiße Ware)
11.3	Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräte und -einrichtungen
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung und -verteilung u. Ä.
11.5	Elektronische Bauelemente, Ausstrahlungs- und Übertragungsgeräte
11.6	Rundfunk- und Fernsehgeräte; Geräte zur Bild- und Tonaufzeichnung oder -wiedergabe (Braune Ware)
11.7	Medizin-, Mess-, steuerungs- und regelungstechnische Erzeugnisse; optische Erzeugnisse; Uhren
11.8	Sonstige Maschinen, Werkzeugmaschinen und Teile dafür
<b>12</b>	<b>Fahrzeuge</b>
12.1	Erzeugnisse der Automobilindustrie
12.2	Sonstige Fahrzeuge
<b>13</b>	<b>Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren und sonstige Erzeugnisse</b>
13.1	Möbel
13.2	Sonstige Erzeugnisse
<b>14</b>	<b>Sekundärrohstoffe; kommunale Abfälle und sonstige Abfälle</b>
14.1	Hausmüll und kommunale Abfälle
14.2	Sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe
<b>15</b>	<b>Post, Pakete</b>
15.1	Post
15.2	Pakete, Päckchen
<b>16</b>	<b>Geräte und Material für die Güterbeförderung</b>
16.1	Container und Wechselbehälter im Einsatz, leer
16.2	Paletten und anderes Verpackungsmaterial im Einsatz, leer
<b>17</b>	<b>Im Rahmen von privaten und gewerblichen Umzügen beförderte Güter; von den Fahrgästen getrennt befördertes Gepäck; zum Zwecke der Reparatur bewegte Fahrzeuge; sonstige nichtmarktbestimmte Güter a. n. g.</b>
17.1	Privates Umzugsgut
17.2	von den Fahrgästen getrennt befördertes Gepäck
17.3	Fahrzeuge in Reparatur
17.4	Ausrüstungen, Gerüste
17.5	Sonstige nichtmarktbestimmte Güter a. n. g.
<b>18</b>	<b>Sammelgut: eine Mischung verschiedener Arten von Gütern, die zusammen befördert werden</b>
18.0	Sammelgut
<b>19</b>	<b>Nicht identifizierbare Güter: Güter, die sich aus irgendeinem Grund nicht genau bestimmen lassen und daher nicht den Gruppen 01-16 zugeordnet werden können</b>
19.1	Nicht identifizierbare Güter in Containern oder Wechselbehältern
19.2	Sonstige nicht identifizierbare Güter
<b>20</b>	<b>Sonstige Güter a. n. g.</b>
20.0	Sonstige Güter, die anderweitig nicht klassifiziert sind



## 1. Güterbeförderung in der Binnenschifffahrt 2018 und 2019 nach Verkehrsbeziehungen

Hauptverkehrsbeziehung	2018	2019	Veränderung 2019 gegenüber 2018	
			absolut	%
<b>Tonnen</b>				
<b>Empfang aus</b>				
Baden-Württemberg	1 219 564	1 418 939	+199 375	+16,3
Bayern	52 151	212 242	+160 091	+307,0
Berlin	28 126	23 000	-5 126	-18,2
Brandenburg	374 165	310 376	-63 789	-17,0
Bremen	89 925	68 484	-21 440	-23,8
Hamburg	251 312	201 465	-49 847	-19,8
Hessen	729 575	810 117	+80 542	+11,0
Mecklenburg-Vorpommern	2 189	272	-1 917	-87,6
Niedersachsen	2 379 979	2 280 721	-99 258	-4,2
Rheinland-Pfalz	488 843	518 865	+30 022	+6,1
Saarland	157 675	183 177	+25 502	+16,2
Sachsen	7 131	7 361	+230	+3,2
Sachsen-Anhalt	436 102	463 805	+27 703	+6,4
Schleswig-Holstein	41 856	10 223	-31 633	-75,6
Deutschland	6 258 593	6 509 047	+250 454	+4,0
dem Ausland	61 079 234	59 035 676	-2 043 557	-3,3
darunter EU	60 931 632	58 867 076	-2 064 556	-3,4
<b>Empfang zusammen</b>	<b>67 337 827</b>	<b>65 544 723</b>	<b>-1 793 103</b>	<b>-2,7</b>
<b>Versand nach</b>				
Baden-Württemberg	847 935	882 829	+34 893	+4,1
Bayern	330 506	336 311	+5 805	+1,8
Berlin	63 056	92 829	+29 773	+47,2
Brandenburg	92 726	89 467	-3 259	-3,5
Bremen	159 523	65 806	-93 717	-58,7
Hamburg	133 744	159 926	+26 182	+19,6
Hessen	595 728	558 503	-37 225	-6,2
Mecklenburg-Vorpommern	10 950	-	-10 950	x
Niedersachsen	897 651	858 692	-38 959	-4,3
Rheinland-Pfalz	1 890 518	2 199 521	+309 003	+16,3
Saarland	102 627	71 988	-30 639	-29,9
Sachsen	628	91	-537	-85,5
Sachsen-Anhalt	34 135	27 454	-6 681	-19,6
Schleswig-Holstein	47 505	53 485	+5 980	+12,6
Deutschland	5 207 232	5 396 901	+189 669	+3,6
dem Ausland	25 426 186	26 383 509	+957 323	+3,8
darunter EU	24 956 108	25 641 242	+685 134	+2,7
<b>Versand zusammen</b>	<b>30 633 418</b>	<b>31 780 410</b>	<b>+1 146 992</b>	<b>+3,7</b>

## Noch: 1. Güterbeförderung in der Binnenschifffahrt 2018 und 2019 nach Verkehrsbeziehungen

Hauptverkehrsbeziehung	2018	2019	Veränderung 2019 gegenüber 2018	
			absolut	%
<b>Tonnen</b>				
<b>Gesamtverkehr mit</b>				
Baden-Württemberg	2 067 499	2 301 768	+234 269	+11,3
Bayern	382 657	548 553	+165 896	+43,4
Berlin	91 182	115 829	+24 647	+27,0
Brandenburg	466 891	399 843	-67 048	-14,4
Bremen	249 447	134 290	-115 157	-46,2
Hamburg	385 055	361 391	-23 665	-6,1
Hessen	1 325 304	1 368 620	+43 316	+3,3
Mecklenburg-Vorpommern	13 139	272	-12 867	-97,9
Niedersachsen	3 277 630	3 139 413	-138 217	-4,2
Rheinland-Pfalz	2 379 361	2 718 386	+339 025	+14,2
Saarland	260 302	255 165	-5 137	-2,0
Sachsen	7 759	7 452	-307	-4,0
Sachsen-Anhalt	470 237	491 259	+21 022	+4,5
Schleswig-Holstein	89 361	63 708	-25 653	-28,7
Deutschland	11 465 825	11 905 948	+440 123	+3,8
dem Ausland	86 505 419	85 419 185	-1 086 234	-1,3
darunter EU	85 887 740	84 508 318	-1 379 422	-1,6
<b>Insgesamt</b>	<b>97 971 244</b>	<b>97 325 133</b>	<b>- 646 111</b>	<b>-0,7</b>

## 2. Güterbeförderung in der Binnenschifffahrt 2019 nach Berichtszeitraum und Erscheinungsform der Güter

Jahr Monat	Insgesamt	Davon					
		Massengut	davon		Stückgut	Container	sonstige Ladungsarten
			flüssig	trocken			
Tonnen							
<b>2019</b>	<b>106 907 340</b>	<b>92 310 521</b>	<b>28 453 925</b>	<b>63 856 596</b>	<b>5 069 283</b>	<b>9 148 385</b>	<b>379 151</b>
Januar	9 989 939	8 771 792	2 510 391	6 261 401	446 906	762 023	9 218
Februar	9 318 864	8 060 919	2 365 432	5 695 487	448 132	772 003	37 810
März	9 191 331	7 905 454	2 247 625	5 657 829	491 285	771 219	23 373
April	8 528 929	7 346 081	2 167 341	5 178 740	408 165	746 988	27 695
Mai	9 341 495	8 046 271	2 373 774	5 672 497	466 945	805 961	22 318
Juni	8 918 812	7 721 029	2 706 946	5 014 083	417 214	760 247	20 322
Juli	8 631 264	7 341 993	2 224 028	5 117 965	438 117	818 818	32 336
August	8 677 021	7 439 030	2 397 407	5 041 623	399 523	790 688	47 780
September	8 182 614	6 954 734	2 080 693	4 874 041	430 871	752 250	44 759
Oktober	9 196 226	7 957 239	2 506 118	5 451 121	397 222	794 288	47 477
November	8 178 326	7 069 550	2 070 194	4 999 356	352 285	710 350	46 141
Dezember	8 752 518	7 696 429	2 803 976	4 892 453	372 618	663 549	19 922

### 3. Entwicklung des Güterverkehrs auf den Binnenwasserstraßen 1998 – 2019 nach Wasserstraßengebieten

Jahr Monat		Güterverkehr auf den Binnenwasserstraßen							
		beladene Schiffe	Güter- umschlag	davon					
				Weser- und Mittel- landkanalgebiet		Westdeutsches Kanalgebiet		Rheingebiet	
		insgesamt		Schiffe	Güter	Schiffe	Güter	Schiffe	Güter
Anzahl	1 000 t	Anzahl	1 000 t	Anzahl	1 000 t	Anzahl	1 000 t		
1998		110 659	125 918	2 952	2 378	30 783	32 534	76 924	91 006
1999		99 989	118 250	2 915	2 551	26 457	28 086	70 617	87 613
2000		99 874	123 989	2 593	2 252	26 408	28 481	70 873	93 257
2001		95 053	119 089	2 702	2 549	23 223	25 695	69 128	90 844
2002		94 603	119 523	2 717	2 524	22 675	25 169	69 211	91 830
2003		107 163	118 505	3 086	2 658	25 177	26 365	78 900	89 481
2004		101 112	125 357	2 662	2 307	23 827	26 219	74 623	96 831
2005		102 278	125 814	2 732	2 315	23 854	26 281	75 692	97 218
2006		101 845	131 418	2 954	2 495	24 095	27 039	74 796	101 884
2007		98 417	135 709	2 746	2 216	24 486	28 531	71 185	104 963
2008		93 368	131 979	2 555	2 208	22 276	26 906	68 537	102 863
2009		82 276	104 534	2 647	1 988	18 755	22 165	60 874	80 381
2010		87 169	124 894	2 412	2 223	19 754	24 767	65 003	97 903
2011		96 902	125 804	2 610	2 333	19 784	23 993	74 508	99 478
2012		85 199	121 584	2 526	2 301	18 094	23 274	64 579	96 008
2013		84 074	123 592	2 449	2 250	18 641	24 874	62 984	96 467
2014		87 221	126 263	2 533	2 369	20 300	27 252	64 388	96 642
2015		91 952	124 568	2 425	2 280	19 658	25 057	69 869	97 230
2016		89 908	126 846	2 541	2 366	19 837	26 438	67 533	98 042
2017		94 985	127 924	2 668	2 408	22 299	29 413	70 018	96 104
2018		97 012	114 679	2 668	2 270	21 679	24 888	72 665	87 512
2019		83 354	115 799	2 340	2 143	19 542	25 772	61 472	87 883
2018	Januar	6 580	9 974	195	167	1 543	2 114	4 842	7 693
	Februar	6 833	10 164	194	171	1 584	2 186	5 055	7 807
	März	7 512	11 105	215	206	1 807	2 512	5 490	8 387
	April	7 001	10 246	232	221	1 652	2 265	5 117	7 760
	Mai	7 186	10 364	233	210	1 551	2 013	5 402	8 141
	Juni	7 129	10 234	247	226	1 586	2 111	5 296	7 897
	Juli	8 563	9 967	256	234	1 791	2 157	6 516	7 576
	August	9 891	8 827	271	207	2 291	2 154	7 329	6 467
	September	9 026	8 691	232	177	1 953	1 934	6 841	6 580
	Oktober	10 160	8 045	232	173	2 178	1 808	7 750	6 064
	November	10 025	7 900	196	141	2 203	1 776	7 626	5 973
	Dezember	7 106	9 162	165	137	1 540	1 858	5 401	7 167
2019	Januar	7 357	10 705	203	186	1 836	2 503	5 318	8 015
	Februar	6 842	9 957	195	175	1 682	2 289	4 965	7 493
	März	6 873	9 838	198	180	1 726	2 250	4 949	7 407
	April	6 801	9 238	194	178	1 609	2 093	4 998	6 967
	Mai	7 091	10 077	208	180	1 546	2 098	5 337	7 799
	Juni	6 568	9 666	198	186	1 358	1 835	5 012	7 645
	Juli	7 037	9 362	211	202	1 618	2 109	5 208	7 051
	August	7 086	9 369	198	198	1 663	2 177	5 225	6 995
	September	7 361	8 880	189	168	1 679	1 890	5 493	6 822
	Oktober	7 408	10 014	193	174	1 666	2 181	5 549	7 659
	November	6 490	9 032	185	172	1 534	2 080	4 771	6 780
	Dezember	6 440	9 661	168	144	1 625	2 267	4 647	7 250

#### 4. Güterumschlag 2019 nach Wasserstraßengebieten, Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güter- umschlag insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
		1 000 t					
<b>Wesergebiet</b>							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	46	34	34	–	12	11	1
01.1 Getreide	43	30	30	–	12	11	1
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	3	3	3	–	–	–	–
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	6	6	–	6	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	6	6	–	6	–	–	–
04 Nahrungs- und Genussmittel	8	–	–	–	8	6	2
04.4 Öle und Fette	6	–	–	–	6	6	–
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	2	–	–	–	2	–	2
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	2	1	1	–	2	2	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	2	1	1	–	2	2	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	6	6	6	–	–	–	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	6	6	6	–	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	8	–	–	–	8	–	8
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	8	–	–	–	8	–	8
<b>Zusammen</b>	<b>77</b>	<b>47</b>	<b>41</b>	<b>6</b>	<b>30</b>	<b>19</b>	<b>11</b>
<b>Mittellandkanal-Gebiet</b>							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	62	47	45	2	16	14	2
01.1 Getreide	52	41	39	2	11	9	2
01.2 Kartoffeln	2	2	2	–	–	–	–
01.4 Obst und Gemüse	2	2	2	–	–	–	–
01.5 forstwirtschaftliche Erzeugnisse	0	–	–	–	0	0	–
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	6	2	2	–	4	4	–
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	43	43	10	34	–	–	–
02.1 Kohle	43	43	10	34	–	–	–
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	429	277	253	24	152	117	35
03.1 Eisenerze	24	24	11	13	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	405	253	242	12	152	117	35
04 Nahrungs- und Genussmittel	81	81	71	10	–	–	–
04.4 Öle und Fette	72	72	62	10	–	–	–
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	9	9	9	–	–	–	–
06 Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	10	0	0	–	10	10	–
06.2 Papier, Pappe und -waren	10	0	0	–	10	10	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	432	421	397	24	11	11	–
07.1 Kokereierzeugnisse	21	11	11	1	9	9	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	399	399	379	19	–	–	–
07.3 gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	6	6	2	4	–	–	–
07.4 feste / wachartige Mineralölerzeugnisse	7	5	5	–	2	2	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	506	284	180	105	221	154	67
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	382	167	105	62	215	149	67
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	1	–	–	–	1	1	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	111	106	65	41	5	5	–
08.5 pharmazeutische Erzeugnisse	2	2	0	2	–	–	–
08.6 Gummi- oder Kunststoffwaren	10	10	10	–	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	54	49	21	28	5	3	2
09.1 Glas, Porzellan u. ä. Erzeugnisse	33	28	–	28	5	3	2
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	1	1	1	–	0	0	–
09.3 sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	20	20	20	–	0	0	–
10 Metalle und Metallerzeugnisse	271	252	233	20	19	8	11
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	271	252	233	20	19	8	11
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	18	16	16	–	2	2	–
11.1 land-/forstwirtschaftliche Maschinen	2	2	2	–	0	0	–
11.2 Haushaltsgeräte (weiße Waren)	16	14	14	–	2	2	–
13 Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	0	–	–	–	0	0	–
13.1 Möbel	0	–	–	–	0	0	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	78	29	28	1	49	49	–
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	78	29	28	1	49	49	–
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	7	2	2	–	4	4	–
16.1 leere Container und Wechselbehälter	6	2	2	–	4	4	–
16.2 Paletten, Verpackungsmaterial	0	0	0	–	–	–	–
19 Nicht identifizierbare Güter	73	41	41	–	33	33	–
19.1 unbekannt Güter in Containern	73	41	41	–	33	33	–
<b>Zusammen</b>	<b>2 066</b>	<b>1 543</b>	<b>1 296</b>	<b>247</b>	<b>523</b>	<b>405</b>	<b>117</b>

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

### Noch: 4. Güterumschlag 2019 nach Wasserstraßengebieten, Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güterumschlag insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
1 000 t							
<b>Westdeutsches Kanalgebiet</b>							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	1 195	1 167	692	475	28	9	19
01.1 Getreide							
01.4 Obst und Gemüse	5	4	2	2	1	1	–
01.5 forstwirtschaftliche Erzeugnisse	5	1	–	1	4	2	2
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	316	298	110	188	18	3	16
01.8 lebende Tiere	0	0	0	–	–	–	–
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	5 494	5 352	642	4 710	142	76	66
02.1 Kohle	5 494	5 352	642	4 710	142	76	66
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	2 177	1 417	882	535	760	402	358
03.1 Eisenerze	120	26	1	25	94	10	84
03.2 NE-Metallerze	106	82	–	82	24	–	24
03.3 Düngemittelminerale	4	4	2	2	–	–	–
03.4 (Koch-)Salz, Meerwasser	19	19	1	18	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	1 929	1 287	878	409	642	392	250
04 Nahrungs- und Genussmittel	702	460	262	198	242	57	185
04.4 Öle und Fette	412	309	183	127	103	7	96
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	268	146	79	67	122	42	80
04.7 Getränke	17	–	–	–	17	8	9
04.8 sonstige Nahrungsmitt. (außer Sammelgut)	5	5	1	4	–	–	–
05 Textilien, Bekleidung, Leder u. Ä.	1	1	–	1	–	–	–
05.1 Textilien	1	1	–	1	–	–	–
06 Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	575	236	5	231	338	31	308
06.1 Holz-, Kork- und Flechtwaren	35	–	–	–	35	28	7
06.2 Papier, Pappe und -waren	539	236	5	231	303	3	300
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	9 297	4 296	2 038	2 258	5 001	2 246	2 755
07.1 Kokereierzeugnisse	750	21	5	16	729	2	727
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	7 925	3 868	1 952	1 916	4 057	2 153	1 904
07.3 gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	394	255	45	209	140	44	96
07.4 feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	228	153	35	118	75	47	29
08 Chemische Erzeugnisse etc.	3 791	2 679	529	2 150	1 112	294	818
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	1 264	1 023	115	907	241	71	170
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	1 474	869	196	673	605	192	413
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	322	322	132	189	–	–	–
08.5 pharmazeutische Erzeugnisse	730	463	86	378	266	30	236
08.6 Gummi- oder Kunststoffwaren	2	2	–	2	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	450	102	71	31	347	107	240
09.1 Glas, Porzellan u. ä. Erzeugnisse	23	10	–	10	13	–	13
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	414	80	70	10	334	107	227
09.3 sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	13	12	1	11	1	0	1
10 Metalle und Metallzeugnisse	597	547	257	290	50	36	15
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	576	545	256	289	31	23	8
10.2 NE-Metalle, Halbzeug	19	1	–	1	19	13	6
10.4 Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse	0	0	0	0	–	–	–
10.5 Heizkessel, sonstige Metallzeugnisse	2	2	1	1	0	0	0
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.							
11.1 land-/forstwirtschaftliche Maschinen	1	–	–	–	1	0	1
11.4 Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	38	38	0	38	1	–	1
11.8 sonstige Maschinen	19	7	2	5	13	7	6
13 Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	0	–	–	–	0	0	–
13.2 sonstige Erzeugnisse	0	–	–	–	0	0	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	1 037	300	243	57	737	267	470
14.1 Hausmüll und kommunale Abfälle	1	–	–	–	1	–	1
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	1 036	300	243	57	736	267	469
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	73	34	2	32	39	22	16
16.1 leere Container und Wechselbehälter	73	34	2	32	39	22	16
16.2 Paletten, Verpackungsmaterial	0	0	–	0	–	–	–
18 Sammelgut	5	4	2	2	1	1	–
18.0 Sammelgut	5	4	2	2	1	1	–
19 Nicht identifizierbare Güter	306	196	3	193	110	1	109
19.1 unbekannte Güter in Containern	306	196	3	193	110	1	108
19.2 sonstige unidentifizierbare Güter	0	–	–	–	0	–	0
20 Sonstige Güter a.n.g.	13	0	0	–	13	2	11
20.0 sonstige Güter	13	0	0	–	13	2	11
<b>Zusammen</b>	<b>25 773</b>	<b>16 838</b>	<b>5 632</b>	<b>11 206</b>	<b>8 935</b>	<b>3 558</b>	<b>5 377</b>

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

### Noch: 4. Güterumschlag 2019 nach Wasserstraßengebieten, Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güter- umschlag insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
1 000 t							
<b>Rheingebiet</b>							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	3 417	3 316	480	2 836	101	75	25
01.1 Getreide	972	918	270	648	54	33	21
01.4 Obst und Gemüse	0	0	0	–	–	–	–
01.6 Pflanzen und Blumen	0	0	0	0	0	–	0
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	2 444	2 397	209	2 188	47	43	4
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	10 229	9 764	33	9 731	465	417	48
02.1 Kohle	10 229	9 764	33	9 731	465	417	48
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	30 682	24 096	2 572	21 524	6 587	1 320	5 266
03.1 Eisenerze	20 084	19 845	357	19 488	239	181	58
03.2 NE-Metallerze	317	271	19	252	46	14	31
03.3 Düngemittelminerale	102	102	20	83	–	–	–
03.4 (Koch-)Salz, Meerwasser	2 105	1 370	419	951	735	23	712
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	8 073	2 508	1 757	750	5 565	1 101	4 464
03.6 Uran- und Thoriumerze	2	–	–	–	2	2	–
04 Nahrungs- und Genussmittel	2 632	998	191	807	1 634	613	1 021
04.3 Verarbeitetes Obst und Gemüse	0	–	–	–	0	0	–
04.4 Öle und Fette	2 138	939	180	760	1 198	583	615
04.5 Milch, Milcherzeugnisse, Speiseeis	0	0	–	0	0	0	–
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	478	45	3	43	432	28	404
04.7 Getränke	12	11	8	3	2	1	1
04.8 sonstige Nahrungsmitt. (außer Sammelgut)	4	3	1	2	1	1	0
05 Textilien, Bekleidung, Leder u. Ä.	24	22	5	17	2	1	1
05.1 Textilien	19	18	1	17	0	0	0
05.2 Bekleidung und Pelzwaren	5	4	4	0	1	0	1
05.3 Leder und Lederwaren	0	–	–	–	0	0	–
06 Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	132	116	9	107	15	9	7
06.1 Holz-, Kork- und Flechtwaren	6	2	1	1	4	2	2
06.2 Papier, Pappe und -waren	126	114	8	106	11	7	4
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	12 918	7 726	2 277	5 449	5 192	2 512	2 680
07.1 Kokereierzeugnisse	945	578	48	530	367	89	279
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	9 384	6 155	1 808	4 347	3 229	1 737	1 491
07.3 gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	1 624	938	411	527	686	406	280
07.4 feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	965	54	10	45	911	280	630
08 Chemische Erzeugnisse etc.	9 502	4 073	2 496	1 577	5 429	2 871	2 557
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	5 611	2 680	1 762	918	2 932	1 623	1 308
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	2 459	908	428	480	1 551	760	791
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	646	229	131	98	417	200	217
08.4 Basiskunststoffe, Kautschuk	302	133	132	1	169	140	29
08.5 pharmazeutische Erzeugnisse	433	95	28	67	339	140	198
08.6 Gummi- oder Kunststoffwaren	50	29	16	13	21	7	15
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	941	195	151	44	746	146	600
09.1 Glas, Porzellan u. ä. Erzeugnisse	26	13	1	12	13	1	12
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	901	169	139	30	732	145	587
09.3 sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse							
10 Metalle und Metallerzeugnisse	4 392	1 676	157	1 519	2 716	268	2 448
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	3 657	1 188	142	1 046	2 469	267	2 202
10.2 NE-Metalle, Halbzeug	708	486	14	471	222	0	222
10.3 Rohre	25	1	–	1	24	–	24
10.5 Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	2	1	1	0	1	1	0
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	104	34	6	28	69	8	61
11.1 land-/forstwirtschaftliche Maschinen	1	1	0	1	0	–	0
11.2 Haushaltsgeräte (weiße Waren)	1	0	0	0	1	0	0
11.3 Büromaschinen, EDV-Geräte u. Ä.	0	0	0	–	0	0	0
11.4 Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	41	25	1	24	16	1	16
11.5 Elektronische Bauelemente	0	–	–	–	0	0	–
11.6 Rundfunk- u. Fernsehgeräte	0	–	–	–	0	–	0
11.8 sonstige Maschinen	60	8	5	3	52	7	45
12 Fahrzeuge	201	66	20	46	135	6	129
12.1 Erzeugnisse der Automobilindustrie	201	66	20	46	135	6	129
12.2 sonstige Fahrzeuge	0	0	0	0	–	–	–
13 Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	6	5	4	0	2	1	1
13.1 Möbel	5	4	3	0	1	1	1
13.2 sonstige Erzeugnisse	1	1	1	0	0	0	0

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

### Noch: 4. Güterumschlag 2019 nach Wasserstraßengebieten, Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güter- umschlag insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
		1 000 t					
<b>noch: Rheingebiet</b>							
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	4 571	1 011	609	403	3 559	1 549	2 010
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	4 571	1 011	609	403	3 559	1 549	2 010
15 Post und Pakete	0	0	–	0	–	–	–
15.2 Pakete und Päckchen	0	0	–	0	–	–	–
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	770	357	76	281	413	212	201
16.1 leere Container und Wechselbehälter	750	357	76	281	393	198	196
16.2 Paletten, Verpackungsmaterial	20	0	0	0	20	14	6
17 Umzugsgut, nicht marktbestimmte Güter	0	0	0	–	0	0	0
17.1 privates Umzugsgut	0	–	–	–	0	0	0
17.5 sonstige nicht marktbestimmte Güter	0	0	0	–	–	–	–
19 Nicht identifizierbare Güter	7 363	3 246	38	3 208	4 116	294	3 822
19.1 unbekannte Güter in Containern	7 359	3 245	37	3 208	4 114	293	3 821
19.2 sonstige unidentifizierbare Güter	3	1	1	0	2	1	1
<b>Zusammen</b>	<b>87 883</b>	<b>56 701</b>	<b>9 125</b>	<b>47 577</b>	<b>31 182</b>	<b>10 302</b>	<b>20 879</b>
<b>Wasserstraßengebiete insgesamt</b>							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	4 720	4 563	1 250	3 313	157	109	47
01.1 Getreide	1 935	1 853	920	934	82	56	26
01.2 Kartoffeln	2	2	2	–	–	–	–
01.4 Obst und Gemüse	7	6	4	2	1	1	–
01.5 forstwirtschaftliche Erzeugnisse	6	1	–	1	5	3	2
01.6 Pflanzen und Blumen	0	0	0	0	0	–	0
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	2 769	2 700	325	2 376	69	49	20
01.8 Lebende Tiere	0	0	0	–	–	–	–
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	15 767	15 159	685	14 474	608	493	115
02.1 Kohle	15 767	15 159	685	14 474	608	493	115
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	33 294	25 796	3 706	22 090	7 498	1 839	5 660
03.1 Eisenerze	20 228	19 895	369	19 526	333	191	142
03.2 NE-Metallerze	422	353	19	333	70	14	56
03.3 Düngemittelminerale	106	106	21	85	–	–	–
03.4 (Koch-)Salz, Meerwasser	2 123	1 389	420	969	735	23	712
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	10 413	4 054	2 877	1 177	6 359	1 609	4 750
03.6 Uran- und Thoriumerze	2	–	–	–	2	2	–
04 Nahrungs- und Genussmittel	3 424	1 540	525	1 015	1 884	676	1 208
04.3 Verarbeitetes Obst und Gemüse	0	–	–	–	0	0	–
04.4 Öle und Fette	2 629	1 321	425	896	1 308	596	711
04.5 Milch, Milcherzeugnisse, Speiseeis	0	0	–	0	0	0	–
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	757	200	91	109	557	71	486
04.7 Getränke	29	11	8	3	19	8	10
04.8 sonstige Nahrungsmitt. (außer Sammelgut)	9	8	2	6	1	1	0
05 Textilien, Bekleidung, Leder u. Ä.	25	23	5	18	2	1	1
05.1 Textilien	20	19	1	18	0	0	0
05.2 Bekleidung und Pelzwaren	5	4	4	0	1	0	1
05.3 Leder und Lederwaren	0	–	–	–	0	0	–
06 Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	716	353	15	338	364	49	314
06.1 Holz-, Kork- und Flechtwaren	41	2	1	1	40	30	10
06.2 Papier, Pappe und -waren	675	351	13	338	324	19	305

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

### Noch: 4. Güterumschlag 2019 nach Wasserstraßengebieten, Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güter- umschlag insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
		1 000 t					
noch: Wasserstraßengebiete insgesamt							
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	22 649	12 444	4 712	7 731	10 206	4 770	5 435
07.1 Kokereierzeugnisse	1 716	610	64	547	1 105	100	1 005
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	17 710	10 423	4 141	6 282	7 287	3 892	3 395
07.3 gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	2 024	1 199	458	740	826	450	376
07.4 feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	1 200	212	50	162	988	329	659
08 Chemische Erzeugnisse etc.	13 805	7 043	3 211	3 832	6 762	3 319	3 443
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	7 257	3 869	1 982	1 887	3 388	1 843	1 545
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	3 934	1 777	624	1 153	2 157	953	1 203
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	1 084	662	334	328	422	205	217
08.4 Basiskunststoffe, Kautschuk	302	133	132	1	169	140	29
08.5 pharmazeutische Erzeugnisse	1 165	560	114	446	605	171	434
08.6 Gummi- oder Kunststoffwaren	63	42	26	15	21	7	15
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	1 452	346	244	103	1 106	256	850
09.1 Glas, Porzellan u. ä. Erzeugnisse	83	52	1	51	31	4	27
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	1 323	250	210	40	1 074	252	822
09.3 sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	46	45	33	12	1	0	1
10 Metalle und Metallerzeugnisse	5 261	2 475	647	1 828	2 785	312	2 474
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	4 505	1 985	631	1 354	2 519	298	2 222
10.2 NE-Metalle, Halbzeug	727	486	14	472	241	13	228
10.3 Rohre	25	1	–	1	24	–	24
10.4 Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse	0	0	0	0	–	–	–
10.5 Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	4	3	2	1	2	1	0
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	181	95	25	70	86	18	68
11.1 land-/forstwirtschaftliche Maschinen	5	3	2	1	2	1	1
11.2 Haushaltsgeräte (weiße Waren)	17	14	14	0	2	2	0
11.3 Büromaschinen, EDV-Geräte u. Ä.	0	0	0	–	0	0	0
11.4 Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	79	62	1	61	17	1	16
11.5 Elektronische Bauelemente	0	–	–	–	0	0	–
11.6 Rundfunk- u. Fernsehgeräte	0	–	–	–	0	–	0
11.8 sonstige Maschinen	80	15	7	8	65	14	51
12 Fahrzeuge	201	66	20	46	135	6	129
12.1 Erzeugnisse der Automobilindustrie	201	66	20	46	135	6	129
12.2 sonstige Fahrzeuge	0	0	0	0	–	–	–
13 Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	7	5	4	0	2	1	1
13.1 Möbel	5	4	3	0	2	1	1
13.2 sonstige Erzeugnisse	1	1	1	0	0	0	0
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	5 686	1 341	880	461	4 345	1 866	2 480
14.1 Hausmüll und kommunale Abfälle	1	–	–	–	1	–	1
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	5 685	1 341	880	461	4 345	1 866	2 479
15 Post und Pakete	0	0	–	0	–	–	–
15.2 Pakete und Päckchen	0	0	–	0	–	–	–
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	850	394	80	314	456	238	218
16.1 leere Container und Wechselbehälter	830	393	80	313	436	224	212
16.2 Paletten, Verpackungsmaterial	20	0	0	0	20	14	6
17 Umzugsgut, nicht marktbestimmte Güter	0	0	0	–	0	0	0
17.1 privates Umzugsgut	0	–	–	–	0	0	0
17.5 sonstige nicht marktbestimmte Güter	0	0	0	–	–	–	–
18 Sammelgut	5	4	2	2	1	1	–
18.0 Sammelgut	5	4	2	2	1	1	–
19 Nicht identifizierbare Güter	7 742	3 483	82	3 401	4 259	328	3 931
19.1 unbekanntes Güter in Containern	7 738	3 482	81	3 401	4 257	327	3 929
19.2 sonstige unidentifizierbare Güter	3	1	1	0	3	1	1
20 Sonstige Güter a.n.g.							
20.0 sonstige Güter	13	0	0	–	13	2	11
<b>Insgesamt</b>	<b>115 799</b>	<b>75 129</b>	<b>16 093</b>	<b>59 036</b>	<b>40 669</b>	<b>14 285</b>	<b>26 384</b>

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007



## 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güterumschlag Insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
<b>Wesergebiet</b>							
10108 Petershagen							
08 Chemische Erzeugnisse etc.	1,02	1,02	1,02	–	–	–	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	1,02	1,02	1,02	–	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	7,79	–	–	–	7,79	–	7,79
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	7,79	–	–	–	7,79	–	7,79
<b>Zusammen</b>	<b>8,80</b>	<b>1,02</b>	<b>1,02</b>	<b>–</b>	<b>7,79</b>	<b>–</b>	<b>7,79</b>
10110 Minden (Weser)							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	46,00	33,67	33,67	–	12,33	11,23	1,10
01.1 Getreide	42,55	30,23	30,23	–	12,33	11,23	1,10
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	3,45	3,45	3,45	–	–	–	–
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	6,02	6,02	–	6,02	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	6,02	6,02	–	6,02	–	–	–
04 Nahrungs- und Genussmittel	8,27	–	–	–	8,27	6,39	1,88
04.4 Öle und Fette	6,39	–	–	–	6,39	6,39	–
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	1,88	–	–	–	1,88	–	1,88
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	2,49	0,80	0,80	–	1,70	1,70	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	2,49	0,80	0,80	–	1,70	1,70	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	5,05	5,05	5,05	–	–	–	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	5,05	5,05	5,05	–	–	–	–
<b>Zusammen</b>	<b>67,83</b>	<b>45,54</b>	<b>39,52</b>	<b>6,02</b>	<b>22,29</b>	<b>19,31</b>	<b>2,98</b>
<b>Mittellandkanal-Gebiet</b>							
07109 Ibbenbüren (MLK)							
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	37,73	37,73	8,12	29,61	–	–	–
02.1 Kohle	37,73	37,73	8,12	29,61	–	–	–
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	118,68	77,06	64,45	12,61	41,62	6,66	34,96
03.1 Eisenerze	23,83	23,83	11,22	12,61	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	94,85	53,23	53,23	–	41,62	6,66	34,96
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	5,97	5,97	1,77	4,20	–	–	–
07.3 gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	5,97	5,97	1,77	4,20	–	–	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	379,66	164,16	102,16	62,01	215,50	148,59	66,90
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	378,66	163,17	102,16	61,01	215,50	148,59	66,90
08.5 pharmazeutische Erzeugnisse	1,00	1,00	–	1,00	–	–	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	11,24	10,11	10,11	–	1,14	1,14	–
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	11,24	10,11	10,11	–	1,14	1,14	–
<b>Zusammen</b>	<b>553,28</b>	<b>295,03</b>	<b>186,60</b>	<b>108,43</b>	<b>258,25</b>	<b>156,39</b>	<b>101,86</b>
07118 Recke (Westfalen)							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	2,33	2,33	2,33	–	–	–	–
01.2 Kartoffeln	2,33	2,33	2,33	–	–	–	–
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	5,61	5,61	1,42	4,19	–	–	–
02.1 Kohle	5,61	5,61	1,42	4,19	–	–	–
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	106,08	91,82	91,82	–	14,26	14,26	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	106,08	91,82	91,82	–	14,26	14,26	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	27,38	16,34	15,55	0,79	11,04	11,04	–
07.1 Kokereierzeugnisse	20,77	11,36	10,58	0,79	9,41	9,41	–
07.4 feste / wachartige Mineralölerzeugnisse	6,61	4,98	4,98	–	1,63	1,63	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	4,67	3,67	3,67	–	1,00	1,00	–
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	1,00	–	–	–	1,00	1,00	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	3,67	3,67	3,67	–	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	2,60	–	–	–	2,60	2,60	–
09.1 Glas, Porzellan u. ä. Erzeugnisse	2,60	–	–	–	2,60	2,60	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	4,18	4,18	4,18	–	–	–	–
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	4,18	4,18	4,18	–	–	–	–
<b>Zusammen</b>	<b>152,85</b>	<b>123,96</b>	<b>118,99</b>	<b>4,98</b>	<b>28,89</b>	<b>28,89</b>	<b>–</b>

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

### Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güter- umschlag Insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
noch: <b>Mittellandkanal-Gebiet</b>							
10102 Getmold							
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	44,60	44,60	35,42	9,17	-	-	-
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	44,60	44,60	35,42	9,17	-	-	-
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	1,50	1,50	1,50	-	-	-	-
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	1,50	1,50	1,50	-	-	-	-
08 Chemische Erzeugnisse etc.	5,19	5,19	3,58	1,61	-	-	-
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	1,01	1,01	-	1,01	-	-	-
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	4,18	4,18	3,58	0,60	-	-	-
10 Metalle und Metallerzeugnisse	18,08	18,08	-	18,08	-	-	-
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	18,08	18,08	-	18,08	-	-	-
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	10,31	10,31	9,76	0,55	-	-	-
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	10,31	10,31	9,76	0,55	-	-	-
<b>Zusammen</b>	<b>79,67</b>	<b>79,67</b>	<b>50,26</b>	<b>29,41</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
10106 Hille							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	14,80	-	-	-	14,80	12,65	2,15
01.1 Getreide	11,41	-	-	-	11,41	9,26	2,15
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	3,39	-	-	-	3,39	3,39	-
08 Chemische Erzeugnisse etc.	11,90	11,90	8,04	3,86	-	-	-
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	2,40	2,40	2,40	-	-	-	-
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	9,51	9,51	5,64	3,86	-	-	-
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	0,89	0,89	0,89	-	-	-	-
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	0,89	0,89	0,89	-	-	-	-
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	2,97	2,97	2,58	0,40	-	-	-
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	2,97	2,97	2,58	0,40	-	-	-
<b>Zusammen</b>	<b>30,57</b>	<b>15,77</b>	<b>11,51</b>	<b>4,26</b>	<b>14,80</b>	<b>12,65</b>	<b>2,15</b>
10109 Lübbecke							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	3,34	2,81	2,81	-	0,54	0,54	-
01.1 Getreide	2,81	2,81	2,81	-	-	-	-
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	0,54	-	-	-	0,54	0,54	-
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	188,00	188,00	174,70	13,30	-	-	-
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	188,00	188,00	174,70	13,30	-	-	-
08 Chemische Erzeugnisse etc.	15,16	15,16	8,04	7,13	-	-	-
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	14,62	14,62	8,04	6,58	-	-	-
08.5 pharmazeutische Erzeugnisse	0,55	0,55	-	0,55	-	-	-
10 Metalle und Metallerzeugnisse	204,63	185,36	185,36	-	19,27	7,83	11,44
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	204,63	185,36	185,36	-	19,27	7,83	11,44
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	1,17	1,17	1,17	-	-	-	-
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	1,17	1,17	1,17	-	-	-	-
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	0,19	0,19	0,19	-	-	-	-
16.2 Paletten, Verpackungsmaterial	0,19	0,19	0,19	-	-	-	-
<b>Zusammen</b>	<b>412,50</b>	<b>392,69</b>	<b>372,27</b>	<b>20,43</b>	<b>19,81</b>	<b>8,37</b>	<b>11,44</b>
10111 Minden (MLK)							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	42,02	41,65	39,73	1,92	0,37	0,37	-
01.1 Getreide	37,79	37,79	35,87	1,92	-	-	-
01.4 Obst und Gemüse	1,58	1,58	1,58	-	-	-	-
01.5 forstwirtschaftliche Erzeugnisse	0,37	-	-	-	0,37	0,37	-
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	2,28	2,28	2,28	-	-	-	-
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	159,27	63,49	61,15	2,33	95,79	95,79	-
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	159,27	63,49	61,15	2,33	95,79	95,79	-

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

### Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güterumschlag Insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
noch: Mittellandkanal-Gebiet							
noch: 10111 Minden (MLK)							
04 Nahrungs- und Genussmittel	81,18	81,18	71,22	9,95	–	–	–
04.4 Öle und Fette	72,15	72,15	62,20	9,95	–	–	–
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	9,03	9,03	9,03	–	–	–	–
06 Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	10,04	0,14	0,14	–	9,90	9,90	–
06.2 Papier, Pappe und -waren	10,04	0,14	0,14	–	9,90	9,90	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	209,28	209,28	203,29	5,99	–	–	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	209,28	209,28	203,29	5,99	–	–	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	10,48	10,48	10,48	–	–	–	–
08.5 pharmazeutische Erzeugnisse	0,40	0,40	0,40	–	–	–	–
08.6 Gummi- oder Kunststoffwaren	10,07	10,07	10,07	–	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	50,62	48,42	20,24	28,18	2,20	0,21	2,00
09.1 Glas, Porzellan u. ä. Erzeugnisse	30,17	28,18	–	28,18	2,00	–	2,00
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	0,12	–	–	–	0,12	0,12	–
09.3 sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	20,33	20,24	20,24	–	0,09	0,09	–
10 Metalle und Metallerzeugnisse	48,69	48,69	47,22	1,48	–	–	–
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	48,69	48,69	47,22	1,48	–	–	–
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	18,38	16,06	16,06	–	2,32	2,32	–
11.1 land-/forstwirtschaftliche Maschinen	2,36	2,00	2,00	–	0,36	0,36	–
11.2 Haushaltsgeräte (weiße Waren)	16,02	14,06	14,06	–	1,96	1,96	–
13 Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	0,32	–	–	–	0,32	0,32	–
13.1 Möbel	0,32	–	–	–	0,32	0,32	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	48,31	–	–	–	48,31	48,31	–
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	48,31	–	–	–	48,31	48,31	–
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	6,46	2,27	2,27	–	4,20	4,20	–
16.1 leere Container und Wechselbehälter	6,46	2,27	2,27	–	4,20	4,20	–
19 Nicht identifizierbare Güter	73,42	40,66	40,66	–	32,76	32,76	–
19.1 unbekannt Güter in Containern	73,42	40,66	40,66	–	32,76	32,76	–
<b>Zusammen</b>	<b>758,47</b>	<b>562,31</b>	<b>512,47</b>	<b>49,84</b>	<b>196,15</b>	<b>194,16</b>	<b>2,00</b>
10186 Espelkamp							
08 Chemische Erzeugnisse etc.	78,61	73,89	43,99	29,90	4,72	4,72	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	78,61	73,89	43,99	29,90	4,72	4,72	–
<b>Zusammen</b>	<b>78,61</b>	<b>73,89</b>	<b>43,99</b>	<b>29,90</b>	<b>4,72</b>	<b>4,72</b>	<b>–</b>
Westdeutsches Kanalgebiet							
07103 Grevén							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	2,25	2,25	1,20	1,05	–	–	–
01.1 Getreide	2,25	2,25	1,20	1,05	–	–	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	9,75	9,75	3,81	5,94	–	–	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	9,75	9,75	3,81	5,94	–	–	–
<b>Zusammen</b>	<b>12,00</b>	<b>12,00</b>	<b>5,01</b>	<b>6,99</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
07105 Ibbenbüren (DEK)							
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	182,15	177,23	176,00	1,23	4,92	4,92	–
03.4 (Koch-)Salz, Meerwasser	1,12	1,12	1,12	–	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	181,03	176,11	174,88	1,23	4,92	4,92	–
10 Metalle und Metallerzeugnisse	1,11	1,11	1,11	–	–	–	–
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	1,11	1,11	1,11	–	–	–	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	71,56	59,90	59,90	–	11,66	1,77	9,89
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	71,56	59,90	59,90	–	11,66	1,77	9,89
<b>Zusammen</b>	<b>254,82</b>	<b>238,25</b>	<b>237,01</b>	<b>1,23</b>	<b>16,58</b>	<b>6,69</b>	<b>9,89</b>

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

### Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güter- umschlag Insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
noch: <b>Westdeutsches Kanalgebiet</b>							
07111 Ladbergen							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	13,07	13,07	9,36	3,71	–	–	–
01.1 Getreide	11,16	11,16	9,36	1,80	–	–	–
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	1,91	1,91	–	1,91	–	–	–
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	95,43	50,09	14,87	35,21	45,35	3,89	41,45
02.1 Kohle	95,43	50,09	14,87	35,21	45,35	3,89	41,45
03 Erze, Steine und Erden u.Ä.	26,78	26,78	2,85	23,94	–	–	–
03.1 Eisenerze	21,98	21,98	–	21,98	–	–	–
03.3 Düngemittelminerale	3,74	3,74	1,79	1,95	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	1,06	1,06	1,06	–	–	–	–
04 Nahrungs- und Genussmittel	19,17	19,17	3,58	15,59	–	–	–
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	19,17	19,17	3,58	15,59	–	–	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	4,13	4,13	–	4,13	–	–	–
07.1 Kokereierzeugnisse	4,13	4,13	–	4,13	–	–	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	60,36	60,36	37,16	23,20	–	–	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	60,36	60,36	37,16	23,20	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	180,10	1,10	1,10	–	179,00	60,43	118,57
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	179,00	–	–	–	179,00	60,43	118,57
09.3 sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	1,10	1,10	1,10	–	–	–	–
10 Metalle und Metallerzeugnisse	2,98	2,98	0,50	2,48	0,01	0,01	–
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	2,46	2,46	–	2,46	–	–	–
10.2 NE-Metalle, Halbzeug	0,01	0,01	–	0,01	–	–	–
10.5 Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	0,51	0,50	0,50	–	0,01	0,01	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	2,35	–	–	–	2,35	1,94	0,40
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	2,35	–	–	–	2,35	1,94	0,40
<b>Zusammen</b>	<b>404,37</b>	<b>177,66</b>	<b>69,42</b>	<b>108,25</b>	<b>226,71</b>	<b>66,28</b>	<b>160,43</b>
07115 Münster							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	211,33	211,33	140,53	70,81	–	–	–
01.1 Getreide	174,74	174,74	124,61	50,13	–	–	–
01.4 Obst und Gemüse	1,55	1,55	1,55	–	–	–	–
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	35,05	35,05	14,37	20,68	–	–	–
03 Erze, Steine und Erden u.Ä.	89,28	89,28	89,28	–	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	89,28	89,28	89,28	–	–	–	–
04 Nahrungs- und Genussmittel	106,48	106,48	65,58	40,90	–	–	–
04.4 Öle und Fette	7,58	7,58	2,21	5,36	–	–	–
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	93,77	93,77	62,65	31,12	–	–	–
04.8 sonstige Nahrungsmitt. (außer Sammelgut)	5,14	5,14	0,72	4,42	–	–	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	217,58	217,58	210,57	7,01	–	–	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	217,58	217,58	210,57	7,01	–	–	–
<b>Zusammen</b>	<b>624,68</b>	<b>624,68</b>	<b>505,96</b>	<b>118,72</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
07119 Rheine							
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	28,19	28,19	16,05	12,14	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	28,19	28,19	16,05	12,14	–	–	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	11,98	11,98	5,15	6,83	–	–	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	11,98	11,98	5,15	6,83	–	–	–
10 Metalle und Metallerzeugnisse	11,49	11,49	–	11,49	–	–	–
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	11,49	11,49	–	11,49	–	–	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	12,03	–	–	–	12,03	7,00	5,03
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	12,03	–	–	–	12,03	7,00	5,03
<b>Zusammen</b>	<b>63,68</b>	<b>51,65</b>	<b>21,19</b>	<b>30,46</b>	<b>12,03</b>	<b>7,00</b>	<b>5,03</b>

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

### Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güterumschlag Insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
noch: <b>Westdeutsches Kanalgebiet</b>							
07216 Wesel (WDK)							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	0,18	0,18	0,18	–	–	–	–
01.8 lebende Tiere	0,18	0,18	0,18	–	–	–	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	494,99	476,83	359,41	117,42	18,16	11,43	6,74
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	494,99	476,83	359,41	117,42	18,16	11,43	6,74
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	0,39	0,28	0,28	–	0,11	0,11	–
09.3 sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	0,39	0,28	0,28	–	0,11	0,11	–
10 Metalle und Metallerzeugnisse	1,35	0,98	0,36	0,62	0,37	0,19	0,18
10.4 Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse	0,03	0,03	0,02	0,02	–	–	–
10.5 Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	1,32	0,95	0,34	0,61	0,37	0,19	0,18
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	7,04	5,54	1,17	4,37	1,50	0,42	1,08
11.4 Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	2,09	1,48	0,13	1,35	0,60	–	0,60
11.8 sonstige Maschinen	4,95	4,05	1,04	3,02	0,90	0,42	0,48
18 Sammelgut	4,72	3,67	1,97	1,70	1,05	1,05	–
18.0 Sammelgut	4,72	3,67	1,97	1,70	1,05	1,05	–
<b>Zusammen</b>	<b>508,66</b>	<b>487,47</b>	<b>363,35</b>	<b>124,12</b>	<b>21,19</b>	<b>13,19</b>	<b>8,00</b>
07226 Voerde							
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	10,19	6,57	–	6,57	3,62	–	3,62
03.2 NE-Metallerze	0,80	0,80	–	0,80	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	9,39	5,77	–	5,77	3,62	–	3,62
06 Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	539,27	236,23	5,02	231,20	303,04	2,69	300,35
06.1 Holz-, Kork- und Flechtwaren	0,02	–	–	–	0,02	–	0,02
06.2 Papier, Pappe und -waren	539,24	236,23	5,02	231,20	303,02	2,69	300,33
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	47,99	47,99	18,42	29,57	–	–	–
07.1 Kokereierzeugnisse	9,07	9,07	4,82	4,25	–	–	–
07.4 feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	38,92	38,92	13,61	25,32	–	–	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	171,61	171,61	–	171,61	–	–	–
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	98,48	98,48	–	98,48	–	–	–
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	70,68	70,68	–	70,68	–	–	–
08.6 Gummi- oder Kunststoffwaren	2,45	2,45	–	2,45	–	–	–
10 Metalle und Metallerzeugnisse	1,39	0,70	–	0,70	0,70	–	0,70
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	1,39	0,70	–	0,70	0,70	–	0,70
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	0,32	–	–	–	0,32	0,32	–
11.8 sonstige Maschinen	0,32	–	–	–	0,32	0,32	–
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	70,53	34,26	2,05	32,21	36,27	22,21	14,06
16.1 leere Container und Wechselbehälter	70,53	34,26	2,05	32,21	36,27	22,21	14,06
19 Nicht identifizierbare Güter	266,71	171,90	0,37	171,53	94,82	0,25	94,57
19.1 unbekannte Güter in Containern	266,71	171,90	0,37	171,53	94,82	0,25	94,57
<b>Zusammen</b>	<b>1 108,00</b>	<b>669,25</b>	<b>25,87</b>	<b>643,38</b>	<b>438,75</b>	<b>25,46</b>	<b>413,30</b>
08105 Duisburg (RHK)							
08 Chemische Erzeugnisse etc.	93,58	67,13	11,52	55,61	26,45	1,10	25,35
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	3,50	–	–	–	3,50	–	3,50
08.5 pharmazeutische Erzeugnisse	90,08	67,13	11,52	55,61	22,95	1,10	21,85
<b>Zusammen</b>	<b>93,58</b>	<b>67,13</b>	<b>11,52</b>	<b>55,61</b>	<b>26,45</b>	<b>1,10</b>	<b>25,35</b>
08201 Haltern am See							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	2,89	–	–	–	2,89	0,71	2,18
01.5 forstwirtschaftliche Erzeugnisse	2,89	–	–	–	2,89	0,71	2,18
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	340,33	340,33	340,33	–	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	340,33	340,33	340,33	–	–	–	–
06 Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	7,36	–	–	–	7,36	–	7,36
06.1 Holz-, Kork- und Flechtwaren	7,36	–	–	–	7,36	–	7,36
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	1,02	1,02	1,02	–	–	–	–
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	1,02	1,02	1,02	–	–	–	–
<b>Zusammen</b>	<b>351,59</b>	<b>341,35</b>	<b>341,35</b>	<b>–</b>	<b>10,24</b>	<b>0,71</b>	<b>9,53</b>

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

**Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Güterhauptgruppen  
und Hauptverkehrsbeziehungen**

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güter- umschlag Insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
noch: <b>Westdeutsches Kanalgebiet</b>							
08203 Bottrop							
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	1 456,68	1 451,34	1,99	1 449,35	5,34	–	5,34
02.1 Kohle	1 456,68	1 451,34	1,99	1 449,35	5,34	–	5,34
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	2 248,89	491,47	133,70	357,77	1 757,43	703,40	1 054,02
07.1 Kokereierzeugnisse	733,70	5,05	–	5,05	728,65	1,79	726,87
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	1 438,65	482,42	130,70	351,72	956,23	662,01	294,22
07.3 gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	76,54	3,99	3,00	0,99	72,55	39,61	32,94
08 Chemische Erzeugnisse etc.	72,45	1,50	1,50	–	70,95	16,41	54,54
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	72,45	1,50	1,50	–	70,95	16,41	54,54
<b>Zusammen</b>	<b>3 778,03</b>	<b>1 944,31</b>	<b>137,19</b>	<b>1 807,12</b>	<b>1 833,72</b>	<b>719,82</b>	<b>1 113,91</b>
08205 Castrop-Rauxel							
06 Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	25,26	–	–	–	25,26	25,26	–
06.1 Holz-, Kork- und Flechtwaren	25,26	–	–	–	25,26	25,26	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	182,65	102,84	14,34	88,50	79,82	53,22	26,60
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	17,97	9,47	1,24	8,23	8,50	6,58	1,92
07.4 feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	164,68	93,37	13,09	80,28	71,31	46,63	24,68
08 Chemische Erzeugnisse etc.	102,23	29,80	10,56	19,24	72,43	–	72,43
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	17,83	17,83	–	17,83	–	–	–
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	84,39	11,97	10,56	1,41	72,43	–	72,43
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	28,04	14,03	–	14,03	14,00	–	14,00
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	28,04	14,03	–	14,03	14,00	–	14,00
<b>Zusammen</b>	<b>338,18</b>	<b>146,67</b>	<b>24,90</b>	<b>121,77</b>	<b>191,51</b>	<b>78,47</b>	<b>113,03</b>
08207 Datteln							
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	139,69	139,69	139,69	–	–	–	–
02.1 Kohle	139,69	139,69	139,69	–	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	2,77	1,03	–	1,03	1,74	–	1,74
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	2,77	1,03	–	1,03	1,74	–	1,74
<b>Zusammen</b>	<b>142,46</b>	<b>140,72</b>	<b>139,69</b>	<b>1,03</b>	<b>1,74</b>	<b>–</b>	<b>1,74</b>
08208 Dorsten							
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	244,09	88,79	88,79	–	155,30	142,29	13,01
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	244,09	88,79	88,79	–	155,30	142,29	13,01
08 Chemische Erzeugnisse etc.	7,78	–	–	–	7,78	6,65	1,13
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	7,78	–	–	–	7,78	6,65	1,13
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	22,35	20,27	16,05	4,21	2,08	–	2,08
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	21,65	20,27	16,05	4,21	1,38	–	1,38
09.3 sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	0,70	–	–	–	0,70	–	0,70
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	52,16	18,26	18,26	–	33,91	–	33,91
14.1 Hausmüll und kommunale Abfälle	0,77	–	–	–	0,77	–	0,77
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	51,40	18,26	18,26	–	33,14	–	33,14
<b>Zusammen</b>	<b>326,39</b>	<b>127,32</b>	<b>123,10</b>	<b>4,21</b>	<b>199,07</b>	<b>148,95</b>	<b>50,13</b>
08210 Essen							
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	0,70	0,70	–	0,70	–	–	–
02.1 Kohle	0,70	0,70	–	0,70	–	–	–
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	203,96	48,58	2,20	46,37	155,38	155,38	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	203,96	48,58	2,20	46,37	155,38	155,38	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	703,19	703,19	303,13	400,07	–	–	–
07.1 Kokereierzeugnisse	2,60	2,60	–	2,60	–	–	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	697,39	697,39	303,13	394,26	–	–	–
07.4 feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	3,21	3,21	–	3,21	–	–	–

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

### Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güterumschlag Insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
noch: Westdeutsches Kanalgebiet							
noch: 08210 Essen							
08 Chemische Erzeugnisse etc.	319,50	319,50	–	319,50	–	–	–
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	319,50	319,50	–	319,50	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	10,28	8,07	–	8,07	2,21	–	2,21
09.1 Glas, Porzellan u. ä. Erzeugnisse	10,28	8,07	–	8,07	2,21	–	2,21
10 Metalle und Metallerzeugnisse	17,01	17,01	0,74	16,27	–	–	–
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	17,01	17,01	0,74	16,27	–	–	–
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	36,29	36,29	–	36,29	–	–	–
11.4 Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	36,29	36,29	–	36,29	–	–	–
<b>Zusammen</b>	<b>1 290,94</b>	<b>1 133,35</b>	<b>306,07</b>	<b>827,29</b>	<b>157,59</b>	<b>155,38</b>	<b>2,21</b>
08215 Gelsenkirchen							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	353,34	335,14	164,23	170,91	18,20	2,70	15,50
01.1 Getreide	335,32	335,14	164,23	170,91	0,18	0,18	–
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	18,02	–	–	–	18,02	2,51	15,50
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	3,49	2,08	2,08	–	1,41	0,38	1,02
03.1 Eisenerze	1,01	1,01	1,01	–	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	2,47	1,07	1,07	–	1,41	0,38	1,02
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	3 313,33	480,59	271,03	209,56	2 832,75	1 373,48	1 459,27
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	3 312,17	480,59	271,03	209,56	2 831,59	1 372,32	1 459,27
07.3 gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	1,16	–	–	–	1,16	1,16	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	829,56	619,52	159,61	459,91	210,04	87,76	122,28
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	18,66	–	–	–	18,66	11,90	6,75
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	810,55	619,52	159,61	459,91	191,03	75,50	115,53
08.5 pharmazeutische Erzeugnisse	0,36	–	–	–	0,36	0,36	–
10 Metalle und Metallerzeugnisse	62,00	57,61	1,19	56,42	4,39	2,29	2,10
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	62,00	57,61	1,19	56,42	4,39	2,29	2,10
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	68,55	1,86	0,85	1,01	66,69	4,55	62,13
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	68,55	1,86	0,85	1,01	66,69	4,55	62,13
20 Sonstige Güter a.n.g.	13,27	0,48	0,48	–	12,79	2,27	10,52
20.0 sonstige Güter	13,27	0,48	0,48	–	12,79	2,27	10,52
<b>Zusammen</b>	<b>4 643,53</b>	<b>1 497,28</b>	<b>599,47</b>	<b>897,80</b>	<b>3 146,26</b>	<b>1 473,43</b>	<b>1 672,82</b>
08229 Marl							
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	667,10	667,10	105,46	561,65	–	–	–
02.1 Kohle	667,10	667,10	105,46	561,65	–	–	–
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	163,88	163,88	15,92	147,95	–	–	–
03.4 (Koch-)Salz, Meerwasser	17,66	17,66	–	17,66	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	146,22	146,22	15,92	130,29	–	–	–
04 Nahrungs- und Genussmittel	220,00	220,00	178,98	41,03	–	–	–
04.4 Öle und Fette	220,00	220,00	178,98	41,03	–	–	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	565,76	306,99	97,19	209,80	258,77	55,83	202,93
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	249,07	56,42	54,92	1,50	192,65	52,32	140,33
07.3 gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	316,69	250,57	42,27	208,30	66,12	3,52	62,60
08 Chemische Erzeugnisse etc.	1 736,13	1 067,65	130,34	937,31	668,49	179,49	489,00
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	706,90	492,27	20,89	471,38	214,63	52,68	161,95
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	376,47	165,51	24,24	141,27	210,96	97,86	113,10
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	14,25	14,25	11,09	3,16	–	–	–
08.5 pharmazeutische Erzeugnisse	638,52	395,62	74,12	321,49	242,90	28,95	213,95
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	3,25	3,25	0,85	2,40	–	–	–
09.1 Glas, Porzellan u. ä. Erzeugnisse	2,40	2,40	–	2,40	–	–	–
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	0,85	0,85	0,85	–	–	–	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	11,01	11,01	6,91	4,10	–	–	–
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	11,01	11,01	6,91	4,10	–	–	–
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	0,13	0,13	–	0,13	–	–	–
16.2 Paletten, Verpackungsmaterial	0,13	0,13	–	0,13	–	–	–
<b>Zusammen</b>	<b>3 367,26</b>	<b>2 440,01</b>	<b>535,65</b>	<b>1 904,36</b>	<b>927,25</b>	<b>235,32</b>	<b>691,93</b>

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007



**Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Güterhauptgruppen  
und Hauptverkehrsbeziehungen**

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güter- umschlag Insgesamt	Empfang			Versand			
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen		
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland	
noch: <b>Westdeutsches Kanalgebiet</b>								
08231 Mülheim an der Ruhr								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	63,28	62,14	39,85	22,28	1,15	–	1,15
01.1	Getreide	63,28	62,14	39,85	22,28	1,15	–	1,15
04	Nahrungs- und Genussmittel	17,01	–	–	–	17,01	7,91	9,10
04.7	Getränke	17,01	–	–	–	17,01	7,91	9,10
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	187,96	139,56	139,56	–	48,40	48,40	–
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	187,96	139,56	139,56	–	48,40	48,40	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	337,25	312,74	245,49	67,25	24,52	18,95	5,56
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	337,25	312,74	245,49	67,25	24,52	18,95	5,56
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	8,14	–	–	–	8,14	6,13	2,00
11.8	sonstige Maschinen	8,14	–	–	–	8,14	6,13	2,00
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	185,50	29,11	21,16	7,95	156,39	74,55	81,84
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	185,50	29,11	21,16	7,95	156,39	74,55	81,84
<b>Zusammen</b>		<b>799,13</b>	<b>543,54</b>	<b>446,06</b>	<b>97,48</b>	<b>255,60</b>	<b>155,95</b>	<b>99,65</b>
08234 Oberhausen								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	0,48	0,48	–	0,48	–	–	–
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	0,48	0,48	–	0,48	–	–	–
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	101,72	19,08	14,56	4,53	82,64	62,45	20,20
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	101,72	19,08	14,56	4,53	82,64	62,45	20,20
08	Chemische Erzeugnisse etc.	93,78	92,58	92,58	–	1,20	–	1,20
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	92,58	92,58	92,58	–	–	–	–
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	1,20	–	–	–	1,20	–	1,20
10	Metalle und Metallerzeugnisse	0,41	0,16	0,16	–	0,25	0,25	–
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	0,25	–	–	–	0,25	0,25	–
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	0,16	0,16	0,16	–	–	–	–
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	3,26	–	–	–	3,26	0,11	3,16
11.8	sonstige Maschinen	3,26	–	–	–	3,26	0,11	3,16
13	Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	0,10	–	–	–	0,10	0,10	–
13.2	sonstige Erzeugnisse	0,10	–	–	–	0,10	0,10	–
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	31,44	–	–	–	31,44	31,44	–
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	31,44	–	–	–	31,44	31,44	–
19	Nicht identifizierbare Güter	0,38	–	–	–	0,38	–	0,38
19.1	unbekannte Güter in Containern	0,27	–	–	–	0,27	–	0,27
19.2	sonstige unidentifizierbare Güter	0,10	–	–	–	0,10	–	0,10
<b>Zusammen</b>		<b>231,56</b>	<b>112,30</b>	<b>107,29</b>	<b>5,00</b>	<b>119,27</b>	<b>94,34</b>	<b>24,93</b>
08237 Recklinghausen, Stadthafen								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	219,46	219,46	191,26	28,20	–	–	–
01.1	Getreide	219,46	219,46	191,26	28,20	–	–	–
<b>Zusammen</b>		<b>219,46</b>	<b>219,46</b>	<b>191,26</b>	<b>28,20</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
08240 Herne								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	158,24	90,76	5,85	84,91	67,48	52,29	15,19
02.1	Kohle	158,24	90,76	5,85	84,91	67,48	52,29	15,19
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	51,89	10,33	10,33	–	41,56	1,25	40,31
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	51,89	10,33	10,33	–	41,56	1,25	40,31
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	2,79	–	–	–	2,79	2,79	–
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	2,79	–	–	–	2,79	2,79	–
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	115,61	1,87	–	1,87	113,75	26,51	87,24
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	115,61	1,87	–	1,87	113,75	26,51	87,24
<b>Zusammen</b>		<b>328,54</b>	<b>102,96</b>	<b>16,19</b>	<b>86,78</b>	<b>225,58</b>	<b>82,84</b>	<b>142,74</b>

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007



### Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güterumschlag Insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
noch: <b>Westdeutsches Kanalgebiet</b>							
08302 Dortmund							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	9,12	3,33	–	3,33	5,79	5,79	–
01.1 Getreide	2,88	–	–	–	2,88	2,88	–
01.4 Obst und Gemüse	3,69	2,23	–	2,23	1,45	1,45	–
01.5 forstwirtschaftliche Erzeugnisse	2,55	1,10	–	1,10	1,45	1,45	–
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	66,80	48,11	12,69	35,42	18,69	18,69	–
02.1 Kohle	66,80	48,11	12,69	35,42	18,69	18,69	–
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	236,65	179,36	25,53	153,83	57,29	–	57,29
03.2 NE-Metallerze	30,04	5,92	–	5,92	24,12	–	24,12
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	206,61	173,45	25,53	147,91	33,17	–	33,17
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	348,84	348,84	195,97	152,88	–	–	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	348,84	348,84	195,97	152,88	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	57,89	5,94	5,94	–	51,95	–	51,95
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	57,89	5,94	5,94	–	51,95	–	51,95
10 Metalle und Metallerzeugnisse	101,06	99,92	6,73	93,19	1,14	1,14	–
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	101,06	99,92	6,73	93,19	1,14	1,14	–
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	1,38	–	–	–	1,38	0,35	1,03
11.1 land-/forstwirtschaftliche Maschinen	1,38	–	–	–	1,38	0,35	1,03
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	219,83	43,19	35,96	7,23	176,64	115,79	60,85
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	219,83	43,19	35,96	7,23	176,64	115,79	60,85
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	2,53	0,02	–	0,02	2,51	0,16	2,35
16.1 leere Container und Wechselbehälter	2,53	0,02	–	0,02	2,51	0,16	2,35
19 Nicht identifizierbare Güter	38,58	23,96	2,84	21,12	14,63	0,98	13,65
19.1 unbekannte Güter in Containern	38,58	23,96	2,84	21,12	14,63	0,98	13,65
<b>Zusammen</b>	<b>1 082,68</b>	<b>752,67</b>	<b>285,65</b>	<b>467,02</b>	<b>330,01</b>	<b>142,90</b>	<b>187,11</b>
08303 Hamm							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	317,50	317,50	143,08	174,43	–	–	–
01.1 Getreide	57,05	57,05	47,58	9,48	–	–	–
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	260,45	260,45	95,50	164,95	–	–	–
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	828,36	827,13	75,50	751,63	1,23	–	1,23
02.1 Kohle	828,36	827,13	75,50	751,63	1,23	–	1,23
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	256,36	230,84	92,66	138,17	25,52	1,54	23,98
03.1 Eisenerze	2,95	2,95	–	2,95	–	–	–
03.2 NE-Metallerze	74,80	74,80	–	74,80	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	178,60	153,08	92,66	60,42	25,52	1,54	23,98
04 Nahrungs- und Genussmittel	339,60	114,40	14,34	100,06	225,19	49,33	175,86
04.4 Öle und Fette	184,80	81,83	1,61	80,22	102,97	6,88	96,09
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	154,80	32,58	12,74	19,84	122,22	42,45	79,77
05 Textilien, Bekleidung, Leder u. Ä.	1,08	1,08	–	1,08	–	–	–
05.1 Textilien	1,08	1,08	–	1,08	–	–	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	733,57	733,57	265,69	467,88	–	–	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	733,57	733,57	265,69	467,88	–	–	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	226,05	226,05	75,14	150,91	–	–	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	225,33	225,33	75,14	150,19	–	–	–
08.5 pharmazeutische Erzeugnisse	0,72	0,72	–	0,72	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	73,42	2,52	–	2,52	70,90	46,68	24,22
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	73,42	2,52	–	2,52	70,90	46,68	24,22
10 Metalle und Metallerzeugnisse	35,52	35,52	–	35,52	–	–	–
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	35,52	35,52	–	35,52	–	–	–
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	2,76	2,76	0,95	1,82	–	–	–
11.8 sonstige Maschinen	2,76	2,76	0,95	1,82	–	–	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	11,50	6,78	5,98	0,80	4,73	0,67	4,06
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	11,50	6,78	5,98	0,80	4,73	0,67	4,06
<b>Zusammen</b>	<b>2 825,72</b>	<b>2 498,15</b>	<b>673,34</b>	<b>1 824,81</b>	<b>327,57</b>	<b>98,23</b>	<b>229,34</b>
08306 Lünen							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	2,12	2,12	2,12	–	–	–	–
01.1 Getreide	2,12	2,12	2,12	–	–	–	–
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	1 720,30	1 715,91	286,31	1 429,60	4,39	1,16	3,23
02.1 Kohle	1 720,30	1 715,91	286,31	1 429,60	4,39	1,16	3,23

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

**Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Güterhauptgruppen  
und Hauptverkehrsbeziehungen**

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güter- umschlag Insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
<b>noch: Westdeutsches Kanalegebiet</b>							
noch: 08306 Lünen							
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	238,14	5,71	4,97	0,74	232,44	33,40	199,04
03.1 Eisenerze	94,01	–	–	–	94,01	9,85	84,16
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	144,13	5,71	4,97	0,74	138,42	23,54	114,88
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	247,95	242,56	28,65	213,91	5,38	–	5,38
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	226,46	225,27	20,15	205,11	1,20	–	1,20
07.4 feste / wachartige Mineralölerzeugnisse	21,48	17,30	8,50	8,80	4,18	–	4,18
08 Chemische Erzeugnisse etc.	56,68	2,00	2,00	–	54,68	2,20	52,48
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	2,00	2,00	2,00	–	–	–	–
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	54,68	–	–	–	54,68	2,20	52,48
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	86,40	58,86	46,16	12,71	27,54	–	27,54
09.1 Glas, Porzellan u. ä. Erzeugnisse	10,64	–	–	–	10,64	–	10,64
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	65,22	48,32	46,16	2,16	16,90	–	16,90
09.3 sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	10,54	10,54	–	10,54	–	–	–
10 Metalle und Metallerzeugnisse	25,67	6,85	1,00	5,85	18,83	12,83	6,00
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegerungen	6,34	6,34	1,00	5,34	–	–	–
10.2 NE-Metalle, Halbzeug	19,33	0,51	–	0,51	18,83	12,83	6,00
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	217,07	114,44	94,13	20,32	102,63	2,57	100,07
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	217,07	114,44	94,13	20,32	102,63	2,57	100,07
<b>Zusammen</b>	<b>2 594,34</b>	<b>2 148,46</b>	<b>465,35</b>	<b>1 683,12</b>	<b>445,88</b>	<b>52,15</b>	<b>393,73</b>
08312 Bergkamen							
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	361,16	361,16	–	361,16	–	–	–
02.1 Kohle	361,16	361,16	–	361,16	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	11,76	–	–	–	11,76	–	11,76
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	11,76	–	–	–	11,76	–	11,76
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	10,46	–	–	–	10,46	–	10,46
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	10,46	–	–	–	10,46	–	10,46
<b>Zusammen</b>	<b>383,37</b>	<b>361,16</b>	<b>–</b>	<b>361,16</b>	<b>22,22</b>	<b>–</b>	<b>22,22</b>
<b>Rheingebiet</b>							
07204 Emmerich							
04 Nahrungs- und Genussmittel	277,05	245,44	14,99	230,44	31,62	0,40	31,22
04.4 Öle und Fette	277,05	245,44	14,99	230,44	31,62	0,40	31,22
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	55,69	55,69	–	55,69	–	–	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	55,69	55,69	–	55,69	–	–	–
10 Metalle und Metallerzeugnisse	119,70	119,70	10,11	109,59	–	–	–
10.2 NE-Metalle, Halbzeug	119,70	119,70	10,11	109,59	–	–	–
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	75,50	5,79	0,13	5,66	69,71	13,39	56,32
16.1 leere Container und Wechselbehälter	75,50	5,79	0,13	5,66	69,71	13,39	56,32
19 Nicht identifizierbare Güter	516,67	395,93	0,70	395,24	120,74	0,21	120,53
19.1 unbekannte Güter in Containern	516,67	395,93	0,70	395,24	120,74	0,21	120,53
<b>Zusammen</b>	<b>1 044,61</b>	<b>822,55</b>	<b>25,92</b>	<b>796,62</b>	<b>222,06</b>	<b>14,00</b>	<b>208,06</b>
07212 Orsoy							
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	923,56	803,38	1,87	801,51	120,18	100,98	19,19
02.1 Kohle	923,56	803,38	1,87	801,51	120,18	100,98	19,19
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	13,79	12,13	–	12,13	1,66	1,66	–
03.1 Eisenerze	13,79	12,13	–	12,13	1,66	1,66	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	295,01	57,83	–	57,83	237,18	34,63	202,55
07.1 Kokereierzeugnisse	269,42	57,83	–	57,83	211,59	30,31	181,28
07.4 feste / wachartige Mineralölerzeugnisse	25,60	–	–	–	25,60	4,32	21,28
08 Chemische Erzeugnisse etc.	13,68	–	–	–	13,68	0,96	12,73
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	6,24	–	–	–	6,24	–	6,24
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	7,45	–	–	–	7,45	0,96	6,49
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	14,23	14,23	–	14,23	–	–	–
09.1 Glas, Porzellan u. ä. Erzeugnisse	10,16	10,16	–	10,16	–	–	–
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	4,07	4,07	–	4,07	–	–	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	66,34	54,38	–	54,38	11,96	8,92	3,04
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	66,34	54,38	–	54,38	11,96	8,92	3,04
<b>Zusammen</b>	<b>1 326,60</b>	<b>941,95</b>	<b>1,87</b>	<b>940,08</b>	<b>384,66</b>	<b>147,15</b>	<b>237,51</b>

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

### Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güterumschlag Insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
noch: Westdeutsches Kanalgebiet							
07214 Rees							
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	1 121,71	–	–	–	1 121,71	52,12	1 069,60
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	1 121,71	–	–	–	1 121,71	52,12	1 069,60
<b>Zusammen</b>	<b>1 121,71</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>1 121,71</b>	<b>52,12</b>	<b>1 069,60</b>
07217 Rheinberg-Ossenberg							
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	213,50	213,50	–	213,50	–	–	–
02.1 Kohle	213,50	213,50	–	213,50	–	–	–
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	18,57	18,57	–	18,57	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	18,57	18,57	–	18,57	–	–	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	85,33	2,90	0,77	2,13	82,44	5,03	77,41
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	85,33	2,90	0,77	2,13	82,44	5,03	77,41
<b>Zusammen</b>	<b>317,41</b>	<b>234,97</b>	<b>0,77</b>	<b>234,20</b>	<b>82,44</b>	<b>5,03</b>	<b>77,41</b>
07218 Spycyk							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	948,84	948,84	31,25	917,59	–	–	–
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	948,84	948,84	31,25	917,59	–	–	–
04 Nahrungs- und Genussmittel	756,11	–	–	–	756,11	181,37	574,74
04.4 Öle und Fette	399,97	–	–	–	399,97	162,48	237,49
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	356,15	–	–	–	356,15	18,89	337,26
<b>Zusammen</b>	<b>1 704,95</b>	<b>948,84</b>	<b>31,25</b>	<b>917,59</b>	<b>756,11</b>	<b>181,37</b>	<b>574,74</b>
07224 Wesel (Rhein)							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	118,74	101,27	21,26	80,01	17,47	6,29	11,18
01.1 Getreide	102,84	87,37	20,99	66,38	15,47	6,29	9,18
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	15,90	13,90	0,27	13,64	2,00	–	2,00
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	945,99	7,88	–	7,88	938,11	143,77	794,35
03.1 Eisenerze	0,62	–	–	–	0,62	–	0,62
03.2 NE-Metallerze	8,58	7,27	–	7,27	1,31	–	1,31
03.4 (Koch-)Salz, Meerwasser	730,52	–	–	–	730,52	22,68	707,84
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	206,27	0,60	–	0,60	205,67	121,08	84,59
04 Nahrungs- und Genussmittel	11,03	11,03	–	11,03	–	–	–
04.4 Öle und Fette	1,00	1,00	–	1,00	–	–	–
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	10,03	10,03	–	10,03	–	–	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	274,30	274,30	–	274,30	–	–	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	274,30	274,30	–	274,30	–	–	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	6,65	6,65	2,66	4,00	–	–	–
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	1,55	1,55	–	1,55	–	–	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	5,11	5,11	2,66	2,45	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	36,37	1,40	1,40	–	34,97	0,39	34,58
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	36,37	1,40	1,40	–	34,97	0,39	34,58
10 Metalle und Metallerzeugnisse	1,20	1,20	–	1,20	–	–	–
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegerungen	1,20	1,20	–	1,20	–	–	–
<b>Zusammen</b>	<b>1 394,28</b>	<b>403,73</b>	<b>25,32</b>	<b>378,42</b>	<b>990,55</b>	<b>150,45</b>	<b>840,10</b>
07283 Kiesbaggereien Kreis Wesel							
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	4 076,92	1 614,04	1 610,46	3,58	2 462,88	423,49	2 039,39
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	4 075,37	1 614,04	1 610,46	3,58	2 461,33	421,94	2 039,39
03.6 Uran- und Thoriumerze	1,55	–	–	–	1,55	1,55	–
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	0,76	0,76	0,76	–	–	–	–
11.8 sonstige Maschinen	0,76	0,76	0,76	–	–	–	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	6,87	6,87	6,87	–	–	–	–
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	6,87	6,87	6,87	–	–	–	–
<b>Zusammen</b>	<b>4 084,55</b>	<b>1 621,67</b>	<b>1 618,09</b>	<b>3,58</b>	<b>2 462,88</b>	<b>423,49</b>	<b>2 039,39</b>

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

### Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güter- umschlag Insgesamt	Empfang			Versand			
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen		
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland	
noch: <b>Westdeutsches Kanalgebiet</b>								
08101 Duisburg (Rhein)								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	2,10	1,05	–	1,05	1,05	1,05	–
01.1	Getreide	2,10	1,05	–	1,05	1,05	1,05	–
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	8 795,79	8 450,89	21,57	8 429,32	344,90	316,12	28,78
02.1	Kohle	8 795,79	8 450,89	21,57	8 429,32	344,90	316,12	28,78
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	21 533,85	20 226,36	517,17	19 709,20	1 307,48	337,89	969,59
03.1	Eisenerze	19 447,96	19 210,82	356,78	18 854,04	237,14	179,65	57,49
03.2	NE-Metallerze	230,83	187,17	16,13	171,04	43,66	14,08	29,58
03.3	Düngemittelminerale	65,87	65,87	–	65,87	–	–	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	10,49	10,49	0,96	9,53	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	1 778,70	752,02	143,30	608,72	1 026,68	144,16	882,52
04	Nahrungs- und Genussmittel	4,41	2,01	1,01	1,00	2,40	1,00	1,40
04.4	Öle und Fette	4,41	2,01	1,01	1,00	2,40	1,00	1,40
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	3 671,76	2 932,98	290,71	2 642,27	738,78	330,41	408,37
07.1	Kokereierzeugnisse	643,33	517,67	45,74	471,93	125,66	57,29	68,37
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	2 762,38	2 163,84	231,24	1 932,61	598,54	271,38	327,17
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	239,59	226,38	13,74	212,64	13,20	1,74	11,46
07.4	feste / wachartige Mineralölerzeugnisse	26,46	25,09	–	25,09	1,37	–	1,37
08	Chemische Erzeugnisse etc.	1 381,49	652,28	308,72	343,56	729,22	366,50	362,71
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	833,87	522,56	283,13	239,43	311,31	183,17	128,13
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	113,47	40,24	4,04	36,20	73,23	40,01	33,22
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	21,16	5,94	2,18	3,77	15,21	4,95	10,26
08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk	4,01	0,80	–	0,80	3,21	0,62	2,59
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	408,99	82,73	19,38	63,35	326,26	137,75	188,51
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	49,78	40,39	39,32	1,07	9,40	–	9,40
09.1	Glas, Porzellan u. ä. Erzeugnisse	9,40	–	–	–	9,40	–	9,40
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	39,32	39,32	39,32	–	–	–	–
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	1,07	1,07	–	1,07	–	–	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	3 508,31	999,44	59,00	940,44	2 508,87	261,11	2 247,76
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	3 416,86	967,07	58,55	908,52	2 449,79	261,11	2 188,69
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	73,48	30,98	–	30,98	42,51	–	42,51
10.3	Rohre	17,51	0,95	–	0,95	16,57	–	16,57
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	0,45	0,45	0,45	–	–	–	–
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	33,40	23,81	0,51	23,30	9,59	0,88	8,71
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	23,88	23,11	–	23,11	0,77	–	0,77
11.8	sonstige Maschinen	9,52	0,70	0,51	0,19	8,82	0,88	7,95
12	Fahrzeuge	4,83	4,83	0,19	4,64	–	–	–
12.1	Erzeugnisse der Automobilindustrie	4,83	4,83	0,19	4,64	–	–	–
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	3 209,37	563,99	225,23	338,76	2 645,38	1 428,04	1 217,34
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	3 209,37	563,99	225,23	338,76	2 645,38	1 428,04	1 217,34
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	394,71	185,14	23,22	161,93	209,56	113,11	96,46
16.1	leere Container und Wechselbehälter	394,71	185,14	23,22	161,93	209,56	113,11	96,46
19	Nicht identifizierbare Güter	4 542,73	1 963,72	17,02	1 946,70	2 579,01	6,30	2 572,71
19.1	unbekannte Güter in Containern	4 542,73	1 963,72	17,02	1 946,70	2 579,01	6,30	2 572,71
<b>Zusammen</b>	<b>47 132,52</b>	<b>36 046,88</b>	<b>1 503,65</b>	<b>34 543,23</b>	<b>11 085,65</b>	<b>3 162,42</b>	<b>7 923,23</b>	
09201 Düsseldorf								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	204,03	202,38	27,99	174,39	1,65	1,65	–
01.1	Getreide	204,03	202,38	27,99	174,39	1,65	1,65	–
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	67,98	67,98	–	67,98	–	–	–
02.1	Kohle	67,98	67,98	–	67,98	–	–	–
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	106,02	–	–	–	106,02	106,02	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	106,02	–	–	–	106,02	106,02	–
04	Nahrungs- und Genussmittel	350,26	350,26	42,42	307,84	–	–	–
04.4	Öle und Fette	349,66	349,66	41,82	307,84	–	–	–
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	0,60	0,60	0,60	–	–	–	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	84,56	84,56	1,50	83,06	–	–	–
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	84,56	84,56	1,50	83,06	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	4,93	4,93	–	4,93	–	–	–
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	4,93	4,93	–	4,93	–	–	–
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	57,05	–	–	–	57,05	–	57,05
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	57,05	–	–	–	57,05	–	57,05

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

### Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güterumschlag Insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
noch: Westdeutsches Kanalgebiet							
noch: 09201 Düsseldorf							
10 Metalle und Metallerzeugnisse	24,71	14,57	–	14,57	10,14	–	10,14
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegerungen	17,43	14,57	–	14,57	2,86	–	2,86
10.3 Rohre	7,29	–	–	–	7,29	–	7,29
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	28,29	–	–	–	28,29	–	28,29
11.8 sonstige Maschinen	28,29	–	–	–	28,29	–	28,29
12 Fahrzeuge	68,27	12,11	–	12,11	56,16	0,31	55,85
12.1 Erzeugnisse der Automobilindustrie	68,27	12,11	–	12,11	56,16	0,31	55,85
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	222,87	0,62	–	0,62	222,25	3,95	218,30
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	222,87	0,62	–	0,62	222,25	3,95	218,30
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	70,18	58,09	4,89	53,20	12,09	7,31	4,78
16.1 leere Container und Wechselbehälter	70,18	58,09	4,89	53,20	12,09	7,31	4,78
19 Nicht identifizierbare Güter	411,38	119,49	0,84	118,65	291,89	1,55	290,34
19.1 unbekannte Güter in Containern	411,38	119,49	0,84	118,65	291,89	1,55	290,34
<b>Zusammen</b>	<b>1 700,52</b>	<b>914,98</b>	<b>77,65</b>	<b>837,34</b>	<b>785,54</b>	<b>120,79</b>	<b>664,75</b>
09301 Dormagen							
08 Chemische Erzeugnisse etc.	789,67	207,41	87,01	120,40	582,25	140,34	441,91
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	670,40	88,14	87,01	1,13	582,25	140,34	441,91
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	119,27	119,27	–	119,27	–	–	–
10 Metalle und Metallerzeugnisse	506,93	328,51	–	328,51	178,42	–	178,42
10.2 NE-Metalle, Halbzeug	506,93	328,51	–	328,51	178,42	–	178,42
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	3,44	3,20	–	3,20	0,23	–	0,23
16.1 leere Container und Wechselbehälter	3,44	3,20	–	3,20	0,23	–	0,23
<b>Zusammen</b>	<b>1 300,03</b>	<b>539,12</b>	<b>87,01</b>	<b>452,11</b>	<b>760,91</b>	<b>140,34</b>	<b>620,57</b>
09302 Krefeld							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	336,75	291,96	25,90	266,06	44,78	37,79	7,00
01.1 Getreide	272,25	260,03	20,87	239,15	12,23	7,23	4,99
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	64,49	31,93	5,03	26,90	32,56	30,56	2,00
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	24,78	24,78	2,51	22,27	–	–	–
02.1 Kohle	24,78	24,78	2,51	22,27	–	–	–
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	478,05	388,84	17,27	371,57	89,21	52,16	37,06
03.3 Düngemittelminerale	29,14	29,14	12,42	16,71	–	–	–
03.4 (Koch-)Salz, Meerwasser	361,44	359,70	4,85	354,85	1,74	–	1,74
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	87,47	–	–	–	87,47	52,16	35,32
04 Nahrungs- und Genussmittel	43,94	24,61	6,36	18,25	19,32	2,90	16,42
04.4 Öle und Fette	23,98	23,98	5,73	18,25	–	–	–
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	19,95	0,63	0,63	–	19,32	2,90	16,42
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	209,50	176,51	34,85	141,66	32,99	3,11	29,88
07.3 gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	209,50	176,51	34,85	141,66	32,99	3,11	29,88
08 Chemische Erzeugnisse etc.	1 568,22	1 105,26	779,88	325,38	462,95	233,25	229,70
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	1 102,01	763,45	479,19	284,26	338,56	207,51	131,05
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	251,95	250,95	224,38	26,57	1,00	1,00	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	214,26	90,87	76,31	14,56	123,39	24,74	98,65
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	4,91	4,91	4,91	–	–	–	–
09.3 sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	4,91	4,91	4,91	–	–	–	–
10 Metalle und Metallerzeugnisse	163,03	163,03	80,02	83,02	–	–	–
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegerungen	163,03	163,03	80,02	83,02	–	–	–
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	16,30	6,00	3,32	2,67	10,30	3,45	6,85
11.8 sonstige Maschinen	16,30	6,00	3,32	2,67	10,30	3,45	6,85
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	309,09	40,14	37,05	3,08	268,95	8,93	260,03
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	309,09	40,14	37,05	3,08	268,95	8,93	260,03
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	16,54	4,71	1,77	2,93	11,83	8,36	3,47
16.1 leere Container und Wechselbehälter	16,54	4,71	1,77	2,93	11,83	8,36	3,47
19 Nicht identifizierbare Güter	358,07	193,51	7,43	186,09	164,55	15,87	148,68
19.1 unbekannte Güter in Containern	358,07	193,51	7,43	186,09	164,55	15,87	148,68
<b>Zusammen</b>	<b>3 529,17</b>	<b>2 424,26</b>	<b>1 001,28</b>	<b>1 422,98</b>	<b>1 104,91</b>	<b>365,83</b>	<b>739,08</b>

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

### Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güter- umschlag Insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
noch: Westdeutsches Kanalgebiet							
09303 Neuss							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	1 706,17	1 678,61	326,60	1 352,01	27,56	25,46	2,10
01.1 Getreide	293,66	277,82	154,60	123,22	15,84	13,74	2,10
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	1 412,51	1 400,78	172,00	1 228,79	11,72	11,72	–
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	40,76	40,41	–	40,41	0,35	–	0,35
02.1 Kohle	40,76	40,41	–	40,41	0,35	–	0,35
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	759,47	413,20	7,23	405,96	346,27	179,92	166,35
03.1 Eisenerze	352,88	352,88	–	352,88	–	–	–
03.3 Düngemittelminerale	7,23	7,23	7,23	–	–	–	–
03.4 (Koch-)Salz, Meerwasser	1,04	–	–	–	1,04	–	1,04
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	398,32	53,08	–	53,08	345,24	179,92	165,32
04 Nahrungs- und Genussmittel	1 082,38	322,61	100,00	222,60	759,77	415,65	344,13
04.4 Öle und Fette	1 048,36	288,58	98,77	189,81	759,77	415,65	344,13
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	34,02	34,02	1,23	32,79	–	–	–
06 Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	85,46	85,46	7,77	77,69	–	–	–
06.2 Papier, Pappe und -waren	85,46	85,46	7,77	77,69	–	–	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	585,96	570,66	119,73	450,93	15,30	6,74	8,56
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	581,78	570,66	119,73	450,93	11,12	6,74	4,39
07.4 feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	4,17	–	–	–	4,17	–	4,17
08 Chemische Erzeugnisse etc.	427,21	390,40	186,29	204,11	36,81	2,00	34,81
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	296,43	296,43	169,08	127,35	–	–	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	130,78	93,97	17,21	76,76	36,81	2,00	34,81
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	748,65	121,78	95,81	25,97	626,88	137,54	489,34
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	748,65	121,78	95,81	25,97	626,88	137,54	489,34
10 Metalle und Metallerzeugnisse	18,92	18,27	1,48	16,79	0,65	–	0,65
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	18,27	18,27	1,48	16,79	–	–	–
10.2 NE-Metalle, Halbzeug	0,65	–	–	–	0,65	–	0,65
12 Fahrzeuge	35,72	35,04	12,58	22,46	0,68	0,68	–
12.1 Erzeugnisse der Automobilindustrie	35,72	35,04	12,58	22,46	0,68	0,68	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	525,60	341,91	338,00	3,92	183,69	20,88	162,81
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	525,60	341,91	338,00	3,92	183,69	20,88	162,81
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	90,58	24,42	1,34	23,08	66,16	41,79	24,37
16.1 leere Container und Wechselbehälter	90,58	24,42	1,34	23,08	66,16	41,79	24,37
19 Nicht identifizierbare Güter	883,83	351,81	1,32	350,49	532,02	1,69	530,34
19.1 unbekannt Güter in Containern	883,83	351,81	1,32	350,49	532,02	1,69	530,34
<b>Zusammen</b>	<b>6 990,69</b>	<b>4 394,56</b>	<b>1 198,14</b>	<b>3 196,41</b>	<b>2 596,14</b>	<b>832,33</b>	<b>1 763,81</b>
09502 Bonn							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	1,45	1,42	0,54	0,87	0,03	–	0,03
01.4 Obst und Gemüse	0,48	0,48	0,48	–	–	–	–
01.6 Pflanzen und Blumen	0,16	0,13	0,07	0,06	0,03	–	0,03
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	0,81	0,81	–	0,81	–	–	–
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	97,17	57,48	46,52	10,96	39,69	16,83	22,86
03.2 NE-Metallerze	3,64	3,04	1,37	1,67	0,60	0,01	0,59
03.4 (Koch-)Salz, Meerwasser	49,76	48,28	44,35	3,93	1,48	–	1,48
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	43,77	6,16	0,80	5,36	37,61	16,81	20,80
04 Nahrungs- und Genussmittel	17,20	13,64	8,67	4,97	3,55	1,77	1,79
04.3 Verarbeitetes Obst und Gemüse	0,09	–	–	–	0,09	0,09	–
04.4 Öle und Fette	0,17	–	–	–	0,17	0,15	0,02
04.5 Milch, Milcherzeugnisse, Speiseeis	0,07	0,06	–	0,06	0,01	0,01	–
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	0,81	0,14	0,05	0,09	0,67	0,21	0,46
04.7 Getränke	12,08	10,55	7,78	2,77	1,53	0,56	0,97
04.8 sonstige Nahrungsmitt. (außer Sammelgut)	3,97	2,89	0,84	2,05	1,08	0,75	0,33
05 Textilien, Bekleidung, Leder u. Ä.	23,78	22,04	4,65	17,39	1,74	0,54	1,20
05.1 Textilien	18,61	18,18	0,84	17,33	0,44	0,16	0,27
05.2 Bekleidung und Pelzwaren	5,14	3,86	3,80	0,06	1,27	0,35	0,93
05.3 Leder und Lederwaren	0,03	–	–	–	0,03	0,03	–
06 Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	18,11	2,84	1,58	1,26	15,27	8,61	6,66
06.1 Holz-, Kork- und Flechtwaren	5,96	1,90	1,17	0,73	4,07	1,76	2,31
06.2 Papier, Pappe und -waren	12,15	0,95	0,41	0,54	11,20	6,85	4,35
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	2,49	2,47	2,47	–	0,02	–	0,02
07.1 Kokereierzeugnisse	2,47	2,47	2,47	–	–	–	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	0,02	–	–	–	0,02	–	0,02

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007



### Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güterumschlag Insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
noch: Westdeutsches Kanalgebiet							
noch: 09502 Bonn							
08 Chemische Erzeugnisse etc.	178,56	62,81	44,89	17,92	115,75	52,74	63,01
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	75,22	21,81	18,99	2,83	53,41	36,00	17,41
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	2,90	0,03	0,03	–	2,87	0,23	2,64
08.4 Basiskunststoffe, Kautschuk	34,78	1,61	1,04	0,57	33,17	7,12	26,04
08.5 pharmazeutische Erzeugnisse	15,22	10,31	8,74	1,57	4,91	2,69	2,21
08.6 Gummi- oder Kunststoffwaren	50,45	29,05	16,11	12,95	21,40	6,69	14,71
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	14,18	9,73	7,74	1,99	4,45	1,34	3,10
09.1 Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	6,93	2,88	1,01	1,87	4,04	1,01	3,04
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	0,62	0,24	0,24	–	0,38	0,34	0,04
09.3 sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	6,63	6,61	6,49	0,12	0,02	–	0,02
10 Metalle und Metallerzeugnisse	47,86	30,58	5,92	24,66	17,28	6,64	10,64
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	39,21	23,45	1,27	22,18	15,76	5,52	10,24
10.2 NE-Metalle, Halbzeug	7,02	6,67	4,28	2,38	0,35	0,23	0,13
10.5 Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	1,63	0,47	0,37	0,10	1,16	0,90	0,27
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	10,81	3,76	1,79	1,97	7,06	3,90	3,16
11.1 land-/forstwirtschaftliche Maschinen	1,07	1,03	0,02	1,01	0,04	–	0,04
11.2 Haushaltsgeräte (weiße Waren)	0,92	0,39	0,22	0,16	0,54	0,33	0,21
11.3 Büromaschinen, EDV-Geräte u. Ä.	0,41	0,02	0,02	–	0,39	0,25	0,15
11.4 Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	2,99	1,61	0,96	0,65	1,38	0,45	0,92
11.5 Elektronische Bauelemente	0,05	–	–	–	0,05	0,05	–
11.6 Rundfunk- u. Fernsehgeräte	0,02	–	–	–	0,02	–	0,02
11.8 sonstige Maschinen	5,35	0,71	0,56	0,15	4,64	2,82	1,82
12 Fahrzeuge	18,80	12,04	7,58	4,47	6,76	4,23	2,53
12.1 Erzeugnisse der Automobilindustrie	18,55	11,79	7,33	4,46	6,76	4,23	2,53
12.2 sonstige Fahrzeuge	0,25	0,25	0,24	0,01	–	–	–
13 Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	6,21	4,52	4,26	0,26	1,69	0,67	1,02
13.1 Möbel	5,00	3,55	3,33	0,22	1,45	0,64	0,81
13.2 sonstige Erzeugnisse	1,20	0,97	0,93	0,03	0,24	0,02	0,21
15 Post und Pakete	0,01	0,01	–	0,01	–	–	–
15.2 Pakete und Päckchen	0,01	0,01	–	0,01	–	–	–
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	57,13	36,71	33,01	3,70	20,42	14,36	6,05
16.1 leere Container und Wechselbehälter	37,42	36,62	32,97	3,65	0,80	0,61	0,18
16.2 Paletten, Verpackungsmaterial	19,71	0,09	0,04	0,06	19,62	13,75	5,87
17 Umzugsgut, nicht marktbestimmte Güter	0,29	0,04	0,04	–	0,25	0,15	0,11
17.1 privates Umzugsgut	0,25	–	–	–	0,25	0,15	0,11
17.5 sonstige nicht marktbestimmte Güter	0,04	0,04	0,04	–	–	–	–
19 Nicht identifizierbare Güter	24,09	5,61	3,45	2,16	18,48	9,41	9,07
19.1 unbekannte Güter in Containern	20,76	4,73	2,69	2,03	16,03	8,31	7,73
19.2 sonstige unidentifizierbare Güter	3,33	0,88	0,75	0,13	2,45	1,10	1,35
<b>Zusammen</b>	<b>518,11</b>	<b>265,69</b>	<b>173,10</b>	<b>92,59</b>	<b>252,42</b>	<b>121,18</b>	<b>131,24</b>
09505 Köln							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	98,58	90,24	46,52	43,72	8,35	3,25	5,10
01.1 Getreide	97,58	89,74	46,02	43,72	7,85	2,75	5,10
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	1,00	0,50	0,50	–	0,50	0,50	–
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	525,56	352,07	291,76	60,31	173,48	6,56	166,92
03.4 (Koch-)Salz, Meerwasser	288,92	288,92	288,92	–	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	236,64	63,15	2,84	60,31	173,48	6,56	166,92
04 Nahrungs- und Genussmittel	56,35	–	–	–	56,35	6,15	50,20
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	56,35	–	–	–	56,35	6,15	50,20
06 Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	28,08	28,08	–	28,08	–	–	–
06.2 Papier, Pappe und -waren	28,08	28,08	–	28,08	–	–	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	5 804,25	3 337,25	1 712,89	1 624,37	2 467,00	1 292,18	1 174,82
07.1 Kokereierzeugnisse	30,08	–	–	–	30,08	1,11	28,97
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	3 975,72	2 776,76	1 342,52	1 434,25	1 198,95	715,25	483,70
07.3 gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	1 102,69	533,65	361,19	172,45	569,04	346,80	222,24
07.4 feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	695,77	26,84	9,18	17,67	668,93	229,02	439,91
08 Chemische Erzeugnisse etc.	2 499,42	559,61	411,79	147,82	1 939,81	1 230,18	709,63
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	1 083,06	396,08	248,52	147,57	686,97	501,13	185,84
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	891,42	3,04	3,04	–	888,38	430,44	457,93
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	261,62	29,72	29,47	0,25	231,90	166,05	65,85
08.4 Basiskunststoffe, Kautschuk	263,33	130,77	130,77	–	132,55	132,55	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	15,37	2,31	1,91	0,40	13,07	6,72	6,35
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	14,97	1,91	1,91	–	13,07	6,72	6,35
09.3 sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	0,40	0,40	–	0,40	–	–	–

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

**Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Güterhauptgruppen  
und Hauptverkehrsbeziehungen**

Güterabteilung Güterhauptgruppe <sup>1)</sup>	Güter- umschlag Insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon aus Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
09502 Bonn							
noch: 09505 Köln							
10 Metalle und Metallerzeugnisse	1,30	0,65	0,65	–	0,65	0,65	–
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	1,30	0,65	0,65	–	0,65	0,65	–
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	0,05	–	–	–	0,05	0,05	–
11.4 Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	0,05	–	–	–	0,05	0,05	–
12 Fahrzeuge	73,62	2,20	–	2,20	71,42	0,40	71,02
12.1 Erzeugnisse der Automobilindustrie	73,62	2,20	–	2,20	71,42	0,40	71,02
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	230,60	3,48	1,47	2,01	227,11	78,63	148,49
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	230,60	3,48	1,47	2,01	227,11	78,63	148,49
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	50,41	31,21	8,34	22,87	19,20	13,23	5,98
16.1 leere Container und Wechselbehälter	50,41	31,21	8,34	22,87	19,20	13,23	5,98
19 Nicht identifizierbare Güter	602,74	203,04	7,14	195,90	399,70	259,19	140,51
19.1 unbekannte Güter in Containern	602,74	203,04	7,14	195,90	399,70	259,19	140,51
<b>Zusammen</b>	<b>9 986,33</b>	<b>4 610,15</b>	<b>2 482,47</b>	<b>2 127,68</b>	<b>5 376,18</b>	<b>2 897,18</b>	<b>2 479,01</b>
09506 Leverkusen							
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	162,91	162,91	7,15	155,76	–	–	–
02.1 Kohle	162,91	162,91	7,15	155,76	–	–	–
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	925,87	925,87	1,80	924,07	–	–	–
03.1 Eisenerze	269,16	269,16	–	269,16	–	–	–
03.2 NE-Metallerze	73,64	73,64	1,80	71,84	–	–	–
03.4 (Koch-)Salz, Meerwasser	583,07	583,07	–	583,07	–	–	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	1 195,90	556,07	430,22	125,86	639,83	381,12	258,71
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	925,93	350,62	287,40	63,22	575,31	359,79	215,52
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	260,80	203,74	142,82	60,92	57,07	21,33	35,74
08.4 Basiskunststoffe, Kautschuk	0,03	0,03	–	0,03	–	–	–
08.5 pharmazeutische Erzeugnisse	9,13	1,69	–	1,69	7,45	–	7,45
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	14,10	–	–	–	14,10	–	14,10
11.4 Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	14,10	–	–	–	14,10	–	14,10
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	11,40	7,64	3,06	4,58	3,76	0,04	3,72
16.1 leere Container und Wechselbehälter	11,40	7,64	3,06	4,58	3,76	0,04	3,72
19 Nicht identifizierbare Güter	23,33	13,22	–	13,22	10,11	–	10,11
19.1 unbekannte Güter in Containern	23,33	13,22	–	13,22	10,11	–	10,11
<b>Zusammen</b>	<b>2 333,50</b>	<b>1 665,71</b>	<b>442,23</b>	<b>1 223,48</b>	<b>667,79</b>	<b>381,16</b>	<b>286,63</b>
09507 Lülsdorf							
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	79,46	79,46	79,46	–	–	–	–
03.4 (Koch-)Salz, Meerwasser	79,46	79,46	79,46	–	–	–	–
04 Nahrungs- und Genussmittel	29,35	28,40	17,53	10,87	0,95	–	0,95
04.4 Öle und Fette	29,35	28,40	17,53	10,87	0,95	–	0,95
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	203,10	16,80	7,34	9,45	186,31	80,01	106,30
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	203,10	16,80	7,34	9,45	186,31	80,01	106,30
08 Chemische Erzeugnisse etc.	323,51	302,09	144,55	157,54	21,42	2,28	19,14
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	158,32	142,41	138,51	3,90	15,91	2,28	13,63
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	165,19	159,68	6,04	153,64	5,51	–	5,51
<b>Zusammen</b>	<b>635,42</b>	<b>426,75</b>	<b>248,88</b>	<b>177,86</b>	<b>208,68</b>	<b>82,28</b>	<b>126,39</b>
09511 Wesseling							
04 Nahrungs- und Genussmittel	3,88	0,40	–	0,40	3,48	3,48	–
04.4 Öle und Fette	3,88	0,40	–	0,40	3,48	3,48	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	1 731,39	216,62	107,66	108,96	1 514,76	764,87	749,90
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	1 446,30	212,62	105,66	106,96	1 233,68	663,96	569,72
07.3 gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	72,11	1,50	1,50	–	70,61	53,90	16,71
07.4 feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	212,97	2,50	0,50	2,00	210,47	47,00	163,47
08 Chemische Erzeugnisse etc.	1 027,33	222,67	99,26	123,41	804,67	456,94	347,73
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	368,09	88,88	48,94	39,95	279,21	188,11	91,10
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	653,64	130,79	47,33	83,46	522,85	267,33	255,53
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	5,60	3,00	3,00	–	2,60	1,50	1,10
<b>Zusammen</b>	<b>2 762,60</b>	<b>439,69</b>	<b>206,92</b>	<b>232,77</b>	<b>2 322,90</b>	<b>1 225,28</b>	<b>1 097,63</b>

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007



## 6. Entwicklung der Binnenschifffahrt 2015 – 2019 nach tonnenkilometrischen Leistungen und Güterabteilungen

Jahr Monat	Ins- gesamt	Davon									
		landwirt- schaftliche und verwandte Erzeug- nisse	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	Erze, Steine und Erden u. Ä.	Nahrungs- und Genuss- mittel	Holzwaren, Papier-, Pappe, Drucker- zeugnisse	Kokerei- und Mineral- ölzeug- nisse	chemische Erzeug- nisse	sonstige Mineral- erzeug- nisse	Metalle und Metall- erzeug- nisse	Sekundär- rohstoffe, Abfälle
Mill. tkm											
2015	15 925,2	1 402,0	2 118,7	3 647,4	453,0	73,5	3 332,2	1 909,3	256,4	975,3	772,7
2016	16 089,3	1 294,3	2 184,9	3 525,9	457,1	64,8	3 343,0	1 940,0	268,1	1 078,5	887,0
2017	16 404,6	1 321,8	1 903,3	3 581,2	463,5	60,6	3 614,8	1 983,5	367,1	994,7	1 044,9
2018	14 638,5	1 243,0	1 721,2	3 691,3	341,6	54,5	2 860,7	1 765,3	274,4	849,3	868,3
2019	14 998,0	1 372,3	1 564,2	3 703,3	380,4	67,8	3 096,9	1 795,5	263,5	761,8	1 109,5
2017											
Januar	1 172,6	93,7	185,8	223,6	35,6	3,9	240,1	149,9	21,8	61,5	69,3
Februar	1 326,9	88,8	203,8	281,5	35,7	4,7	287,5	149,4	28,2	71,8	93,5
März	1 477,1	93,2	186,1	308,3	44,6	5,7	301,8	176,0	35,3	84,8	146,1
April	1 336,7	112,7	152,1	263,1	35,2	5,1	322,7	164,4	28,9	87,0	80,0
Mai	1 509,1	122,5	158,4	331,3	46,4	5,7	337,1	176,9	37,2	109,8	91,0
Juni	1 381,7	129,9	140,4	314,1	34,1	4,5	300,5	157,1	35,2	79,5	100,3
Juli	1 473,6	109,0	152,8	349,7	34,3	4,7	320,8	178,7	46,1	89,8	86,5
August	1 314,3	115,5	123,3	285,0	39,1	6,8	281,9	167,8	31,1	83,8	89,0
September	1 365,5	115,2	142,9	301,7	36,4	6,1	316,8	158,8	33,2	86,7	76,7
Oktober	1 361,8	120,4	153,0	297,4	41,0	5,5	298,8	167,5	30,6	84,0	74,9
November	1 424,7	118,4	171,9	337,1	42,6	4,3	296,8	168,1	20,4	95,2	86,3
Dezember	1 260,6	102,6	132,9	288,3	38,5	3,6	309,9	168,8	19,0	60,8	51,2
2018											
Januar	1 274,7	89,1	142,4	296,6	35,1	5,2	301,1	157,6	19,4	77,2	60,3
Februar	1 392,7	120,4	146,4	331,0	31,2	5,8	322,8	159,9	23,8	85,5	77,1
März	1 462,3	104,4	176,1	376,2	39,3	5,0	296,2	165,7	26,4	84,1	92,9
April	1 351,8	101,5	149,8	348,2	31,7	4,8	282,7	163,3	22,0	78,6	87,1
Mai	1 394,7	126,4	118,1	365,1	31,3	5,2	280,5	168,9	20,0	85,3	103,3
Juni	1 362,9	114,1	126,3	345,8	29,9	4,3	261,2	172,9	22,1	93,9	96,6
Juli	1 281,9	122,8	129,7	318,1	28,6	4,4	253,9	168,1	25,3	69,7	76,5
August	1 084,5	103,3	133,0	256,4	26,8	3,2	182,6	138,9	26,1	67,3	67,4
September	1 030,6	85,7	147,3	266,8	22,1	3,7	176,4	127,5	25,7	49,1	51,4
Oktober	942,6	89,0	131,2	248,6	23,3	3,5	137,2	103,1	23,7	53,7	59,3
November	903,7	86,8	153,9	240,5	21,8	4,4	129,2	97,8	19,9	46,0	47,1
Dezember	1 156,0	99,4	167,1	297,9	20,6	5,0	236,9	141,7	19,9	59,0	49,3
2019											
Januar	1 372,8	96,5	191,8	344,3	31,4	5,8	304,9	154,2	24,1	66,4	82,4
Februar	1 302,3	99,2	162,8	325,9	35,0	6,1	267,4	146,2	23,4	68,2	93,6
März	1 270,5	117,3	148,6	329,2	33,9	5,8	230,0	138,3	26,3	81,1	82,8
April	1 185,7	103,3	115,8	311,3	31,4	5,1	225,9	131,1	30,2	57,6	101,2
Mai	1 362,1	153,8	121,0	327,7	35,7	6,3	249,1	168,2	17,9	76,2	127,3
Juni	1 351,3	146,5	103,8	306,4	28,7	6,4	318,2	188,6	14,8	65,1	102,2
Juli	1 221,9	131,7	112,3	306,3	32,3	4,4	223,6	139,9	23,2	68,4	99,1
August	1 237,5	111,6	112,2	306,8	32,6	5,7	245,2	161,5	18,5	63,5	105,7
September	1 106,5	93,2	120,0	285,3	24,1	5,9	210,7	136,0	18,7	59,2	79,7
Oktober	1 263,0	113,0	123,8	321,3	32,7	6,0	267,4	149,7	21,5	55,3	94,4
November	1 117,2	107,8	127,8	274,3	31,6	5,0	206,8	132,1	23,6	53,7	85,8
Dezember	1 207,2	98,5	124,2	264,6	31,0	5,2	347,7	149,7	21,5	47,1	55,2

## 7. Schiffsverkehr 2019 nach Wasserstraßengebieten, Flaggen und Beladungszustand

Flagge	Schiffe mit eigenem Antrieb					Schiffe ohne eigenen Antrieb				
	beladen			unbeladen		beladen			unbeladen	
	Anzahl	Tragfähig- keit	Aus-/Ein- ladungen	Anzahl	Tragfähig- keit	Anzahl	Tragfähig- keit	Aus-/Ein- ladungen	Anzahl	Tragfähig- keit
		1 000 t	1 000 t		1 000 t		1 000 t			
<b>Wesergebiet</b>										
Deutschland	38	53	40	14	17	–	–	–	–	–
Niederlande	25	29	23	17	20	–	–	–	–	–
Tschechien	4	4	4	–	–	–	–	–	–	–
Polen	21	22	10	1	1	–	–	–	–	–
Litauen	2	1	1	–	–	–	–	–	–	–
<b>Zusammen</b>	<b>90</b>	<b>109</b>	<b>77</b>	<b>32</b>	<b>38</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>–</b>
<b>Mittellandkanal-Gebiet</b>										
Deutschland	1 456	1 943	1 378	225	302	38	51	37	–	–
Finnland	1	2	1	1	2	–	–	–	–	–
Niederlande	442	663	405	99	134	3	5	3	1	2
Belgien	16	22	7	1	1	–	–	–	–	–
Frankreich	4	6	4	3	4	–	–	–	–	–
Schweiz	1	2	1	–	–	–	–	–	–	–
Tschechien	34	38	31	22	25	10	13	10	9	12
Polen	169	155	130	52	62	73	71	58	28	36
Litauen	2	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Unbekannte Flaggen	1	1	1	–	–	–	–	–	–	–
<b>Zusammen</b>	<b>2 126</b>	<b>2 832</b>	<b>1 959</b>	<b>403</b>	<b>530</b>	<b>124</b>	<b>140</b>	<b>107</b>	<b>38</b>	<b>49</b>
<b>Westdeutsches Kanalgebiet</b>										
Deutschland	6 678	12 219	8 588	1 842	3 187	504	1 026	812	385	811
Finnland	2	4	3	2	4	–	–	–	–	–
Niederlande	9 273	23 862	12 027	3 067	6 473	795	1 804	1 323	383	777
Belgien	1 007	2 970	1 521	384	936	17	37	28	6	13
Luxemburg	82	176	117	26	53	–	–	–	–	–
Frankreich	72	131	94	27	45	4	6	4	3	4
Spanien	1	2	1	–	–	–	–	–	–	–
Schweiz	224	486	342	62	156	3	7	3	3	7
Türkei	1	2	1	–	–	–	–	–	–	–
Rumänien	1	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Tschechien	147	205	147	55	60	17	22	21	16	21
Slowakei	4	4	3	2	1	–	–	–	–	–
Polen	282	266	218	172	173	266	649	430	72	116
Georgien	1	2	2	1	2	–	–	–	–	–
Lettland	2	7	6	2	7	–	–	–	–	–
Unbekannte Flaggen	159	535	82	2	3	–	–	–	–	–
<b>Zusammen</b>	<b>17 936</b>	<b>40 872</b>	<b>23 152</b>	<b>5 644</b>	<b>11 102</b>	<b>1 606</b>	<b>3 551</b>	<b>2 621</b>	<b>868</b>	<b>1 750</b>

## Noch: 7. Schiffsverkehr 2019 nach Wasserstraßengebieten, Flaggen und Beladungszustand

Flagge	Schiffe mit eigenem Antrieb					Schiffe ohne eigenen Antrieb				
	beladen			unbeladen		beladen			unbeladen	
	Anzahl	Tragfähig- keit	Aus-/Ein- ladungen	Anzahl	Tragfähig- keit	Anzahl	Tragfähig- keit	Aus-/Ein- ladungen	Anzahl	Tragfähig- keit
		1 000 t	1 000 t		1 000 t		1 000 t			
<b>Rheingebiet</b>										
Deutschland	9 404	19 793	12 590	4 714	9 252	2 207	5 877	4 254	1 361	3 713
Norwegen	7	15	2	–	–	–	–	–	–	–
Finnland	2	6	2	1	3	–	–	–	–	–
Vereinigtes Königreich	8	13	10	1	2	–	–	–	–	–
Irland	1	4	2	1	4	–	–	–	–	–
Niederlande	34 275	106 706	41 225	14 911	43 827	9 344	26 109	20 144	7 820	21 861
Belgien	3 759	11 852	5 868	1 619	4 283	88	273	203	59	191
Luxemburg	618	1 730	1 050	307	814	5	13	9	5	13
Frankreich	271	436	331	55	84	–	–	–	–	–
Portugal	1	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Spanien	1	3	1	–	–	–	–	–	–	–
Schweiz	613	1 706	989	355	1 038	–	–	–	–	–
Österreich	6	12	6	–	–	–	–	–	–	–
Rumänien	23	44	29	13	28	1	1	0	1	1
Bulgarien	1	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Ungarn	7	9	7	2	2	–	–	–	–	–
Tschechien	192	488	322	30	34	–	–	–	–	–
Slowakei	6	7	5	1	2	–	–	–	–	–
Polen	104	88	76	32	30	3	2	1	3	2
Litauen	1	2	2	–	–	–	–	–	–	–
Lettland	56	99	74	55	98	–	–	–	–	–
Estland	13	28	21	11	23	–	–	–	–	–
Mittelamerika	1	2	2	–	–	–	–	–	–	–
Unbekannte Flaggen	454	1 017	655	6	14	–	–	–	–	–
<b>Zusammen</b>	<b>49 824</b>	<b>144 060</b>	<b>63 271</b>	<b>22 114</b>	<b>59 535</b>	<b>11 648</b>	<b>32 276</b>	<b>24 612</b>	<b>9 249</b>	<b>25 782</b>
<b>Wasserstraßengebiete insgesamt</b>										
Deutschland	17 576	34 008	22 596	6 795	12 758	2 749	6 954	5 103	1 746	4 525
Norwegen	7	15	2	–	–	–	–	–	–	–
Finnland	5	11	6	4	8	–	–	–	–	–
Vereinigtes Königreich	8	13	10	1	2	–	–	–	–	–
Irland	1	4	2	1	4	–	–	–	–	–
Niederlande	44 015	131 260	53 680	18 094	50 454	10 142	27 918	21 470	8 204	22 640
Belgien	4 782	14 845	7 396	2 004	5 221	105	310	231	65	204
Luxemburg	700	1 906	1 167	333	867	5	13	9	5	13
Frankreich	347	573	429	85	133	4	6	4	3	4
Portugal	1	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Spanien	2	4	3	–	–	–	–	–	–	–
Schweiz	838	2 193	1 331	417	1 193	3	7	3	3	7
Österreich	6	12	6	–	–	–	–	–	–	–
Türkei	1	2	1	–	–	–	–	–	–	–
Rumänien	24	46	30	13	28	1	1	0	1	1
Bulgarien	1	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Ungarn	7	9	7	2	2	–	–	–	–	–
Tschechien	377	735	503	107	119	27	35	30	25	32
Slowakei	10	11	8	3	3	–	–	–	–	–
Polen	576	531	434	257	266	342	722	489	103	154
Georgien	1	2	2	1	2	–	–	–	–	–
Litauen	5	4	4	–	–	–	–	–	–	–
Lettland	58	106	81	57	104	–	–	–	–	–
Estland	13	28	21	11	23	–	–	–	–	–
Mittelamerika	1	2	2	–	–	–	–	–	–	–
Unbekannte Flaggen	614	1 552	738	8	17	–	–	–	–	–
<b>Insgesamt</b>	<b>69 976</b>	<b>187 873</b>	<b>88 459</b>	<b>28 193</b>	<b>71 204</b>	<b>13 378</b>	<b>35 967</b>	<b>27 339</b>	<b>10 155</b>	<b>27 581</b>

**8. Containerumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Wasserstraßengebieten,  
Anzahl und TEU\*) der Container sowie Containerarten**

Containerart	Einheit	Empfang		Versand		Insgesamt		Veränderung 2019 gegenüber 2018 in %
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	
<b>Mittellandkanal-Gebiet</b>								
10111 Minden Kanalhafen								
20-Fuß Container	Anzahl	1 104	930	773	601	1 877	1 531	-18,4
30-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
40-Fuß Container	Anzahl	3 114	3 585	2 491	2 617	5 605	6 202	+10,7
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
<b>Zusammen</b>	<b>TEU</b>	<b>9 678</b>	<b>8 508</b>	<b>6 255</b>	<b>6 256</b>	<b>15 933</b>	<b>15 934</b>	<b>+6,5</b>
<b>Mittellandkanal-Gebiet insgesamt</b>								
20-Fuß Container	Anzahl	1 104	930	773	601	1 877	1 531	-18,4
30-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
40-Fuß Container	Anzahl	3 114	3 585	2 491	2 617	5 605	6 202	+10,7
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
<b>Insgesamt</b>	<b>TEU</b>	<b>7 332</b>	<b>8 100</b>	<b>5 755</b>	<b>5 835</b>	<b>13 087</b>	<b>13 935</b>	<b>+6,5</b>
<b>Westdeutsches Kanalgebiet</b>								
07226 Voerde								
20-Fuß Container	Anzahl	1 823	5 007	9 427	10 997	11 250	16 004	+42,3
30-Fuß Container	Anzahl	-	54	-	-	-	54	x
40-Fuß Container	Anzahl	2 699	3 309	2 942	3 568	5 641	6 877	+21,9
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	18 323	21 343	7 830	13 242	26 153	34 585	+32,2
<b>Zusammen</b>	<b>TEU</b>	<b>34 706</b>	<b>43 721</b>	<b>27 056</b>	<b>37 996</b>	<b>61 762</b>	<b>81 717</b>	<b>+32,3</b>
08302 Dortmund								
20-Fuß Container	Anzahl	89	65	377	545	466	610	+30,9
30-Fuß Container	Anzahl	-	-	2	-	2	-	x
40-Fuß Container	Anzahl	1 202	1 272	832	849	2 034	2 121	+4,3
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	-	2	-	2	x
<b>Zusammen</b>	<b>TEU</b>	<b>2 493</b>	<b>2 609</b>	<b>2 044</b>	<b>2 246</b>	<b>4 537</b>	<b>4 855</b>	<b>+7,0</b>
<b>Westdeutsches Kanalgebiet insgesamt</b>								
20-Fuß Container	Anzahl	1 912	5 072	9 804	11 542	11 716	16 614	+41,8
30-Fuß Container	Anzahl	-	54	2	-	2	54	*
40-Fuß Container	Anzahl	3 901	4 581	3 774	4 417	7 675	8 998	+17,2
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	18 323	21 343	7 830	13 244	26 153	34 587	+32,2
<b>Insgesamt</b>	<b>TEU</b>	<b>37 199</b>	<b>46 330</b>	<b>29 100</b>	<b>40 242</b>	<b>66 299</b>	<b>86 572</b>	<b>+30,6</b>
<b>Rheingebiet</b>								
07204 Emmerich								
20-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
30-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
40-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	29 971	29 824	30 369	29 737	60 340	59 561	-1,3
<b>Zusammen</b>	<b>TEU</b>	<b>44 957</b>	<b>44 736</b>	<b>45 554</b>	<b>44 606</b>	<b>90 510</b>	<b>89 342</b>	<b>-1,3</b>

\*) Twenty-Feet-Equivalent-Unit (Container von ca. 6 m Länge)

**Noch: 8. Containerumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Wasserstraßengebieten,  
Anzahl und TEU\*) der Container sowie Containerarten**

Containerart	Einheit	Empfang		Versand		Insgesamt		Veränderung 2019 gegenüber 2018 in %
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	
noch: <b>Rheingebiet</b>								
08101 Duisburg								
20-Fuß Container	Anzahl	70 049	61 692	71 384	64 493	141 433	126 185	-10,8
30-Fuß Container	Anzahl	1 805	1 586	2 694	2 411	4 499	3 997	-11,2
40-Fuß Container	Anzahl	88 469	83 249	94 355	95 642	182 824	178 891	-2,2
Container größer 40-Fuß	Anzahl	16 266	15 264	13 491	13 647	29 757	28 911	-2,8
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
<b>Zusammen</b>	<b>TEU</b>	<b>286 291</b>	<b>264 911</b>	<b>294 487</b>	<b>290 099</b>	<b>580 779</b>	<b>555 010</b>	<b>-4,4</b>
09201 Düsseldorf								
20-Fuß Container	Anzahl	4 007	4 051	5 325	5 073	9 332	9 124	-2,2
30-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
40-Fuß Container	Anzahl	17 455	18 706	21 821	23 027	39 276	41 733	+6,3
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
<b>Zusammen</b>	<b>TEU</b>	<b>38 917</b>	<b>41 463</b>	<b>48 967</b>	<b>51 127</b>	<b>87 884</b>	<b>92 590</b>	<b>+5,4</b>
09301 Dormagen								
20-Fuß Container	Anzahl	2 332	2 942	7 170	3 753	9 502	6 695	-29,5
30-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
40-Fuß Container	Anzahl	3 120	1 994	5 092	1 898	8 212	3 892	-52,6
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
<b>Zusammen</b>	<b>TEU</b>	<b>8 572</b>	<b>6 930</b>	<b>17 354</b>	<b>7 549</b>	<b>25 926</b>	<b>14 479</b>	<b>-44,2</b>
09302 Krefeld								
20-Fuß Container	Anzahl	5 835	5 440	7 044	5 165	12 879	10 605	-17,7
30-Fuß Container	Anzahl	324	445	175	425	499	870	+74,3
40-Fuß Container	Anzahl	6 105	6 394	5 983	4 051	12 088	10 445	-13,6
Container größer 40-Fuß	Anzahl	1 150	693	690	364	1 840	1 057	-42,6
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
<b>Zusammen</b>	<b>TEU</b>	<b>21 118</b>	<b>20 455</b>	<b>20 824</b>	<b>14 723</b>	<b>41 942</b>	<b>35 178</b>	<b>-16,1</b>
09303 Neuss								
20-Fuß Container	Anzahl	23 238	16 007	21 536	17 988	44 774	33 995	-24,1
30-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
40-Fuß Container	Anzahl	14 108	12 990	22 599	25 793	36 707	38 783	+5,7
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
<b>Zusammen</b>	<b>TEU</b>	<b>51 454</b>	<b>41 987</b>	<b>66 734</b>	<b>69 574</b>	<b>118 188</b>	<b>111 561</b>	<b>-5,6</b>

\*) Twenty-Feet-Equivalent-Unit (Container von ca. 6 m Länge)

Noch: **8. Containerumschlag in ausgewählten Häfen 2019 nach Wasserstraßengebieten, Anzahl und TEU\*) der Container sowie Containerarten**

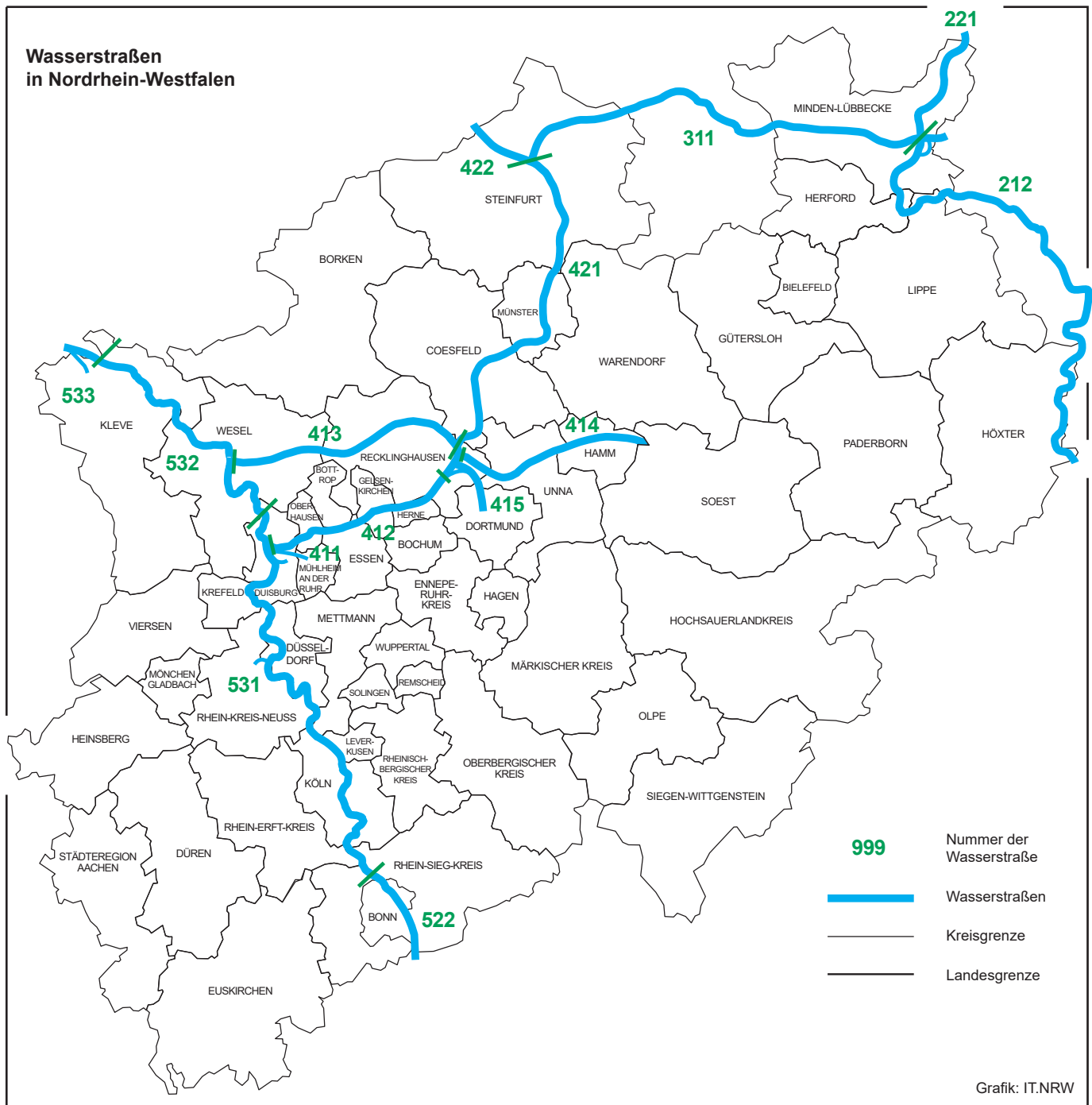
Containerart	Einheit	Empfang		Versand		Insgesamt		Veränderung 2019 gegenüber 2018 in %
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	
noch: <b>Rheingebiet</b>								
09502 Bonn								
20-Fuß Container	Anzahl	7 999	7 151	9 211	4 387	17 210	11 538	-33,0
30-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
40-Fuß Container	Anzahl	12 219	11 913	13 536	6 415	25 755	18 328	-28,8
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
<b>Zusammen</b>	<b>TEU</b>	<b>32 437</b>	<b>30 977</b>	<b>36 283</b>	<b>17 217</b>	<b>68 720</b>	<b>48 194</b>	<b>-29,9</b>
09505 Köln								
20-Fuß Container	Anzahl	6 669	8 008	9 761	8 854	16 430	16 862	+2,6
30-Fuß Container	Anzahl	454	48	514	35	968	83	-91,4
40-Fuß Container	Anzahl	12 404	12 058	19 266	17 132	31 670	29 190	-7,8
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	54	78	-	78	54	-30,8
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
<b>Zusammen</b>	<b>TEU</b>	<b>32 158</b>	<b>32 318</b>	<b>49 240</b>	<b>43 171</b>	<b>81 398</b>	<b>75 488</b>	<b>-7,3</b>
09506 Leverkusen								
20-Fuß Container	Anzahl	4 034	4 039	4 621	4 499	8 655	8 538	-1,4
30-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
40-Fuß Container	Anzahl	315	391	278	375	593	766	+29,2
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
<b>Zusammen</b>	<b>TEU</b>	<b>4 664</b>	<b>4 821</b>	<b>5 177</b>	<b>5 249</b>	<b>9 841</b>	<b>10 070</b>	<b>+2,3</b>
<b>Rheingebiet insgesamt</b>								
20-Fuß Container	Anzahl	124 163	109 330	136 052	114 212	260 215	223 542	-14,1
30-Fuß Container	Anzahl	2 583	2 079	3 383	2 871	5 966	4 950	-17,0
40-Fuß Container	Anzahl	154 195	147 695	182 930	174 333	337 125	322 028	-4,5
Container größer 40-Fuß	Anzahl	17 416	16 011	14 259	14 011	31 675	30 022	-5,2
Sonstige Großcontainer	Anzahl	29 971	29 824	30 369	29 737	60 340	59 561	-1,3
<b>Insgesamt</b>	<b>TEU</b>	<b>520 568</b>	<b>488 598</b>	<b>584 620</b>	<b>543 314</b>	<b>1105 188</b>	<b>1031 911</b>	<b>-6,6</b>
<b>Wasserstraßengebiete insgesamt</b>								
20-Fuß Container	Anzahl	127 179	115 332	146 629	126 355	273 808	241 687	-11,7
30-Fuß Container	Anzahl	2 583	2 133	3 385	2 871	5 968	5 004	-16,2
40-Fuß Container	Anzahl	161 210	155 861	189 195	181 367	350 405	337 228	-3,8
Container größer 40-Fuß	Anzahl	17 416	16 011	14 259	14 011	31 675	30 022	-5,2
Sonstige Großcontainer	Anzahl	48 294	51 167	38 199	42 981	86 493	94 148	+8,9
<b>Insgesamt</b>	<b>TEU</b>	<b>565 099</b>	<b>543 027</b>	<b>619 475</b>	<b>589 391</b>	<b>1184 573</b>	<b>1132 418</b>	<b>-4,4</b>

\*) Twenty-Feet-Equivalent-Unit (Container von ca. 6 m Länge)

### 9. Containerumschlag 2019 nach Wasserstraßengebieten, Anzahl und TEU\*) der Container sowie Containerarten

Containerart	Einheit	Containerumschlag insgesamt	Empfang			Versand		
			zusammen	davon aus Häfen		zusammen	davon nach Häfen	
				in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
<b>Mittellandkanal-Gebiet</b>								
20-Fuß Container	Anzahl	1 531	930	930	–	601	601	–
30-Fuß Container	Anzahl	–	–	–	–	–	–	–
40-Fuß Container	Anzahl	6 202	3 585	3 585	–	2 617	2 617	–
Container größer 40-Fuß	Anzahl	–	–	–	–	–	–	–
Sonstige Großcontainer	Anzahl	–	–	–	–	–	–	–
<b>Zusammen</b>	<b>TEU</b>	<b>13 935</b>	<b>8 100</b>	<b>8 100</b>	<b>–</b>	<b>5 835</b>	<b>5 835</b>	<b>–</b>
<b>Westdeutsches Kanalgebiet</b>								
20-Fuß Container	Anzahl	16 614	5 072	629	4 443	11 542	197	11 345
30-Fuß Container	Anzahl	54	54	–	54	–	–	–
40-Fuß Container	Anzahl	8 998	4 581	331	4 250	4 417	1 373	3 044
Container größer 40-Fuß	Anzahl	–	–	–	–	–	–	–
Sonstige Großcontainer	Anzahl	34 587	21 343	206	21 137	13 244	5 817	7 427
<b>Zusammen</b>	<b>TEU</b>	<b>86 572</b>	<b>46 330</b>	<b>1 600</b>	<b>44 730</b>	<b>40 242</b>	<b>11 669</b>	<b>28 574</b>
<b>Rheingebiet</b>								
20-Fuß Container	Anzahl	223 542	109 330	10 135	99 195	114 212	19 088	95 124
30-Fuß Container	Anzahl	4 950	2 079	109	1 970	2 871	106	2 765
40-Fuß Container	Anzahl	322 028	147 695	19 494	128 201	174 333	54 754	119 579
Container größer 40-Fuß	Anzahl	30 022	16 011	42	15 969	14 011	87	13 924
Sonstige Großcontainer	Anzahl	59 561	29 824	82	29 742	29 737	4 474	25 263
<b>Zusammen</b>	<b>TEU</b>	<b>1 031 911</b>	<b>488 598</b>	<b>49 504</b>	<b>439 094</b>	<b>543 314</b>	<b>135 662</b>	<b>407 652</b>
<b>Wasserstraßengebiete insgesamt</b>								
20-Fuß Container	Anzahl	241 687	115 332	11 694	103 638	126 355	19 886	106 469
30-Fuß Container	Anzahl	5 004	2 133	109	2 024	2 871	106	2 765
40-Fuß Container	Anzahl	337 228	155 861	23 410	132 451	181 367	58 744	122 623
Container größer 40-Fuß	Anzahl	30 022	16 011	42	15 969	14 011	87	13 924
Sonstige Großcontainer	Anzahl	94 148	51 167	288	50 879	42 981	10 291	32 690
<b>Insgesamt</b>	<b>TEU</b>	<b>1 132 418</b>	<b>543 027</b>	<b>59 204</b>	<b>483 823</b>	<b>589 391</b>	<b>153 165</b>	<b>436 226</b>

\*) Twenty-Feet-Equivalent-Unit (Container von ca. 6 m Länge)



**212 Oberweser von Hannoversch Münden bis Minden**  
Minden (Weser)

**221 Mittelweser von Minden bis Bremen**  
Petershagen

**311 Mittellandkanal westlich von Minden**  
Espelkamp, Getmold, Hille, Ibbenbüren (MLK),  
Lübbecke, Minden (MLK), Reck (Westfalen)

**411 Ruhrwasserstraße**  
Mülheim an der Ruhr

**412 Rhein-Herne-Kanal**  
Bottrop, Castrop-Rauxel, Duisburg (RHK), Essen,  
Gelsenkirchen, Oberhausen, Recklinghausen, Herne

**413 Wesel-Datteln-Kanal**  
Datteln, Dorsten, Haltern am See, Marl, Wesel (WDK),  
Voerde

**414 Datteln-Hamm-Kanal**  
Bergkamen, Hamm, Lünen

**415 Dortmund-Ems-Kanal von Dortmund bis Datteln**  
Dortmund

**421 Dortmund-Ems-Kanal von Datteln bis Bergeshövede**  
Greven, Ibbenbüren (DEK), Ladbergen, Münster

**422 Dortmund-Ems-Kanal von Bergeshövede bis Herbrum**  
Rheine

**522 Mittelrhein von Bingen bis oberhalb Lülsdorf**  
Bonn

**531 Niederrhein von oberhalb Lülsdorf bis Orsoy**  
Dormagen, Düsseldorf, Duisburg (Rhein), Kiesbaggerei  
Kreis Wesel, Krefeld, Köln, Leverkusen, Lülsdorf, Neuss,  
Orsoy, Wesseling

**532 Niederrhein von Orsoy bis zur niederländischen Grenze**  
Emmerich, Rees, Rheinberg-Ossenberg, Spyck, Wesel (Rhein)

**533 Schifffahrtsweg Rhein-Kleve**



# Veröffentlichungen aus den Fachbereichen Handel und Verkehr

## Entwicklung von Umsatz und Beschäftigung in nordrhein-westfälischen Unternehmen des Einzelhandels, des Kraftfahrzeughandels, des Großhandels und des Gastgewerbes

Inhalt: Jedes der drei monatlich erscheinenden Hefte enthält die vorläufigen Ergebnisse der Umsatzentwicklung und der Entwicklung der Beschäftigtenzahlen als Messzahlen auf der Basis des Jahres 2015 und als prozentuale Abweichung zum Vormonat und zum Vorjahresmonat. Die Ergebnisse werden in einigen Eckzahlen für die wichtigsten Wirtschaftszweige dargestellt.

Einzelhandel: Bestell-Nr. G11  
Gastgewerbe: Bestell-Nr. G43  
Großhandel: Bestell-Nr. G12  
Kraftfahrzeughandel (inkl. Instandhaltung und Reparatur): Bestell-Nr. G15

**Fachliche Auskünfte zu diesen Veröffentlichungen erteilen Ihnen gerne Matthias Baer und Numan Yazici unter Telefon-Nr. 0211 9449-3787 bzw. 0211 9449-3785.**

## Gäste und Übernachtungen im Reiseverkehr Nordrhein-Westfalens

Inhalt: Das Heft enthält vorläufige Ergebnisse von Ankünften, Übernachtungen und Aufenthaltsdauer der Gäste in nordrhein-westfälischen Beherbergungsstätten sowie die Zahl der Beherbergungsstätten, Gästebetten und die prozentuale Kapazitätsauslastung gegliedert nach Bade-, Kur-, Erholungsorten und sonstigen Gemeinden, nach Betriebsarten, Regionaleinheiten, Reisegebieten und nach Herkunftsländern. Dargestellt wird die Anzahl, die prozentuale Veränderung gegenüber dem Vorjahresmonat sowie die durchschnittliche Aufenthaltsdauer in Tagen.

Bestell-Nr. G41

**Fachliche Auskünfte zu diesen Veröffentlichungen erteilen Ihnen gerne Markus Sesterhenn und Michael Schumann unter Telefon-Nr. 0211 9449-3816 bzw. 0211 9449-3818.**

## Straßenverkehrsunfälle in Nordrhein-Westfalen

Inhalt: Der Monatsbericht enthält Ergebnisse von Straßenverkehrsunfällen und dabei Verunglückten in Nordrhein-Westfalen nach Unfallkategorien, nach Straßen-, Unfallarten, Unfalltypen, nach Tagesdatum, Ortslage, Art der Verkehrsbeteiligung, Unfallursachen und nach Fehlverhalten der Fahrzeugführer sowie die Anzahl der Verunglückten nach der Schwere der Verletzung, Altersgruppen und Geschlecht. Dargestellt werden die monatlichen und die kumulierten Zahlen, die Vorjahresergebnisse und die prozentuale Veränderung gegenüber den Vorjahreszeiträumen. Auf Gemeindeebene sind Ergebnisse nach Ortslage und Unfallkategorien enthalten.

Bestell-Nr. H12

## Straßenverkehrsunfälle in Nordrhein-Westfalen

Inhalt: Der Bericht enthält Ergebnisse von Straßenverkehrsunfällen und dabei Verunglückten in Nordrhein-Westfalen nach Unfallkategorien, nach Straßen-, Unfallarten, Unfalltypen, nach Tagesdatum, Ortslage, Art der Verkehrsbeteiligung, Unfallursachen und nach Fehlverhalten der Fahrzeugführer sowie die Anzahl der Verunglückten nach der Schwere der Verletzung, Altersgruppen und Geschlecht. Dargestellt werden die Jahreswerte, die Vorjahresergebnisse und die prozentuale Veränderung gegenüber den Vorjahreszeiträumen. Auf Gemeindeebene sind Ergebnisse nach Ortslage und Unfallkategorien enthalten. Zahlreiche Grafiken und eine Farbkarte runden den Bericht ab.

Bestell-Nr. H13

**Fachliche Auskünfte zu diesen Veröffentlichungen erteilen Ihnen gerne Petra Focks und Jörg Möller unter Telefon-Nr. 0211 9449-3820 bzw. 0211 9449-3821.**

## Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

Inhalt: Der Monatsbericht enthält die Entwicklung des Güterverkehrs auf den nordrhein-westfälischen Binnenwasserstraßen nach Verkehrsbeziehungen und Güterabteilungen. Dargestellt werden die monatlichen Gütermengen in Tonnen bzw. der Containerumschlag für Nordrhein-Westfalen, die Mengen des Vormonats und des Vorjahresmonats sowie die kumulierten Jahreshütermengen im Vergleich zum Vorjahreszeitraum mit der prozentualen Veränderung.

Bestell-Nr. H21

**Fachliche Auskünfte zu diesen Veröffentlichungen erteilen Ihnen gerne Dirk Kamps und Sabine Schmidt unter Telefon-Nr. 0211 9449-3827 bzw. 0211 9449-3826.**