



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.	92	x	4 232 700	32	1310	Textile Spinnstoffe und Garne.	10	17 099 206
.	22	x	196 962	7	1320	Gewebe.	43	69 407 753
.	157	x	4 410 627	31	1330	Textilveredlung.	48	x
.	10	x	9 609 047	5	1391	Gewirke und Gestricke.	12	x
erzeugnisse	6	x	148 319	14	1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung)	70	x
oren,	12	x	495 480	26	1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge, auch konfektionierte	kg	14
.	42	x	1 211 722	36	1394	Sellerwaren	kg	4
.	11	.	2 885 581	30	1395	Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse daraus (ohne Bekleidung).	kg	12
.	4	.	97 467	16	1396	Technische Textilien	65	x
peiseeis)	27	x	1 342 737	8	1399	Sonstige Textilwaren, a. n. g.	5	x
.	4	x	85 542 600	10	14	Bekleidung	49	x
.	26	x	577 201	19	1411	Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs- zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen)	-	-
.	13	x	460 971	42	1412	Arbeits- und Berufsbekleidung	St	11
.	508	x	3 186 592	26	1413	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits- und Berufsbekleidung).	St	19
.	55	.	.	.	1414	Wäsche.	11	5 795 500
.	2	.	.	.	1419	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g.	12	x
.	7	.	.	30	1420	Pelzwaren	-	-
.	41	x	605 557 331	26	1431	Strumpfwaren.	4	x
.	11	x	124 048 886	17	1439	Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricken	St	4
.	24	x	474 688	18	1499	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab- teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen)	2	x
.	24	x	465 843	.	15	Leder und Lederwaren	33	x
ereitungen, n oder zum einem Inhalt	2	.	.	17	1511	Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete und gefärbte Felle	4	x
.	61	x	786 590	12	1512	Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe)	16	x
.	29	x	453 031	.	1520	Schuhe	13	x
ereitet	26	.	.	.	1599	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter- abteilung . . . . .	.	.
Güter-	.	.	.	.	.	.	.	.

Statistische Berichte Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

2017



Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen 2017

**Bestell-Nr. H223 2017 00
(Kennziffer H II – j/17)**

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

Erschienen im Juli 2018

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen
Download in unserer Internet-Rubrik „Publikationen“.
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2018
Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Inhalt

	Seite
Hinweis	4
Vorbemerkungen	5
Methodische Hinweise	5
Auszug aus dem Güterverzeichnis	6
 Tabellenteil	
1. Güterbeförderung in der Binnenschifffahrt nach Verkehrsbeziehungen	8
2. Güterbeförderung in der Binnenschifffahrt nach Berichtszeitraum und Erscheinungsform der Güter in Tonnen	9
3. Entwicklung des Güterverkehrs auf nordrhein-westfälischen Binnenwasserstraßen 1996 – 2017 nach Wasserstraßengebieten	10
4. Güterumschlag 2017 nach Wasserstraßengebieten, Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen	11
5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen	16
6. Tonnenkilometrische Leistungen in der Binnenschifffahrt nach Güterabteilungen	36
7. Schiffsverkehr 2017 nach Wasserstraßengebieten, Flaggen und Beladungszustand	37
8. Containerumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Wasserstraßengebieten, Anzahl und TEU der Container sowie Containerarten	39
9. Containerumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Anzahl und TEU ¹⁾ der Container sowie nach Containerarten	42
 Karte	 43
 Wasserstraßen in Nordrhein-Westfalen	 44

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 (Verkehrstatistikgesetz – 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 abgegangenen 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 Ankunftssätze (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)

01	Erzeugnisse der Landwirtschaft, Jagd und Forstwirtschaft; Fische und Fischereierzeugnisse
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
02	Kohle; rohes Erdöl und Erdgas
02.1	Kohle
02.2	Erdöl
02.3	Erdgas
03	Erze, Steine und Erden, sonstige Bergbauerzeugnisse; Torf; Uran- und Thoriumerze
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
04	Nahrungs- und Genussmittel
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)
05	Textilien und Bekleidung; Leder und Lederwaren
05.1	Textilien
05.2	Bekleidung und Pelzwaren
05.3	Leder und Lederwaren
06	Holz sowie Holz-, Kork- und Flechtwaren (ohne Rohholz und Möbel); Papier, Pappe und Waren daraus; Verlags- und Druckerzeugnisse, bespielte Ton-, Bild- und Datenträger
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
07	Kokereierzeugnisse und Mineralölerzeugnisse
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
08	Chemische Erzeugnisse und Chemiefasern; Gummi- und Kunststoffwaren; Spalt- und Brutstoffe
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)	
09	Sonstige Mineralerzeugnisse
09.1	Glas und Glaswaren, Porzellan und keramische Erzeugnisse
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips
09.3	Sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse
10	Metalle und Halbzeug daraus; Metallerzeugnisse, ohne Maschinen und Geräte
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
11	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
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
12	Fahrzeuge
12.1	Erzeugnisse der Automobilindustrie
12.2	Sonstige Fahrzeuge
13	Möbel, Schmuck, Musikinstrumente, Sportgeräte, Spielwaren und sonstige Erzeugnisse
13.1	Möbel
13.2	Sonstige Erzeugnisse
14	Sekundärrohstoffe; kommunale Abfälle und sonstige Abfälle
14.1	Hausmüll und kommunale Abfälle
14.2	Sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe
15	Post, Pakete
15.1	Post
15.2	Pakete, Päckchen
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung
16.1	Container und Wechselbehälter im Einsatz, leer
16.2	Paletten und anderes Verpackungsmaterial im Einsatz, leer
17	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.
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.
18	Sammelgut: eine Mischung verschiedener Arten von Gütern, die zusammen befördert werden
18.0	Sammelgut
19	Nicht identifizierbare Güter: Güter, die sich aus irgendeinem Grund nicht genau bestimmen lassen und daher nicht den Gruppen 01-16 zugeordnet werden können
19.1	Nicht identifizierbare Güter in Containern oder Wechselbehältern
19.2	Sonstige nicht identifizierbare Güter
20	Sonstige Güter a. n. g.
20.0	Sonstige Güter, die anderweitig nicht klassifiziert sind

1. Güterbeförderung in der Binnenschifffahrt nach Verkehrsbeziehungen

Hauptverkehrsbeziehung	2016	2017	Veränderung 2017 gegenüber 2016	
			absolut	%
Tonnen				
Empfang aus				
Baden-Württemberg	1 503 460	1 455 967	-47 493	-3,2
Bayern	211 325	143 019	-68 306	-32,3
Berlin	4 971	16 997	+12 026	+241,9
Brandenburg	275 924	322 623	+46 699	+16,9
Bremen	146 778	167 091	+20 313	+13,8
Hamburg	236 716	274 291	+37 575	+15,9
Hessen	348 008	404 827	+56 819	+16,3
Mecklenburg-Vorpommern	2 530	6 585	+4 055	+160,3
Niedersachsen	2 168 369	2 119 022	-49 346	-2,3
Rheinland-Pfalz	689 013	556 902	-132 111	-19,2
Saarland	132 233	239 243	+107 010	+80,9
Sachsen	4 450	5 178	+728	+16,4
Sachsen-Anhalt	363 805	457 812	+94 007	+25,8
Schleswig-Holstein	75 492	71 606	-3 886	-5,1
Deutschland	6 163 073	6 241 163	+78 090	+1,3
dem Ausland	69 073 424	66 099 381	-2 974 043	-4,3
darunter EU	68 807 474	65 906 426	-2 901 048	-4,2
Empfang zusammen	75 236 497	72 340 544	-2 895 953	-3,8
Versand nach				
Baden-Württemberg	934 870	885 546	-49 324	-5,3
Bayern	323 460	358 632	+35 172	+10,9
Berlin	178 164	125 448	-52 716	-29,6
Brandenburg	181 245	95 350	-85 895	-47,4
Bremen	159 246	150 288	-8 959	-5,6
Hamburg	161 223	154 889	-6 335	-3,9
Hessen	815 398	881 140	+65 742	+8,1
Mecklenburg-Vorpommern	7 417	4 086	-3 331	-44,9
Niedersachsen	932 678	1 133 280	+200 602	+21,5
Rheinland-Pfalz	2 658 961	2 724 101	+65 139	+2,4
Saarland	38 214	60 533	+22 320	+58,4
Sachsen	-	1 428	+1 428	x
Sachsen-Anhalt	44 425	46 326	+1 901	+4,3
Schleswig-Holstein	55 703	69 297	+13 594	+24,4
Deutschland	6 491 005	6 690 343	+199 338	+3,1
dem Ausland	28 035 900	29 178 046	+1 142 147	+4,1
darunter EU	27 366 302	28 155 010	+788 709	+2,9
Versand zusammen	34 526 904	35 868 389	+1 341 485	+3,9

Noch: 1. Güterbeförderung in den Ländern Deutschlands nach Ein- und Ausladehäfen

Hauptverkehrsbeziehung	2016	2017	Veränderung 2017 gegenüber 2016	
			absolut	%
Tonnen				
Güterumschlag mit				
Baden-Württemberg	2 438 330	2 341 513	-96 817	-4,0
Bayern	534 785	501 651	-33 133	-6,2
Berlin	183 135	142 445	-40 690	-22,2
Brandenburg	457 169	417 973	-39 196	-8,6
Bremen	306 024	317 378	+11 355	+3,7
Hamburg	397 939	429 180	+31 240	+7,9
Hessen	1 163 406	1 285 967	+122 561	+10,5
Mecklenburg-Vorpommern	9 947	10 671	+724	+7,3
Niedersachsen	3 101 047	3 252 302	+151 255	+4,9
Rheinland-Pfalz	3 347 974	3 281 002	-66 972	-2,0
Saarland	170 447	299 776	+129 330	+75,9
Sachsen	4 450	6 606	+2 156	+48,4
Sachsen-Anhalt	408 230	504 138	+95 908	+23,5
Schleswig-Holstein	131 195	140 903	+9 708	+7,4
Deutschland	12 654 078	12 931 506	+277 428	+2,2
dem Ausland	97 109 324	95 277 427	-1 831 896	-1,9
darunter EU	96 173 775	94 061 436	-2 112 339	-2,2
Insgesamt	109 763 401	108 208 933	-1 554 468	-1,4

2. Güterbeförderung in der Binnenschifffahrt 2017 nach Berichtszeitraum und Erscheinungsform der Güter

Jahr Monat	Insgesamt	Davon					
		Massengut	davon		Stückgut	Container	sonstige Ladungsarten
			flüssig	trocken			
Tonnen							
2017	118 199 912	100 481 266	30 460 253	70 021 013	6 939 040	10 659 136	120 470
Januar	9 226 797	7 771 329	2 262 695	5 508 634	555 349	884 063	16 056
Februar	10 024 827	8 613 796	2 363 765	6 250 031	581 211	808 970	20 850
März	10 740 919	9 366 041	2 708 100	6 657 941	457 969	904 621	12 288
April	9 538 229	8 086 575	2 630 860	5 455 715	628 522	820 837	2 295
Mai	10 579 751	8 935 959	2 754 573	6 181 386	674 388	961 853	7 551
Juni	9 653 546	8 200 148	2 431 013	5 769 135	580 347	866 871	6 180
Juli	9 944 179	8 320 883	2 683 631	5 637 252	660 080	958 810	4 406
August	9 596 597	8 031 227	2 506 700	5 524 527	614 000	932 754	18 616
September	9 616 060	8 117 283	2 414 474	5 702 809	592 946	901 288	4 543
Oktober	9 855 412	8 362 318	2 584 644	5 777 674	576 239	911 540	5 315
November	10 194 309	8 790 225	2 548 497	6 241 728	556 366	840 679	7 039
Dezember	9 229 286	7 885 482	2 571 301	5 314 181	461 623	866 850	15 331

3. Entwicklung des Güterverkehrs auf den Binnenwasserstraßen 1996 – 2017 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		
1996		108 083	116 865	2 901	2 137	29 013	30 284	76 169	84 445
1997		112 929	123 005	3 144	2 389	29 460	30 503	80 325	90 113
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
2016	Januar	7 039	10 628	169	153	1 669	2 328	5 201	8 147
	Februar	6 898	10 601	190	186	1 632	2 271	5 079	8 143
	März	7 366	11 345	234	216	1 722	2 349	5 410	8 780
	April	6 888	10 550	202	200	1 567	2 128	5 119	8 222
	Mai	6 925	10 691	224	214	1 531	2 120	5 170	8 357
	Juni	6 925	10 682	218	208	1 591	2 205	5 116	8 269
	Juli	7 064	10 853	210	192	1 584	2 213	5 270	8 448
	August	7 366	11 155	233	227	1 658	2 303	5 475	8 625
	September	7 823	10 391	202	186	1 512	1 979	6 109	8 226
	Oktober	9 262	10 008	221	197	1 834	2 087	7 207	7 724
	November	8 109	10 664	236	213	1 807	2 421	6 066	8 030
	Dezember	8 243	9 278	202	174	1 730	2 034	6 311	7 071
2017	Januar	9 679	9 975	206	169	2 100	2 248	7 373	7 558
	Februar	7 785	10 775	190	162	1 825	2 441	5 770	8 172
	März	7 747	11 496	235	219	1 856	2 593	5 656	8 684
	April	7 877	10 328	210	197	1 798	2 384	5 869	7 747
	Mai	7 962	11 386	236	216	1 978	2 658	5 748	8 512
	Juni	7 685	10 371	205	191	1 779	2 348	5 701	7 832
	Juli	8 232	10 872	224	206	1 843	2 431	6 165	8 234
	August	7 736	10 467	232	209	1 990	2 677	5 514	7 581
	September	7 656	10 491	227	201	1 814	2 468	5 615	7 822
	Oktober	8 164	10 810	264	246	1 924	2 574	5 976	7 991
	November	7 887	11 004	258	227	1 879	2 536	5 750	8 242
	Dezember	6 575	9 949	181	165	1 513	2 055	4 881	7 729

4. Güterumschlag 2017 nach Wasserstraßengebieten, Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	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				

Wesergebiet

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	72	39	34	5	33	30	2
01.1	Getreide	64	35	30	5	29	26	2
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	8	4	4	–	4	4	–
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	21	21	18	3	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	21	21	18	3	–	–	–
04	Nahrungs- und Genussmittel	17	5	2	3	12	10	2
04.4	Öle und Fette	6	2	2	–	4	4	–
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	11	3	–	3	8	6	2
08	Chemische Erzeugnisse etc.	20	20	11	9	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	20	20	11	9	–	–	–
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	27	–	–	–	27	20	7
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	27	–	–	–	27	20	7
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	1	–	–	–	1	–	1
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	1	–	–	–	1	–	1
	Zusammen	157	85	65	20	73	61	12

Mittellandkanal-Gebiet

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	81	56	55	1	25	24	1
01.1	Getreide	67	53	52	1	14	13	1
01.5	forstwirtschaftliche Erzeugnisse	6	0	0	–	6	6	–
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	8	3	3	–	5	5	–
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	92	13	–	13	79	22	57
02.1	Kohle	92	13	–	13	79	22	57
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	634	443	268	176	191	150	41
03.1	Eisenerze	27	27	6	22	–	–	–
03.2	NE-Metallerze	1	–	–	–	1	1	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	148	148	–	148	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	457	268	262	6	189	148	41
04	Nahrungs- und Genussmittel	96	86	78	8	10	8	2
04.1	Fleisch, Fleischerzeugnisse	3	–	–	–	3	3	–
04.4	Öle und Fette	72	72	65	7	–	–	–
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	19	13	11	2	6	4	2
04.8	Nahrungsmitt. (außer Sammelgut)	2	2	2	–	0	0	–
05	Textilien, Bekleidung, Leder u. Ä.	3	3	3	–	–	–	–
05.1	Textilien	3	3	3	–	–	–	–
05.2	Bekleidung und Pelzwaren	0	0	0	–	–	–	–
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	9	0	0	–	9	9	–
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	2	–	–	–	2	2	–
06.2	Papier, Pappe und -waren	7	0	0	–	7	7	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	542	533	242	292	9	9	–
07.1	Kokereierzeugnisse	15	7	7	–	8	8	–
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	516	516	228	289	–	–	–
07.3	gasförmige/verdichtete Mineralölerzeugnisse	2	2	–	2	–	–	–
07.4	feste/wachsartige Mineralölerzeugnisse	9	8	7	1	1	1	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	173	148	93	56	24	19	5
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	37	15	13	2	22	16	5
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	1	1	–	1	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	129	126	74	53	3	3	–
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	6	6	6	–	–	–	–
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	74	68	35	33	6	5	1
09.1	Glas, Porzellan u. Ä. Erzeugnisse	35	33	–	33	2	1	1
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	39	35	35	–	4	4	–

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

Noch: 4. Güterumschlag 2017 nach Wasserstraßengebieten, Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	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: Mittellandkanal-Gebiet								
10	Metalle und Metallerzeugnisse	349	320	313	7	29	2	27
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	347	319	312	7	28	2	26
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	2	1	1	–	1	0	1
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	27	16	15	1	11	11	–
11.2	Haushaltsgeräte (weiße Waren)	25	15	15	–	10	10	–
11.8	sonstige Maschinen	2	1	–	1	1	1	–
13	Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	1	0	0	–	0	0	–
13.1	Möbel	1	0	0	–	0	0	–
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	105	49	49	–	57	54	2
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	105	49	49	–	57	54	2
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	8	4	4	–	4	4	–
16.1	leere Container und Wechselbehälter	8	4	4	–	4	4	–
19	Nicht identifizierbare Güter	57	28	28	–	29	29	–
19.1	unbekannte Güter in Containern	57	28	28	–	29	29	–
Zusammen		2 250	1 769	1 183	585	482	345	137
Westdeutsches Kanalgebiet								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	1 254	1 242	799	443	12	5	7
01.1	Getreide	883	880	738	142	3	3	1
01.4	Obst und Gemüse	2	2	1	1	–	–	–
01.5	forstwirtschaftliche Erzeugnisse	6	–	–	–	6	–	6
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	363	360	60	301	3	3	–
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	6 869	6 409	547	5 862	460	439	20
02.1	Kohle	6 869	6 409	547	5 862	460	439	20
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	2 923	1 670	1 127	543	1 253	950	303
03.1	Eisenerze	109	24	1	24	85	1	83
03.2	NE-Metallerze	160	116	1	114	45	45	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	45	36	4	33	8	2	7
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	2 609	1 494	1 121	373	1 115	903	213
04	Nahrungs- und Genussmittel	751	481	282	199	270	47	223
04.4	Öle und Fette	381	288	172	115	93	5	88
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	354	193	110	83	161	34	127
04.7	Getränke	16	–	–	–	16	8	8
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	607	267	1	266	340	1	339
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	4	–	–	–	4	–	4
06.2	Papier, Pappe und -waren	603	267	1	266	336	1	335
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	10 167	4 636	2 713	1 923	5 531	3 046	2 485
07.1	Kokereierzeugnisse	737	18	2	16	718	3	715
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	8 695	4 135	2 529	1 606	4 560	2 909	1 651
07.3	gasförmige/verdichtete Mineralölerzeugnisse	502	340	158	181	162	54	108
07.4	feste/wachsartige Mineralölerzeugnisse	232	142	23	119	90	79	10
08	Chemische Erzeugnisse etc.	4 325	2 860	683	2 176	1 465	473	992
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	1 576	1 227	114	1 113	348	145	203
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	1 564	788	323	465	776	258	518
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	383	358	133	224	25	25	–
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	799	483	113	370	316	45	271
08.6	Gummi- oder Kunststoffwaren	4	4	–	4	0	–	0
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	503	121	87	35	381	150	232
09.1	Glas, Porzellan u. Ä. Erzeugnisse	83	9	–	9	74	54	20
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	372	66	55	12	305	94	212
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	48	46	32	14	2	2	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	644	618	416	202	26	17	10
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	632	608	414	194	24	15	9
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	6	6	–	6	–	–	–
10.3	Rohre	2	2	2	–	–	–	–
10.4	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse	2	–	–	–	2	1	1
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	2	2	–	2	0	0	0

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

**Noch: 4. Güterumschlag 2017 nach Wasserstraßengebieten, Güterhauptgruppen
und Hauptverkehrsbeziehungen**

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	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: Westdeutsches Kanalgebiet								
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	125	105	65	40	20	11	9
11.1	land-/forstwirtschaftliche Maschinen	2	–	–	–	2	1	1
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	96	96	56	39	0	0	–
11.8	sonstige Maschinen	27	9	8	1	18	10	8
13	Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	0	0	–	0	–	–	–
13.1	Möbel	0	0	–	0	–	–	–
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	1 033	243	204	39	790	339	450
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	1 033	243	204	39	790	339	450
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	55	36	0	35	19	6	13
16.1	leere Container und Wechselbehälter	55	36	0	35	19	6	13
19	Nicht identifizierbare Güter	148	118	9	109	29	2	28
19.1	unbekannte Güter in Containern	146	117	8	109	29	2	27
19.2	sonstige unidentifizierbare Güter	1	1	1	–	0	0	0
20	Sonstige Güter a.n.g.	10	3	0	2	7	2	5
20.0	sonstige Güter	10	3	0	2	7	2	5
Zusammen		29 412	18 808	6 933	11 874	10 605	5 489	5 116
Rheingebiet								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	3 454	3 379	528	2 850	75	44	31
01.1	Getreide	975	930	313	616	45	30	15
01.2	Kartoffeln	0	0	–	0	–	–	–
01.3	Zuckerrüben	0	0	–	0	–	–	–
01.4	Obst und Gemüse	1	1	–	1	–	–	–
01.5	forstwirtschaftliche Erzeugnisse	17	2	2	–	15	0	15
01.6	Pflanzen und Blumen	0	0	–	0	0	–	0
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	2 461	2 446	213	2 233	15	14	1
01.8	Lebende Tiere	0	–	–	–	0	–	0
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	11 887	11 690	84	11 606	197	157	41
02.1	Kohle	11 887	11 690	84	11 606	197	157	41
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	33 018	25 717	1 243	24 474	7 301	1 589	5 712
03.1	Eisenerze	22 945	22 712	488	22 224	233	206	27
03.2	NE-Metallerze	379	312	21	291	66	13	53
03.3	Düngemittelminerale	121	120	22	97	1	1	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	1 803	1 314	335	979	490	47	443
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	7 770	1 260	377	883	6 511	1 322	5 189
04	Nahrungs- und Genussmittel	2 966	1 176	253	923	1 791	705	1 086
04.3	verarbeitetes Obst und Gemüse	1	1	0	1	0	–	0
04.4	Öle und Fette	2 312	1 015	213	801	1 297	628	669
04.5	Milch, Milcherzeugnisse, Speiseeis	41	16	16	–	25	0	24
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	512	61	21	40	451	67	384
04.7	Getränke	43	30	2	28	13	7	6
04.8	Nahrungsmitt. (außer Sammelgut)	58	53	0	53	5	4	2
05	Textilien, Bekleidung, Leder u. Ä.	14	12	0	12	2	0	2
05.1	Textilien	11	10	0	10	1	0	1
05.2	Bekleidung und Pelzwaren	2	2	0	2	0	–	0
05.3	Leder und Lederwaren	0	0	0	0	0	–	0
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	146	118	4	114	28	3	25
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	13	4	1	3	9	0	9
06.2	Papier, Pappe und -waren	134	114	3	112	19	3	16
07	Kokerei- und Mineralölzeugnisse	13 585	7 432	2 176	5 256	6 152	2 952	3 200
07.1	Kokereierzeugnisse	1 110	671	79	592	439	182	258
07.2	flüssige Mineralölzeugnisse	9 681	5 651	1 654	3 997	4 030	2 055	1 974
07.3	gasförmige/verdichtete Mineralölzeugnisse	1 721	977	421	555	745	396	348
07.4	feste/wachsartige Mineralölzeugnisse	1 073	134	22	112	939	319	620
08	Chemische Erzeugnisse etc.	10 290	4 088	2 482	1 606	6 202	2 810	3 392
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	5 814	2 646	1 733	913	3 168	1 682	1 487
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	2 705	891	455	436	1 814	655	1 159
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	702	244	117	127	459	149	310
08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk	376	138	135	3	237	122	115
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	639	132	40	92	507	201	306
08.6	Gummi- oder Kunststoffwaren	53	37	2	35	17	2	15
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	1 246	337	272	65	909	132	777
09.1	Glas, Porzellan u. Ä. Erzeugnisse	24	6	0	6	18	0	18
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	1 059	183	182	1	877	125	752
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	162	148	90	58	14	7	7

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

Noch: 4. Güterumschlag 2017 nach Wasserstraßengebieten, Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	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								
noch: Rheingebiet								
10	Metalle und Metallerzeugnisse	5 672	2 639	267	2 372	3 033	257	2 776
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	4 751	2 083	266	1 817	2 668	254	2 414
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	830	546	0	546	283	2	281
10.3	Rohre	76	9	–	9	67	0	67
10.4	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse	2	0	–	0	2	–	2
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	13	1	1	1	12	1	11
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	119	25	6	19	94	9	86
11.1	land-/forstwirtschaftliche Maschinen	0	0	0	0	0	–	0
11.2	Haushaltsgeräte (weiße Waren)	2	1	0	1	1	–	1
11.3	Büromaschinen, EDV-Geräte u. Ä.	1	0	–	0	1	–	1
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	28	12	1	11	16	0	16
11.5	Elektronische Bauelemente	0	–	–	–	0	–	0
11.6	Rundfunk- u. Fernsehgeräte	0	0	0	–	0	–	0
11.7	Medizin-/Messtechnische Erzeugnisse u. Ä.	1	0	0	0	1	–	1
11.8	sonstige Maschinen	87	11	5	6	76	9	67
12	Fahrzeuge	220	59	24	35	161	5	157
12.1	Erzeugnisse der Automobilindustrie	218	57	23	35	160	5	156
12.2	sonstige Fahrzeuge	2	1	1	1	1	0	1
13	Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	24	12	0	12	12	7	5
13.1	Möbel	7	3	0	2	4	2	2
13.2	sonstige Erzeugnisse	17	10	0	10	8	5	2
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	4 482	1 004	567	437	3 478	1 643	1 835
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	4 482	1 004	567	437	3 478	1 643	1 835
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	835	428	68	360	407	163	244
16.1	leere Container und Wechselbehälter	805	427	68	359	378	163	215
16.2	Paletten, Verpackungsmaterial	30	1	0	1	30	0	29
17	Umzugsgut, nicht marktbestimmte Güter	1	0	0	0	1	–	1
17.1	privates Umzugsgut	1	0	0	0	1	–	1
18	Sammelgut	0	0	–	0	–	–	–
18.0	Sammelgut	0	0	–	0	–	–	–
19	Nicht identifizierbare Güter	8 145	3 556	75	3 480	4 589	41	4 548
19.1	unbekannte Güter in Containern	8 145	3 556	75	3 480	4 589	41	4 548
Zusammen		96 104	61 672	8 051	53 621	34 433	10 518	23 914
Wasserstraßengebiete Insgesamt								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	4 861	4 716	1 417	3 299	145	104	41
01.1	Getreide	1 989	1 898	1 134	764	91	72	19
01.2	Kartoffeln	0	0	–	0	–	–	–
01.3	Zuckerrüben	0	0	–	0	–	–	–
01.4	Obst und Gemüse	3	3	1	2	–	–	–
01.5	forstwirtschaftliche Erzeugnisse	29	2	2	–	28	6	21
01.6	Pflanzen und Blumen	0	0	–	0	0	–	0
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	2 840	2 813	280	2 534	26	26	1
01.8	Lebende Tiere	0	–	–	–	0	–	0
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	18 848	18 112	631	17 481	736	618	118
02.1	Kohle	18 848	18 112	631	17 481	736	618	118
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	36 597	27 852	2 656	25 196	8 745	2 689	6 056
03.1	Eisenerze	23 081	22 764	494	22 270	318	207	111
03.2	NE-Metallerze	540	428	23	405	112	59	53
03.3	Düngemittelminerale	121	120	22	97	1	1	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	1 996	1 498	339	1 159	498	49	449
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	10 858	3 043	1 778	1 265	7 815	2 373	5 443
04	Nahrungs- und Genussmittel	3 830	1 747	614	1 133	2 083	770	1 313
04.1	Fleisch, Fleischerzeugnisse	3	–	–	–	3	3	–
04.3	verarbeitetes Obst und Gemüse	1	1	0	1	0	–	0
04.4	Öle und Fette	2 770	1 376	453	924	1 394	636	758
04.5	Milch, Milcherzeugnisse, Speiseeis	41	16	16	–	25	0	24
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	896	269	142	127	627	112	515
04.7	Getränke	58	30	2	28	28	14	14
04.8	Nahrungsmit. (außer Sammelgut)	60	55	2	53	6	4	2
05	Textilien, Bekleidung, Leder u. Ä.	17	15	4	12	2	0	2
05.1	Textilien	15	13	3	10	1	0	1
05.2	Bekleidung und Pelzwaren	2	2	0	2	0	–	0
05.3	Leder und Lederwaren	0	0	0	0	0	–	0

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

Noch: 4. Güterumschlag 2017 nach Wasserstraßengebieten, Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	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								
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	763	385	5	380	377	13	364
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	19	4	1	3	15	2	13
06.2	Papier, Pappe und -waren	744	381	4	377	362	11	352
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	24 294	12 602	5 131	7 471	11 692	6 007	5 685
07.1	Kokereierzeugnisse	1 862	697	89	608	1 165	192	973
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	18 893	10 303	4 411	5 892	8 590	4 965	3 625
07.3	gasförmige/verdichtete Mineralölerzeugnisse	2 225	1 319	580	739	907	451	456
07.4	feste/wachsartige Mineralölerzeugnisse	1 313	284	52	232	1 030	399	630
08	Chemische Erzeugnisse etc.	14 808	7 116	3 269	3 847	7 691	3 302	4 389
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	7 427	3 888	1 861	2 027	3 538	1 843	1 695
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	4 270	1 680	778	902	2 590	913	1 677
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	1 234	747	334	413	487	177	310
08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk	376	138	135	3	237	122	115
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	1 443	621	159	462	822	245	577
08.6	Gummi- oder Kunststoffwaren	58	41	2	39	17	2	15
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	1 849	526	394	132	1 323	307	1 016
09.1	Glas, Porzellan u. Ä. Erzeugnisse	142	47	0	47	95	56	39
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	1 458	249	237	12	1 209	239	971
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	249	230	158	72	19	13	7
10	Metalle und Metallerzeugnisse	6 665	3 577	997	2 580	3 088	275	2 812
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	5 730	3 010	993	2 017	2 720	270	2 449
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	836	552	0	552	283	2	281
10.3	Rohre	78	11	2	9	67	0	67
10.4	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse	4	0	–	0	4	1	2
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	17	4	2	2	13	1	12
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	271	145	85	60	126	31	95
11.1	land-/forstwirtschaftliche Maschinen	2	0	0	0	2	1	1
11.2	Haushaltsgeräte (weiße Waren)	27	16	15	1	11	10	1
11.3	Büromaschinen, EDV-Geräte u. Ä.	1	0	–	0	1	–	1
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	124	108	57	51	16	1	16
11.5	Elektronische Bauelemente	0	–	–	–	0	–	0
11.6	Rundfunk- u. Fernsehgeräte	0	0	0	–	0	–	0
11.7	Medizin-/Messtechnische Erzeugnisse u. Ä.	1	0	0	0	1	–	1
11.8	sonstige Maschinen	116	21	13	8	94	19	75
12	Fahrzeuge	220	59	24	35	161	5	157
12.1	Erzeugnisse der Automobilindustrie	218	57	23	35	160	5	156
12.2	sonstige Fahrzeuge	2	1	1	1	1	0	1
13	Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	25	13	1	12	12	8	5
13.1	Möbel	7	3	0	3	4	2	2
13.2	sonstige Erzeugnisse	17	10	0	10	8	5	2
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	5 621	1 295	820	475	4 325	2 037	2 288
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	5 621	1 295	820	475	4 325	2 037	2 288
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	897	467	72	395	430	173	257
16.1	leere Container und Wechselbehälter	867	466	72	394	401	173	227
16.2	Paletten, Verpackungsmaterial	30	1	0	1	30	0	29
17	Umzugsgut, nicht marktbestimmte Güter	1	0	0	0	1	–	1
17.1	privates Umzugsgut	1	0	0	0	1	–	1
18	Sammelgut	0	0	–	0	–	–	–
18.0	Sammelgut	0	0	–	0	–	–	–
19	Nicht identifizierbare Güter	8 350	3 702	112	3 590	4 648	72	4 576
19.1	unbekannte Güter in Containern	8 348	3 701	111	3 590	4 648	72	4 575
19.2	sonstige unidentifizierbare Güter	1	1	1	–	0	0	0
20	Sonstige Güter a.n.g.	10	3	0	2	7	2	5
20.0	sonstige Güter	10	3	0	2	7	2	5
Insgesamt		127 924	82 332	16 232	66 100	45 592	16 413	29 179

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand			
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen		
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland	
		1 000 t						
Wesergebiet								
10108 Lahde zu Petershagen								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	17,3	–	–	–	17,3	15,8	1,5
01.1	Getreide	13,4	–	–	–	13,4	11,9	1,5
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	3,9	–	–	–	3,9	3,9	–
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	18,1	18,1	18,1	–	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	18,1	18,1	18,1	–	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	12,0	12,0	3,6	8,4	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	12,0	12,0	3,6	8,4	–	–	–
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	27,0	–	–	–	27,0	20,3	6,7
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	27,0	–	–	–	27,0	20,3	6,7
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	1,0	–	–	–	1,0	–	1,0
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	1,0	–	–	–	1,0	–	1,0
Zusammen		75,3	30,1	21,7	8,4	45,2	36,0	9,2
10110 Minden (Weser)								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	54,4	38,9	34,3	4,6	15,6	14,6	1,0
01.1	Getreide	50,3	34,8	30,2	4,6	15,6	14,6	1,0
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	4,1	4,1	4,1	–	–	–	–
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	3,3	3,3	–	3,3	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	3,3	3,3	–	3,3	–	–	–
04	Nahrungs- und Genussmittel	16,6	4,6	1,8	2,8	12,0	10,2	1,9
04.4	Öle und Fette	5,9	1,8	1,8	–	4,1	4,1	–
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	10,8	2,8	–	2,8	8,0	6,1	1,9
08	Chemische Erzeugnisse etc.	7,8	7,8	7,0	0,8	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	7,8	7,8	7,0	0,8	–	–	–
Zusammen		82,1	54,5	43,0	11,5	27,6	24,7	2,9
Mittellandkanal-Gebiet								
07109 Ibbenbüren								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	87,4	9,8	–	9,8	77,6	20,3	57,4
02.1	Kohle	87,4	9,8	–	9,8	77,6	20,3	57,4
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	361,4	292,3	118,4	173,9	69,1	29,2	40,0
03.1	Eisenerze	27,3	27,3	5,8	21,5	–	–	–
03.2	NE-Metallerze	1,3	–	–	–	1,3	1,3	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	147,9	147,9	–	147,9	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	184,9	117,1	112,6	4,4	67,8	27,8	40,0
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	2,9	2,9	–	2,9	–	–	–
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	2,0	2,0	–	2,0	–	–	–
07.4	feste/wachsartige Mineralölerzeugnisse	0,9	0,9	–	0,9	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	38,8	17,3	13,3	4,0	21,5	16,2	5,3
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	36,7	15,2	13,3	2,0	21,5	16,2	5,3
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	1,0	1,0	–	1,0	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	1,0	1,0	–	1,0	–	–	–
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	16,0	12,6	12,6	–	3,4	1,1	2,3
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	16,0	12,6	12,6	–	3,4	1,1	2,3
Zusammen		506,5	334,9	144,3	190,6	171,7	66,7	104,9
07110 Kälberberg-Steinbruch								
03	Erze, Steine u. Erden u. Ä.	15,2	–	–	–	15,2	15,2	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	15,2	–	–	–	15,2	15,2	–
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	3,4	–	–	–	3,4	3,4	–
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	3,4	–	–	–	3,4	3,4	–
Zusammen		18,7	–	–	–	18,7	18,7	–
07118 Recke (Westfalen)								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	3,4	3,4	–	3,4	–	–	–
02.1	Kohle	3,4	3,4	–	3,4	–	–	–
03	Erze, Steine u. Erden u. Ä.	56,2	56,2	56,2	–	–	–	–

**Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen
und Hauptverkehrsbeziehungen**

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand		
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
		1 000 t					
noch: Mittellandkanal-Gebiet							
noch: 07118 Recke (Westfalen)							
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	56,2	56,2	56,2	–	–	–	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	23,0	14,2	14,2	–	8,8	8,8	–
07.1 Kokereierzeugnisse	15,2	7,5	7,5	–	7,7	7,7	–
07.4 feste/wachsartige Mineralölerzeugnisse	7,8	6,7	6,7	–	1,1	1,1	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	0,4	0,4	–	0,4	–	–	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	0,4	0,4	–	0,4	–	–	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	28,9	28,9	28,9	–	–	–	–
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	28,9	28,9	28,9	–	–	–	–
Zusammen	111,8	103,0	99,3	3,7	8,8	8,8	–
10102 Getmold							
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	43,0	43,0	41,2	1,7	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	43,0	43,0	41,2	1,7	–	–	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	9,3	9,3	9,3	–	–	–	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	9,3	9,3	9,3	–	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	1,0	1,0	–	1,0	–	–	–
09.1 Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	1,0	1,0	–	1,0	–	–	–
10 Metalle und Metallerzeugnisse	4,0	4,0	–	4,0	–	–	–
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	4,0	4,0	–	4,0	–	–	–
Zusammen	57,3	57,3	50,5	6,7	–	–	–
10106 Hille							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	15,0	–	–	–	15,0	14,0	1,0
01.1 Getreide	13,0	–	–	–	13,0	12,0	1,0
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	2,0	–	–	–	2,0	2,0	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	9,6	9,6	4,5	5,1	–	–	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	9,6	9,6	4,5	5,1	–	–	–
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	1,2	1,2	–	1,2	–	–	–
11.8 sonstige Maschinen	1,2	1,2	–	1,2	–	–	–
Zusammen	25,7	10,8	4,5	6,3	15,0	14,0	1,0
10109 Lübbecke							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	4,4	–	–	–	4,4	4,4	–
01.1 Getreide	1,0	–	–	–	1,0	1,0	–
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	3,4	–	–	–	3,4	3,4	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	285,4	285,4	14,8	270,6	–	–	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	285,4	285,4	14,8	270,6	–	–	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	25,1	25,1	9,6	15,5	–	–	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	25,1	25,1	9,6	15,5	–	–	–
10 Metalle und Metallerzeugnisse	282,1	253,5	253,5	–	28,6	1,8	26,9
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	281,2	253,5	253,5	–	27,7	1,5	26,2
10.5 Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	0,9	–	–	–	0,9	0,3	0,7
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–
11.8 sonstige Maschinen	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–
Zusammen	597,1	564,0	277,9	286,1	33,0	6,2	26,9
10111 Minden Kanalhafen							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	61,9	55,8	54,8	1,0	6,1	6,1	–
01.1 Getreide	53,1	53,1	52,2	1,0	–	–	–
01.5 forstwirtschaftliche Erzeugnisse	6,2	0,1	0,1	–	6,1	6,1	–
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	2,6	2,6	2,6	–	–	–	–
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	1,3	–	–	–	1,3	1,3	–
02.1 Kohle	1,3	–	–	–	1,3	1,3	–
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	158,1	51,8	51,8	–	106,3	105,2	1,1
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	158,1	51,8	51,8	–	106,3	105,2	1,1
04 Nahrungs- und Genussmittel	95,8	86,1	78,0	8,1	9,7	7,7	2,0
04.1 Fleisch, Fleischerzeugnisse	3,0	–	–	–	3,0	3,0	–
04.4 Öle und Fette	72,0	72,0	65,4	6,6	–	–	–

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand			
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen		
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland	
1 000 t								
noch: Mittellandkanal-Gebiet								
noch: 10111 Minden Kanalhafen								
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	18,8	12,6	11,1	1,5	6,3	4,3	2,0
04.8	Nahrungsmit. (außer Sammelgut)	2,0	1,5	1,5	–	0,5	0,5	–
05	Textilien, Bekleidung, Leder u. Ä.	3,4	3,4	3,4	–	–	–	–
05.1	Textilien	3,4	3,4	3,4	–	–	–	–
05.2	Bekleidung und Pelzwaren	0	0	0	–	–	–	–
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	9,5	0,5	0,5	–	9,0	9,0	–
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	2,2	–	–	–	2,2	2,2	–
06.2	Papier, Pappe und -waren	7,3	0,5	0,5	–	6,8	6,8	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	230,9	230,9	213,0	18,0	–	–	–
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	230,9	230,9	213,0	18,0	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	5,9	5,9	5,9	–	–	–	–
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	5,9	5,9	5,9	–	–	–	–
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	69,1	66,8	35,2	31,5	2,4	1,3	1,0
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	33,7	31,5	–	31,5	2,2	1,2	1,0
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	35,4	35,2	35,2	–	0,1	0,1	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	62,4	62,4	59,8	2,6	–	–	–
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	61,5	61,5	58,9	2,6	–	–	–
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	1,0	1,0	1,0	–	–	–	–
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	25,4	14,7	14,7	–	10,7	10,7	–
11.2	Haushaltsgeräte (weiße Waren)	24,9	14,7	14,7	–	10,2	10,2	–
11.8	sonstige Maschinen	0,5	–	–	–	0,5	0,5	–
13	Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	0,6	0,4	0,4	–	0,2	0,2	–
13.1	Möbel	0,6	0,4	0,4	–	0,2	0,2	–
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	60,4	7,3	7,3	–	53,1	53,1	–
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	60,4	7,3	7,3	–	53,1	53,1	–
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	7,7	3,8	3,8	–	3,9	3,9	–
16.1	leere Container und Wechselbehälter	7,7	3,8	3,8	–	3,9	3,9	–
19	Nicht identifizierbare Güter	57,1	28,1	28,1	–	29,0	29,0	–
19.1	unbekannte Güter in Containern	57,1	28,1	28,1	–	29,0	29,0	–
Zusammen		849,5	617,8	556,6	61,2	231,7	227,6	4,1
10186 Espelkamp								
08	Chemische Erzeugnisse etc.	83,8	80,9	50,3	30,6	2,9	2,9	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	83,8	80,9	50,3	30,6	2,9	2,9	–
Zusammen		83,8	80,9	50,3	30,6	2,9	2,9	–
Westdeutsches Kanalgebiet								
07101 Amelsbüren (Münster)								
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	18,4	18,4	18,4	–	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	18,4	18,4	18,4	–	–	–	–
Zusammen		18,4	18,4	18,4	–	–	–	–
07103 Bockholt (Greven, Münster)								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	14,9	14,9	13,7	1,2	–	–	–
01.1	Getreide	14,9	14,9	13,7	1,2	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	12,3	12,3	12,3	–	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	12,3	12,3	12,3	–	–	–	–
Zusammen		27,2	27,2	26,0	1,2	–	–	–
07105 Dörenthe (Ibbenbüren)								
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	101,7	100,6	100,6	–	1,1	1,1	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	101,7	100,6	100,6	–	1,1	1,1	–
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	108,8	97,1	97,1	–	11,7	2,3	9,4
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	108,8	97,1	97,1	–	11,7	2,3	9,4
Zusammen		210,5	197,7	197,7	–	12,8	3,4	9,4

**Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen
und Hauptverkehrsbeziehungen**

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand		
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
1 000 t							
noch: Westdeutsches Kanalgebiet							
07106 Gelmer (Münster)							
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	248,6	248,6	238,4	10,2	–	–	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	248,6	248,6	238,4	10,2	–	–	–
Zusammen	248,6	248,6	238,4	10,2	–	–	–
07111 Ladbergen							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	27,6	27,6	25,4	2,3	–	–	–
01.1 Getreide	27,6	27,6	25,4	2,3	–	–	–
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	93,8	91,0	1,6	89,4	2,9	2,9	–
02.1 Kohle	93,8	91,0	1,6	89,4	2,9	2,9	–
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	19,8	19,8	1,3	18,5	–	–	–
03.1 Eisenerze	17,1	17,1	–	17,1	–	–	–
03.4 (Koch-)Salz, Meerwasser	1,4	1,4	–	1,4	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	1,3	1,3	1,3	–	–	–	–
04 Nahrungs- und Genussmittel	3,7	3,7	1,9	1,8	–	–	–
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	3,7	3,7	1,9	1,8	–	–	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	64,9	63,9	38,6	25,3	1,0	1,0	–
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	4,2	4,2	2,1	2,1	–	–	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	60,8	59,8	36,5	23,2	1,0	1,0	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	140,2	–	–	–	140,2	72,1	68,1
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	140,2	–	–	–	140,2	72,1	68,1
10 Metalle und Metallerzeugnisse	3,7	3,7	3,7	–	–	–	–
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	3,7	3,7	3,7	–	–	–	–
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	27,7	27,7	24,5	3,1	–	–	–
11.4 Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	27,7	27,7	24,5	3,1	–	–	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	1,1	–	–	–	1,1	1,1	–
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	1,1	–	–	–	1,1	1,1	–
Zusammen	382,6	237,4	97,1	140,4	145,2	77,1	68,1
07115 Münster							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	165,3	165,3	145,9	19,4	–	–	–
01.1 Getreide	119,9	119,9	115,4	4,6	–	–	–
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	45,4	45,4	30,6	14,8	–	–	–
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	69,2	69,2	69,2	–	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	69,2	69,2	69,2	–	–	–	–
04 Nahrungs- und Genussmittel	121,9	121,9	72,1	49,8	–	–	–
04.4 Öle und Fette	11,1	11,1	2,4	8,7	–	–	–
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	110,8	110,8	69,7	41,1	–	–	–
Zusammen	356,4	356,4	287,2	69,2	–	–	–
07119 Rheine							
03 Erze, Steine u. Erden u. Ä.	21,3	21,3	21,3	–	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	21,3	21,3	21,3	–	–	–	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	12,8	12,8	4,5	8,3	–	–	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	12,8	12,8	4,5	8,3	–	–	–
10 Metalle und Metallerzeugnisse	11,8	11,8	–	11,8	–	–	–
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	11,8	11,8	–	11,8	–	–	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	7,8	–	–	–	7,8	2,4	5,5
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	7,8	–	–	–	7,8	2,4	5,5
Zusammen	53,7	45,9	25,8	20,1	7,8	2,4	5,5
07216 Rhein-Lippe-Hafen, Wesel							
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	543,8	543,8	447,7	96,2	–	–	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	543,8	543,8	447,7	96,2	–	–	–
Zusammen	543,8	543,8	447,7	96,2	–	–	–

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güterumschlag Zusammen	Empfang			Versand			
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen		
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland	
1 000 t								
noch: Westdeutsches Kanalgebiet								
07226 Emmelsum								
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	602,8	266,6	1,0	265,6	336,2	0,8	335,5
06.2	Papier, Pappe und -waren	602,8	266,6	1,0	265,6	336,2	0,8	335,5
07	Kokerei- und Mineralölzeugnisse	41,8	41,8	9,9	31,8	–	–	–
07.1	Kokereierzeugnisse	14,9	14,9	2,0	12,9	–	–	–
07.4	feste/wachsartige Mineralölzeugnisse	26,9	26,9	7,9	19,0	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	201,1	201,0	2,4	198,6	0,1	–	0,1
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	196,9	196,9	2,4	194,5	–	–	–
08.6	Gummi- oder Kunststoffwaren	4,2	4,1	–	4,1	0,1	–	0,1
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	20,2	20,2	20,2	–	–	–	–
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	20,2	20,2	20,2	–	–	–	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	0,5	0,5	–	0,5	–	–	–
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	0,5	0,5	–	0,5	–	–	–
13	Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	0	0	–	0	–	–	–
13.1	Möbel	0	0	–	0	–	–	–
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	49,1	35,4	–	35,4	13,7	4,9	8,9
16.1	leere Container und Wechselbehälter	49,1	35,4	–	35,4	13,7	4,9	8,9
19	Nicht identifizierbare Güter	108,4	84,3	–	84,3	24,1	–	24,1
19.1	unbekannte Güter in Containern	108,4	84,3	–	84,3	24,1	–	24,1
Zusammen		1 023,8	649,7	33,5	616,2	374,1	5,6	368,5
08105 Duisburg V								
08	Chemische Erzeugnisse etc.	128,0	86,9	11,4	75,5	41,2	12,1	29,0
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	11,9	1,0	–	1,0	10,9	–	10,9
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	116,1	85,9	11,4	74,5	30,3	12,1	18,2
Zusammen		128,0	86,9	11,4	75,5	41,2	12,1	29,0
08201 Auguste Victoria, Zeche - Haltern am See								
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	507,7	507,7	507,7	–	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	507,7	507,7	507,7	–	–	–	–
Zusammen		507,7	507,7	507,7	–	–	–	–
08203 Bottrop								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	1 499,8	1 479,3	–	1 479,3	20,5	1,3	19,2
02.1	Kohle	1 499,8	1 479,3	–	1 479,3	20,5	1,3	19,2
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	2,8	2,8	–	2,8	–	–	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	2,8	2,8	–	2,8	–	–	–
07	Kokerei- und Mineralölzeugnisse	2 688,3	377,8	131,5	246,3	2 310,5	1 052,6	1 258,0
07.1	Kokereierzeugnisse	721,2	2,7	–	2,7	718,5	3,1	715,4
07.2	flüssige Mineralölzeugnisse	1 863,2	375,1	131,5	243,6	1 488,2	1 003,4	484,8
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölzeugnisse	103,9	–	–	–	103,9	46,1	57,8
08	Chemische Erzeugnisse etc.	144,4	–	–	–	144,4	9,1	135,3
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	144,4	–	–	–	144,4	9,1	135,3
Zusammen		4 335,4	1 860,0	131,5	1 728,5	2 475,4	1 062,9	1 412,5
08204 Brassert – zu Marl –								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	24,6	24,6	–	24,6	–	–	–
02.1	Kohle	24,6	24,6	–	24,6	–	–	–
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	210,6	210,6	54,8	155,8	–	–	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	23,4	23,4	–	23,4	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	187,2	187,2	54,8	132,5	–	–	–
04	Nahrungs- und Genussmittel	14,7	14,7	1,2	13,5	–	–	–
04.4	Öle und Fette	14,7	14,7	1,2	13,5	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	14,1	14,1	11,6	2,6	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	14,1	14,1	11,6	2,6	–	–	–
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	5,4	5,4	3,1	2,3	–	–	–
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	5,4	5,4	3,1	2,3	–	–	–
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	2,0	–	–	–	2,0	–	2,0
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	2,0	–	–	–	2,0	–	2,0
Zusammen		271,4	269,4	70,6	198,8	2,0	–	2,0

**Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen
und Hauptverkehrsbeziehungen**

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand		
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
		1 000 t					
noch: Westdeutsches Kanalebiet							
08205 Castrop-Rauxel							
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	189,2	106,6	11,0	95,7	82,6	79,5	3,1
07.4 feste/wachsartige Mineralölerzeugnisse	189,2	106,6	11,0	95,7	82,6	79,5	3,1
08 Chemische Erzeugnisse etc.	97,8	22,1	–	22,1	75,7	–	75,7
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	13,3	13,3	–	13,3	–	–	–
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	84,4	8,8	–	8,8	75,7	–	75,7
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	18,4	7,5	–	7,5	10,9	–	10,9
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	18,4	7,5	–	7,5	10,9	–	10,9
Zusammen	305,4	136,2	11,0	125,3	169,1	79,5	89,7
08206 Chemische Werke Rombach - zu Oberhausen -							
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	58,1	39,8	19,7	20,1	18,4	18,4	–
03.1 Eisenerze	4,9	4,9	0,8	4,1	–	–	–
03.2 NE-Metallerze	0,5	0,5	–	0,5	–	–	–
03.4 (Koch-)Salz, Meerwasser	3,7	3,7	3,7	–	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	49,0	30,6	15,2	15,5	18,4	18,4	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	96,7	72,6	69,9	2,6	24,2	24,2	–
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	67,2	67,2	64,6	2,6	–	–	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	26,1	1,9	1,9	–	24,2	24,2	–
08.5 pharmazeutische Erzeugnisse	3,4	3,4	3,4	–	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	3,3	–	–	–	3,3	3,3	–
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	3,3	–	–	–	3,3	3,3	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	3,5	3,5	3,5	–	–	–	–
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	3,5	3,5	3,5	–	–	–	–
Zusammen	161,7	115,9	93,1	22,7	45,9	45,9	–
08207 Datteln							
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	102,5	102,5	–	102,5	–	–	–
02.1 Kohle	102,5	102,5	–	102,5	–	–	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	17,6	17,6	17,6	–	–	–	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	17,6	17,6	17,6	–	–	–	–
Zusammen	120,1	120,1	17,6	102,5	–	–	–
08208 Dorsten							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	6,2	–	–	–	6,2	–	6,2
01.5 forstwirtschaftliche Erzeugnisse	6,2	–	–	–	6,2	–	6,2
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	310,6	110,2	110,2	–	200,4	200,4	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	310,6	110,2	110,2	–	200,4	200,4	–
06 Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	3,1	–	–	–	3,1	–	3,1
06.1 Holz-, Kork- und Flechtwaren	3,1	–	–	–	3,1	–	3,1
08 Chemische Erzeugnisse etc.	65,5	–	–	–	65,5	48,9	16,6
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	65,5	–	–	–	65,5	48,9	16,6
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	54,8	53,4	43,9	9,5	1,4	0,6	0,9
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	54,8	53,4	43,9	9,5	1,4	0,6	0,9
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	33,4	–	–	–	33,4	–	33,4
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	33,4	–	–	–	33,4	–	33,4
Zusammen	473,5	163,6	154,1	9,5	310,0	249,9	60,1
08210 Essen							
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	79,2	63,2	2,0	61,2	15,9	11,7	4,3
03.4 (Koch-)Salz, Meerwasser	6,1	–	–	–	6,1	1,8	4,3
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	73,1	63,2	2,0	61,2	9,9	9,9	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	558,4	552,7	357,5	195,3	5,6	5,6	–
07.1 Kokereierzeugnisse	0,8	0,8	–	0,8	–	–	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	551,8	546,2	356,2	190,0	5,6	5,6	–
07.4 feste/wachsartige Mineralölerzeugnisse	5,7	5,7	1,2	4,5	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	13,4	8,9	–	8,9	4,5	2,3	2,3
09.1 Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	13,4	8,9	–	8,9	4,5	2,3	2,3
10 Metalle und Metallerzeugnisse	23,8	22,6	3,0	19,6	1,2	1,2	–
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	19,2	18,0	3,0	15,0	1,2	1,2	–
10.2 NE-Metalle, Halbzeug	4,6	4,6	–	4,6	–	–	–

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand			
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen		
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland	
		1 000 t						
noch: Westdeutsches Kanalgebiet								
noch: 08210 Essen								
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	37,0	36,4	0,2	36,3	0,5	0,1	0,4
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	36,3	36,3	–	36,3	–	–	–
11.8	sonstige Maschinen	0,7	0,2	0,2	–	0,5	0,1	0,4
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	17,9	–	–	–	17,9	17,0	0,9
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	17,9	–	–	–	17,9	17,0	0,9
	Zusammen	729,5	683,8	362,6	321,3	45,7	37,8	7,8
08211 Flaesheim								
03	Erze, Steine u. Erden u. Ä.	494,6	–	–	–	494,6	494,6	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	494,6	–	–	–	494,6	494,6	–
	Zusammen	494,6	–	–	–	494,6	494,6	–
08214 Gelsenberg, Ruhr Öl GmbH - zu Gelsenkirchen -								
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	2 756,3	300,3	170,5	129,8	2 456,0	1 559,2	896,8
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	2 756,3	300,3	170,5	129,8	2 456,0	1 559,2	896,8
08	Chemische Erzeugnisse etc.	702,9	542,2	264,4	277,8	160,7	144,5	16,2
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	63,1	–	–	–	63,1	53,1	10,0
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	639,8	542,2	264,4	277,8	97,6	91,4	6,2
	Zusammen	3 459,2	842,5	434,9	407,6	2 616,7	1 703,7	913,0
08215 Gelsenkirchen								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	356,0	353,5	275,8	77,7	2,5	2,5	–
01.1	Getreide	353,5	353,5	275,8	77,7	–	–	–
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	2,5	–	–	–	2,5	2,5	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	564,6	205,3	161,6	43,7	359,4	220,1	139,2
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	564,6	205,3	161,6	43,7	359,4	220,1	139,2
08	Chemische Erzeugnisse etc.	213,4	105,8	23,5	82,3	107,5	57,6	50,0
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	42,5	24,8	4,5	20,3	17,7	6,9	10,8
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	170,8	81,0	19,0	62,0	89,8	50,7	39,1
10	Metalle und Metallerzeugnisse	66,7	65,3	2,6	62,7	1,4	1,4	–
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	66,7	65,3	2,6	62,7	1,4	1,4	–
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	0,8	–	–	–	0,8	0,4	0,4
11.8	sonstige Maschinen	0,8	–	–	–	0,8	0,4	0,4
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	82,3	–	–	–	82,3	–	82,3
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	82,3	–	–	–	82,3	–	82,3
19	Nicht identifizierbare Güter	0,4	0,1	0,1	–	0,3	0,1	0,2
19.2	sonstige unidentifizierbare Güter	0,4	0,1	0,1	–	0,3	0,1	0,2
20	Sonstige Güter a.n.g.	8,5	1,4	0,4	1,0	7,1	1,9	5,2
20.0	sonstige Güter	8,5	1,4	0,4	1,0	7,1	1,9	5,2
	Zusammen	1 292,6	731,4	464,1	267,3	561,2	284,0	277,2
08217 Grimberg, WSA GmbH – zu Gelsenkirchen –								
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	17,6	–	–	–	17,6	15,0	2,7
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	17,6	–	–	–	17,6	15,0	2,7
	Zusammen	17,6	–	–	–	17,6	15,0	2,7
08221 Trimet Aluminium AG, Horl – zu Essen –								
08	Chemische Erzeugnisse etc.	313,1	313,1	10,7	302,4	–	–	–
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	313,1	313,1	10,7	302,4	–	–	–
	Zusammen	313,1	313,1	10,7	302,4	–	–	–

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand			
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen		
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland	
		1 000 t						
noch: Westdeutsches Kanalebiet								
08223 Julia – zu Herne –								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	48,9	47,6	–	47,6	1,3	1,3	–
02.1	Kohle	48,9	47,6	–	47,6	1,3	1,3	–
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	65,6	42,3	33,3	9,0	23,3	–	23,3
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	65,6	42,3	33,3	9,0	23,3	–	23,3
	Zusammen	114,5	89,9	33,3	56,6	24,6	1,3	23,3
08225 Coelln–Neuessen, RAG Deutsche Steinkohle – zu Essen –								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	429,1	–	–	–	429,1	429,1	–
02.1	Kohle	429,1	–	–	–	429,1	429,1	–
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	85,9	–	–	–	85,9	85,9	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	85,9	–	–	–	85,9	85,9	–
	Zusammen	515,0	–	–	–	515,0	515,0	–
08229 Marl								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	409,0	409,0	–	409,0	–	–	–
02.1	Kohle	409,0	409,0	–	409,0	–	–	–
04	Nahrungs- und Genussmittel	193,9	193,9	166,7	27,2	–	–	–
04.4	Öle und Fette	193,9	193,9	166,7	27,2	–	–	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	649,8	393,8	212,4	181,4	256,0	76,5	179,5
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	252,5	55,1	55,1	–	197,4	68,3	129,1
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	397,3	338,7	157,3	181,4	58,6	8,2	50,4
08	Chemische Erzeugnisse etc.	1 936,4	1 141,0	165,2	975,9	795,4	174,6	620,8
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	802,9	600,7	29,0	571,7	202,2	36,2	166,0
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	454,5	146,7	38,0	108,8	307,8	105,8	202,0
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	679,0	393,6	98,2	295,4	285,4	32,5	252,9
	Zusammen	3 189,1	2 137,7	544,3	1 593,4	1 051,4	251,0	800,3
08231 Mülheim an der Ruhr								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	58,3	56,9	46,5	10,4	1,4	0,9	0,5
01.1	Getreide	58,3	56,9	46,5	10,4	1,4	0,9	0,5
04	Nahrungs- und Genussmittel	15,5	–	–	–	15,5	8,0	7,6
04.7	Getränke	15,5	–	–	–	15,5	8,0	7,6
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	224,5	183,8	183,8	–	40,7	40,7	–
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	224,5	183,8	183,8	–	40,7	40,7	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	279,1	273,5	250,1	23,5	5,6	5,6	–
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	279,1	273,5	250,1	23,5	5,6	5,6	–
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	12,3	0,1	–	0,1	12,3	8,4	3,9
11.8	sonstige Maschinen	12,3	0,1	–	0,1	12,3	8,4	3,9
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	201,4	38,5	34,2	4,3	162,8	99,9	63,0
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	201,4	38,5	34,2	4,3	162,8	99,9	63,0
	Zusammen	791,1	552,8	514,5	38,3	238,3	163,4	74,9
08234 Oberhausen								
10	Metalle und Metallerzeugnisse	0,2	–	–	–	0,2	0,1	0,1
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	0,2	–	–	–	0,2	0,1	0,1
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	1,1	0,1	0,1	–	1,0	0,1	0,9
11.8	sonstige Maschinen	1,1	0,1	0,1	–	1,0	0,1	0,9
	Zusammen	1,3	0,1	0,1	–	1,2	0,2	1,0
08237 Recklinghausen, Stadthafen								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	242,7	242,7	209,6	33,1	–	–	–
01.1	Getreide	242,7	242,7	209,6	33,1	–	–	–
	Zusammen	242,7	242,7	209,6	33,1	–	–	–

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand			
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen		
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland	
1 000 t								
noch: Westdeutsches Kanalebiet								
08240 Herne (Wanne-Eickel)								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	157,3	157,3	1,5	155,8	–	–	–
02.1	Kohle	157,3	157,3	1,5	155,8	–	–	–
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	0,9	–	–	–	0,9	–	0,9
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	0,9	–	–	–	0,9	–	0,9
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	97,3	1,1	1,1	–	96,2	23,4	72,8
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	97,3	1,1	1,1	–	96,2	23,4	72,8
Zusammen		255,5	158,4	2,6	155,8	97,1	23,4	73,7
08242 Friedrich Wilhelms-Hütte – zu Mülheim an der Ruhr –								
10	Metalle und Metallerzeugnisse	12,5	4,2	0,3	4,0	8,3	0,4	7,9
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	12,5	4,2	0,3	4,0	8,3	0,4	7,9
Zusammen		12,5	4,2	0,3	4,0	8,3	0,4	7,9
08243 WDK Werkshafen Voerde								
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	8,4	8,4	–	8,4	–	–	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	5,1	5,1	–	5,1	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	3,3	3,3	–	3,3	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	5,8	5,8	–	5,8	–	–	–
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	5,8	5,8	–	5,8	–	–	–
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	15,8	14,9	12,0	3,0	0,8	0,8	–
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	15,8	14,9	12,0	3,0	0,8	0,8	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	12,0	11,8	0,8	11,0	0,2	–	0,2
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	10,1	10,1	0,8	9,3	–	–	–
10.4	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse	0,1	–	–	–	0,1	–	0,1
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	1,8	1,7	–	1,7	0,1	–	0,1
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	40,6	38,1	37,3	0,9	2,4	0,9	1,5
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	32,2	31,9	31,9	–	0,3	0,3	–
11.8	sonstige Maschinen	8,4	6,3	5,4	0,9	2,1	0,6	1,5
19	Nicht identifizierbare Güter	1,2	1,2	1,2	–	–	–	–
19.1	unbekannte Güter in Containern	0,2	0,2	0,2	–	–	–	–
19.2	sonstige unidentifizierbare Güter	1,0	1,0	1,0	–	–	–	–
Zusammen		83,7	80,2	51,2	29,0	3,4	1,8	1,7
08302 Dortmund								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	4,0	2,2	1,3	0,9	1,8	1,8	–
01.1	Getreide	1,8	–	–	–	1,8	1,8	–
01.4	Obst und Gemüse	2,2	2,2	1,3	0,9	–	–	–
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	109,2	105,7	76,5	29,2	3,5	2,4	1,1
02.1	Kohle	109,2	105,7	76,5	29,2	3,5	2,4	1,1
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	311,3	193,9	93,9	100,0	117,4	112,1	5,4
03.2	NE-Metallerze	52,0	7,3	0,5	6,8	44,7	44,7	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	259,3	186,6	93,4	93,2	72,7	67,3	5,4
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	558,3	546,4	332,3	214,1	11,9	11,9	–
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	558,3	546,4	332,3	214,1	11,9	11,9	–
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	107,0	–	–	–	107,0	16,2	90,8
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	106,2	–	–	–	106,2	15,4	90,8
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	0,8	–	–	–	0,8	0,8	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	200,5	191,0	151,8	39,2	9,5	8,0	1,6
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	196,6	189,0	149,9	39,2	7,6	6,6	1,0
10.3	Rohre	2,0	2,0	2,0	–	–	–	–
10.4	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse	1,9	–	–	–	1,9	1,4	0,5
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	2,0	–	–	–	2,0	1,3	0,8
11.1	land-/forstwirtschaftliche Maschinen	2,0	–	–	–	2,0	1,3	0,8
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	238,3	57,3	47,9	9,4	181,0	175,2	5,8
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	238,3	57,3	47,9	9,4	181,0	175,2	5,8
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	5,6	0,1	0,1	–	5,5	1,6	4,0
16.1	leere Container und Wechselbehälter	5,6	0,1	0,1	–	5,5	1,6	4,0
19	Nicht identifizierbare Güter	37,8	32,8	7,7	25,1	5,1	1,8	3,3
19.1	unbekannte Güter in Containern	37,8	32,8	7,7	25,1	5,1	1,8	3,3
Zusammen		1 574,1	1 129,3	711,5	417,8	444,8	332,1	112,6

**Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen
und Hauptverkehrsbeziehungen**

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand			
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen		
			in	im		in	im	
			Deutschland	Ausland		Deutschland	Ausland	
1 000 t								
noch: Westdeutsches Kanalgebiet								
08303 Hamm								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	379,3	379,3	81,0	298,4	–	–	–
01.1	Getreide	64,5	64,5	52,0	12,6	–	–	–
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	314,8	314,8	29,0	285,8	–	–	–
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	271,2	240,7	75,9	164,8	30,5	1,0	29,5
03.1	Eisenerze	2,5	2,5	–	2,5	–	–	–
03.2	NE-Metallerze	107,7	107,7	0,9	106,9	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	161,0	130,5	75,0	55,5	30,5	1,0	29,5
04	Nahrungs- und Genussmittel	401,2	146,6	40,0	106,6	254,5	39,0	215,6
04.4	Öle und Fette	161,3	68,2	2,0	66,1	93,1	4,7	88,5
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	239,9	78,5	38,0	40,5	161,4	34,3	127,1
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	476,4	476,4	82,2	394,2	–	–	–
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	476,4	476,4	82,2	394,2	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	188,3	188,3	47,2	141,1	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	188,3	188,3	47,2	141,1	–	–	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	5,5	5,5	0,8	4,7	–	–	–
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	5,5	5,5	0,8	4,7	–	–	–
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	3,9	2,6	2,6	–	1,4	–	1,4
11.8	sonstige Maschinen	3,9	2,6	2,6	–	1,4	–	1,4
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	0,7	–	–	–	0,7	0,7	–
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	0,7	–	–	–	0,7	0,7	–
Zusammen		1 726,3	1 439,3	329,6	1 109,8	287,0	40,6	246,4
08306 Lünen								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	138,6	136,1	34,4	101,7	2,5	2,5	–
02.1	Kohle	138,6	136,1	34,4	101,7	2,5	2,5	–
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	242,1	2,6	0,3	2,3	239,5	8,0	231,5
03.1	Eisenerze	84,5	–	–	–	84,5	1,0	83,5
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	2,4	–	–	–	2,4	–	2,4
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	155,2	2,6	0,3	2,3	152,6	7,0	145,7
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	274,8	267,6	92,2	175,5	7,2	–	7,2
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	264,7	264,7	89,2	175,5	–	–	–
07.4	feste/wachsartige Mineralölerzeugnisse	10,1	3,0	3,0	–	7,2	–	7,2
08	Chemische Erzeugnisse etc.	4,9	2,3	1,1	1,2	2,6	–	2,6
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	1,1	1,1	1,1	–	–	–	–
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	3,8	1,2	–	1,2	2,6	–	2,6
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	36,4	18,7	7,7	11,0	17,7	–	17,7
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	11,0	–	–	–	11,0	–	11,0
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	14,3	7,7	7,7	–	6,7	–	6,7
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	11,0	11,0	–	11,0	–	–	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	4,2	4,2	2,7	1,5	–	–	–
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	2,7	2,7	2,7	–	–	–	–
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	1,5	1,5	–	1,5	–	–	–
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	184,1	25,7	8,4	17,3	158,4	1,8	156,6
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	184,1	25,7	8,4	17,3	158,4	1,8	156,6
20	Sonstige Güter a.n.g.	1,4	1,4	–	1,4	–	–	–
20.0	sonstige Güter	1,4	1,4	–	1,4	–	–	–
Zusammen		886,4	458,7	146,7	312,0	427,8	12,3	415,5
08309 Schmehausen – zu Hamm –								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	1 066,5	1 066,5	190,3	876,2	–	–	–
02.1	Kohle	1 066,5	1 066,5	190,3	876,2	–	–	–
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	21,8	–	–	–	21,8	–	21,8
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	21,8	–	–	–	21,8	–	21,8
Zusammen		1 088,3	1 066,5	190,3	876,2	21,8	–	21,8
08310 Stumm-Hafen – zu Lünen –								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	1 657,1	1 657,1	66,6	1 590,4	–	–	–
02.1	Kohle	1 657,1	1 657,1	66,6	1 590,4	–	–	–
03	Erze, Steine und Erden u. Ä.	23,3	–	–	–	23,3	14,9	8,5

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand		
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
		1 000 t					
noch: Westdeutsches Kanalgebiet							
noch: 08310 Stumm-Häfen – zu Lünen –							
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	23,3	–	–	–	23,3	14,9	8,5
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	1,2	–	–	–	1,2	–	1,2
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	1,2	–	–	–	1,2	–	1,2
08 Chemische Erzeugnisse etc.	53,2	6,0	–	6,0	47,2	1,1	46,1
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	53,2	6,0	–	6,0	47,2	1,1	46,1
Zusammen	1 734,8	1 663,1	66,6	1 596,4	71,7	16,0	55,7
08311 Uentrop – zu Hamm –							
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	17,8	17,8	–	17,8	–	–	–
02.1 Kohle	17,8	17,8	–	17,8	–	–	–
03 Erze, Steine und Erden u. Ä.	21,4	18,7	18,7	–	2,7	2,3	0,4
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	21,4	18,7	18,7	–	2,7	2,3	0,4
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	373,2	373,2	264,2	109,0	–	–	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	372,1	372,1	263,1	109,0	–	–	–
07.3 gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	1,1	1,1	1,1	–	–	–	–
08 Chemische Erzeugnisse etc.	69,6	69,6	20,5	49,1	–	–	–
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	1,1	1,1	1,1	–	–	–	–
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	68,5	68,5	19,4	49,1	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	59,0	–	–	–	59,0	52,3	6,7
09.1 Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	58,6	–	–	–	58,6	51,9	6,7
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	0,5	–	–	–	0,5	0,5	–
10 Metalle und Metallerzeugnisse	23,3	23,3	–	23,3	–	–	–
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	23,3	23,3	–	23,3	–	–	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	18,1	12,2	12,2	–	5,9	0,9	5,0
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	18,1	12,2	12,2	–	5,9	0,9	5,0
Zusammen	582,4	514,8	315,6	199,3	67,6	55,5	12,1
08312 Bergkamen							
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	697,0	697,0	167,4	529,6	–	–	–
02.1 Kohle	697,0	697,0	167,4	529,6	–	–	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	25,4	–	–	–	25,4	1,9	23,5
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	25,4	–	–	–	25,4	1,9	23,5
Zusammen	722,4	697,0	167,4	529,6	25,4	1,9	23,5
08381 Gersteinwerk - zu Hamm -							
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	417,3	417,3	8,6	408,7	–	–	–
02.1 Kohle	417,3	417,3	8,6	408,7	–	–	–
Zusammen	417,3	417,3	8,6	408,7	–	–	–
Rheingebiet							
07204 Emmerich							
04 Nahrungs- und Genussmittel	281,3	257,9	29,7	228,2	23,4	4,3	19,2
04.4 Öle und Fette	281,3	257,9	29,7	228,2	23,4	4,3	19,2
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	60,9	60,9	–	60,9	–	–	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	60,9	60,9	–	60,9	–	–	–
10 Metalle und Metallerzeugnisse	120,3	117,8	–	117,8	2,5	2,5	–
10.2 NE-Metalle, Halbzeug	120,3	117,8	–	117,8	2,5	2,5	–
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	82,1	13,2	–	13,2	68,9	–	68,9
16.1 leere Container und Wechselbehälter	82,1	13,2	–	13,2	68,9	–	68,9
19 Nicht identifizierbare Güter	651,4	458,8	–	458,8	192,5	–	192,5
19.1 unbekannte Güter in Containern	651,4	458,8	–	458,8	192,5	–	192,5
Zusammen	1 195,9	908,6	29,7	878,9	287,3	6,7	280,6
07212 Orsoy							
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	1 241,6	1 206,1	15,3	1 190,8	35,6	5,7	29,9
02.1 Kohle	1 241,6	1 206,1	15,3	1 190,8	35,6	5,7	29,9
03 Erze, Steine u. Erden u. Ä.	41,8	29,2	29,2	–	12,6	12,6	–
03.1 Eisenerze	41,0	28,4	28,4	–	12,6	12,6	–
03.2 NE-Metallerze	0,8	0,8	0,8	–	–	–	–

**Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen
und Hauptverkehrsbeziehungen**

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand			
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen		
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland	
		1 000 t						
noch: Rheingebiet								
noch: 07212 Orsoy								
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	230,2	–	–	–	230,2	31,5	198,7
07.1	Kokereierzeugnisse	230,2	–	–	–	230,2	31,5	198,7
08	Chemische Erzeugnisse etc.	57,2	–	–	–	57,2	0,9	56,3
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	57,2	–	–	–	57,2	0,9	56,3
	Zusammen	1 570,8	1 235,3	44,5	1 190,8	335,5	50,7	284,9
07214 Rees								
03	Erze, Steine u. Erden u. Ä.	1 221,5	–	–	–	1 221,5	94,6	1 126,9
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	1 221,5	–	–	–	1 221,5	94,6	1 126,9
	Zusammen	1 221,5	–	–	–	1 221,5	94,6	1 126,9
07217 Rheinberg-Ossenberg								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	236,0	236,0	–	236,0	–	–	–
02.1	Kohle	236,0	236,0	–	236,0	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	91,5	1,0	–	1,0	90,5	17,3	73,2
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	87,9	1,0	–	1,0	86,9	15,3	71,6
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	3,6	–	–	–	3,6	2,0	1,6
	Zusammen	327,5	237,0	–	237,0	90,5	17,3	73,2
07218 Spycyk								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	953,6	953,2	5,9	947,3	0,5	–	0,5
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	953,6	953,2	5,9	947,3	0,5	–	0,5
04	Nahrungs- und Genussmittel	771,0	–	–	–	771,0	186,3	584,7
04.4	Öle und Fette	414,0	–	–	–	414,0	141,6	272,5
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	357,0	–	–	–	357,0	44,7	312,3
	Zusammen	1 724,6	953,2	5,9	947,3	771,5	186,3	585,2
07224 Wesel								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	53,6	53,6	17,6	36,0	–	–	–
01.1	Getreide	33,7	33,7	12,0	21,7	–	–	–
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	19,9	19,9	5,6	14,3	–	–	–
03	Erze, Steine u. Erden u. Ä.	834,2	21,0	6,3	14,7	813,2	186,7	626,5
03.1	Eisenerze	1,1	1,1	–	1,1	–	–	–
03.2	NE-Metallerze	13,6	13,6	–	13,6	–	–	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	483,2	–	–	–	483,2	42,9	440,3
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	336,3	6,3	6,3	–	330,0	143,8	186,2
04	Nahrungs- und Genussmittel	22,4	22,4	8,3	14,2	–	–	–
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	22,4	22,4	8,3	14,2	–	–	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	174,9	174,9	8,2	166,7	–	–	–
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	174,9	174,9	8,2	166,7	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	16,2	16,2	4,0	12,2	–	–	–
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	2,4	2,4	–	2,4	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	13,7	13,7	4,0	9,7	–	–	–
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	39,5	–	–	–	39,5	0,4	39,1
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	39,5	–	–	–	39,5	0,4	39,1
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	9,6	9,6	6,3	3,3	–	–	–
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	9,6	9,6	6,3	3,3	–	–	–
	Zusammen	1 150,4	297,7	50,6	247,1	852,7	187,1	665,6
07283 Kiesbaggereien Kreis Wesel								
03	Erze, Steine u. Erden u. Ä.	4 334,1	279,2	279,2	–	4 054,9	650,7	3 404,3
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	4 334,1	279,2	279,2	–	4 054,9	650,7	3 404,3
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	14,5	14,5	14,5	–	–	–	–
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	14,5	14,5	14,5	–	–	–	–
	Zusammen	4 348,6	293,7	293,7	–	4 054,9	650,7	3 404,3

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand		
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
			in	im		in	im
			Deutschland	Ausland		Deutschland	Ausland
1 000 t							
noch: Rheingebiet							
08101 Duisburg							
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	2 036,1	1 919,5	9,2	1 910,2	116,6	105,9	10,8
02.1 Kohle	2 036,1	1 919,5	9,2	1 910,2	116,6	105,9	10,8
03 Erze, Steine u. Erden u. Ä.	1 258,6	938,5	82,0	856,5	320,1	252,1	68,1
03.1 Eisenerze	119,8	110,4	–	110,4	9,4	–	9,4
03.2 NE-Metallerze	219,9	186,9	2,9	184,0	32,9	12,7	20,3
03.3 Düngemittelminerale	86,8	85,8	–	85,8	1,1	1,1	–
03.4 (Koch-)Salz, Meerwasser	108,6	106,2	–	106,2	2,4	2,4	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	723,5	449,1	79,1	370,1	274,4	235,9	38,5
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	2 952,9	2 286,2	328,6	1 957,6	666,7	333,5	333,2
07.1 Kokereierzeugnisse	131,1	115,5	1,1	114,3	15,6	7,2	8,4
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	2 512,2	1 921,1	325,0	1 596,1	591,1	318,0	273,1
07.3 gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	250,3	195,9	1,3	194,7	54,4	8,3	46,1
07.4 feste/wachsartige Mineralölerzeugnisse	59,3	53,7	1,2	52,5	5,6	–	5,6
08 Chemische Erzeugnisse etc.	1 214,7	382,6	148,1	234,5	832,1	367,3	464,8
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	512,4	217,0	90,8	126,2	295,4	140,3	155,1
08.2 chemische Grundstoffe (organisch)	106,0	39,3	12,4	26,9	66,7	9,3	57,4
08.3 Stickstoffverbindungen, Düngemittel	37,5	7,6	6,4	1,2	29,9	18,3	11,6
08.4 Basiskunststoffe, Kautschuk	2,4	1,0	–	1,0	1,5	–	1,5
08.5 pharmazeutische Erzeugnisse	556,4	117,7	38,5	79,2	438,7	199,5	239,2
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	8,6	0,6	–	0,6	8,0	2,1	5,9
09.1 Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	6,4	0,6	–	0,6	5,7	–	5,7
09.3 sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	2,3	–	–	–	2,3	2,1	0,2
10 Metalle und Metallerzeugnisse	2 486,2	1 470,8	215,5	1 255,3	1 015,3	72,5	942,8
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	2 343,2	1 426,7	215,1	1 211,6	916,5	71,9	844,6
10.2 NE-Metalle, Halbzeug	71,8	35,0	–	35,0	36,8	–	36,8
10.3 Rohre	68,3	8,6	–	8,6	59,7	0,1	59,7
10.5 Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	2,8	0,5	0,5	0	2,3	0,6	1,7
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	26,1	13,6	2,1	11,4	12,5	1,7	10,8
11.4 Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	12,5	11,8	1,1	10,7	0,7	–	0,7
11.8 sonstige Maschinen	13,6	1,8	1,1	0,7	11,8	1,7	10,1
12 Fahrzeuge	2,0	2,0	–	2,0	–	–	–
12.1 Erzeugnisse der Automobilindustrie	2,0	2,0	–	2,0	–	–	–
13 Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	2,8	2,8	0	2,8	–	–	–
13.2 sonstige Erzeugnisse	2,8	2,8	0	2,8	–	–	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	1 201,6	446,4	179,4	266,9	755,3	132,7	622,6
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	1 201,6	446,4	179,4	266,9	755,3	132,7	622,6
16 Geräte und Material zur Güterbeförderung	433,0	220,8	31,1	189,7	212,2	102,9	109,2
16.1 leere Container und Wechselbehälter	432,6	220,4	31,1	189,3	212,2	102,9	109,2
16.2 Paletten, Verpackungsmaterial	0,4	0,4	–	0,4	–	–	–
19 Nicht identifizierbare Güter	4 934,6	2 159,9	35,2	2 124,7	2 774,7	9,9	2 764,8
19.1 unbekannte Güter in Containern	4 934,6	2 159,9	35,2	2 124,7	2 774,7	9,9	2 764,8
Zusammen	16 557,0	9 843,5	1 031,3	8 812,2	6 713,5	1 380,6	5 332,9
08102 Duisburg II (Mannesmann Hüttenwerke AG, Huckingen)							
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	2 934,8	2 891,2	–	2 891,2	43,6	43,6	–
02.1 Kohle	2 934,8	2 891,2	–	2 891,2	43,6	43,6	–
03 Erze, Steine u. Erden u. Ä.	6 886,5	6 688,8	1,6	6 687,2	197,7	183,4	14,3
03.1 Eisenerze	6 752,8	6 555,1	–	6 555,1	197,7	183,4	14,3
03.2 NE-Metallerze	1,9	1,9	–	1,9	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	131,8	131,8	1,6	130,2	–	–	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	293,8	121,6	–	121,6	172,2	141,1	31,1
07.1 Kokereierzeugnisse	243,3	71,1	–	71,1	172,2	141,1	31,1
07.4 feste/wachsartige Mineralölerzeugnisse	50,5	50,5	–	50,5	–	–	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	790,7	19,0	13,1	5,8	771,8	386,9	384,9
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	790,7	19,0	13,1	5,8	771,8	386,9	384,9
Zusammen	10 905,8	9 720,5	14,7	9 705,8	1 185,3	755,0	430,3
08103 Duisburg III (Schwelgern)							
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	4 962,4	4 960,8	53,4	4 907,4	1,6	1,6	–
02.1 Kohle	4 962,4	4 960,8	53,4	4 907,4	1,6	1,6	–
03 Erze, Steine u. Erden u. Ä.	14 614,0	14 603,8	476,6	14 127,3	10,2	10,2	–
03.1 Eisenerze	14 320,5	14 310,3	457,4	13 852,9	10,2	10,2	–
03.2 NE-Metallerze	17,5	17,5	17,5	–	–	–	–
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	276,0	276,0	1,7	274,3	–	–	–

**Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen
und Hauptverkehrsbeziehungen**

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand		
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
		1 000 t					
noch: Rheingebiet							
noch: 08103 Duisburg III (Schwelgern)							
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	465,5	465,5	77,9	387,6	–	–	–
07.1 Kokereierzeugnisse	465,5	465,5	77,9	387,6	–	–	–
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	1 428,5	109,0	3,1	105,9	1 319,5	986,9	332,6
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	1 428,5	109,0	3,1	105,9	1 319,5	986,9	332,6
Zusammen	21 470,4	20 139,1	611,0	19 528,1	1 331,3	998,7	332,6
08106 Duisburg VI (Homberg)							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	56,9	56,9	56,9	–	–	–	–
01.1 Getreide	56,9	56,9	56,9	–	–	–	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	7,6	–	–	–	7,6	–	7,6
07.3 gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	7,6	–	–	–	7,6	–	7,6
08 Chemische Erzeugnisse etc.	446,1	250,5	250,5	–	195,6	143,5	52,2
08.1 chemische Grundstoffe (mineralisch)	400,1	250,5	250,5	–	149,6	142,5	7,2
08.5 pharmazeutische Erzeugnisse	46,0	–	–	–	46,0	1,0	45,0
Zusammen	510,6	307,4	307,4	–	203,2	143,5	59,7
08109 Duisburg IX (Walsum)							
10 Metalle und Metallerzeugnisse	2 107,5	385,8	3,0	382,9	1 721,7	178,7	1 543,0
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	2 107,5	385,8	3,0	382,9	1 721,7	178,7	1 543,0
14 Sekundärrohstoffe, Abfälle	213,5	55,5	0,8	54,7	157,9	16,3	141,7
14.2 sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	213,5	55,5	0,8	54,7	157,9	16,3	141,7
Zusammen	2 320,9	441,3	3,8	437,6	1 879,6	194,9	1 684,6
09201 Düsseldorf							
01 Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	209,3	209,3	20,4	188,9	–	–	–
01.1 Getreide	209,0	209,0	20,4	188,6	–	–	–
01.7 andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	0,3	0,3	–	0,3	–	–	–
02 Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	70,7	70,7	–	70,7	–	–	–
02.1 Kohle	70,7	70,7	–	70,7	–	–	–
03 Erze, Steine u. Erden u. Ä.	11,5	–	–	–	11,5	–	11,5
03.5 Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	11,5	–	–	–	11,5	–	11,5
04 Nahrungs- und Genussmittel	396,0	396,0	43,7	352,4	–	–	–
04.4 Öle und Fette	379,6	379,6	40,9	338,7	–	–	–
04.6 Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	16,4	16,4	2,8	13,6	–	–	–
06 Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	4,0	4,0	–	4,0	–	–	–
06.2 Papier, Pappe und -waren	4,0	4,0	–	4,0	–	–	–
07 Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	96,5	96,0	1,0	95,0	0,5	0,5	–
07.2 flüssige Mineralölerzeugnisse	96,0	96,0	1,0	95,0	–	–	–
07.4 feste/wachsartige Mineralölerzeugnisse	0,5	–	–	–	0,5	0,5	–
09 Sonstige Mineralerzeugnisse	137,5	–	–	–	137,5	–	137,5
09.2 Zement, Kalk, gebrannter Gips	137,5	–	–	–	137,5	–	137,5
10 Metalle und Metallerzeugnisse	63,4	56,6	0,7	55,9	6,8	–	6,8
10.1 Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	56,6	56,6	0,7	55,9	–	–	–
10.3 Rohre	6,8	–	–	–	6,8	–	6,8
11 Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	28,2	0	0	–	28,2	–	28,2
11.4 Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	0	0	0	–	–	–	–
11.8 sonstige Maschinen	28,2	–	–	–	28,2	–	28,2
12 Fahrzeuge	73,0	12,5	0	12,5	60,5	0	60,5

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand			
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen		
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland	
		1 000 t						
noch: Rheingebiet								
noch: 09201 Düsseldorf								
12.1	Erzeugnisse der Automobilindustrie	73,0	12,5	0	12,5	60,5	0	60,5
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	93,9	–	–	–	93,9	–	93,9
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	93,9	–	–	–	93,9	–	93,9
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	56,3	47,0	1,7	45,3	9,3	5,5	3,8
16.1	leere Container und Wechselbehälter	56,3	47,0	1,7	45,3	9,3	5,5	3,8
19	Nicht identifizierbare Güter	429,0	102,6	0,1	102,5	326,4	1,6	324,8
19.1	unbekannte Güter in Containern	429,0	102,6	0,1	102,5	326,4	1,6	324,8
Zusammen		1 669,1	994,7	67,5	927,2	674,4	7,6	666,8
09301 Dormagen								
08	Chemische Erzeugnisse etc.	757,8	292,4	139,7	152,7	465,4	113,3	352,1
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	608,8	143,4	138,6	4,8	465,4	113,3	352,1
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	148,9	148,9	1,1	147,9	–	–	–
Zusammen		757,8	292,4	139,7	152,7	465,4	113,3	352,1
09302 Krefeld								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	319,6	298,2	39,4	258,8	21,5	16,7	4,8
01.1	Getreide	291,7	280,3	39,4	240,9	11,4	6,6	4,8
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	28,0	17,9	–	17,9	10,1	10,1	–
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	17,4	17,4	6,4	10,9	–	–	–
02.1	Kohle	17,4	17,4	6,4	10,9	–	–	–
03	Erze, Steine u. Erden u. Ä.	476,2	305,5	22,3	283,2	170,6	86,5	84,2
03.3	Düngemittelminerale	30,1	30,1	18,5	11,6	–	–	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	276,6	275,5	3,9	271,6	1,2	–	1,2
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	169,4	–	–	–	169,4	86,5	83,0
04	Nahrungs- und Genussmittel	51,2	33,2	4,2	29,1	18,0	9,6	8,4
04.4	Öle und Fette	33,2	33,2	4,2	29,1	–	–	–
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	18,0	–	–	–	18,0	9,6	8,4
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	237,1	199,8	60,0	139,8	37,3	18,0	19,3
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	224,2	199,8	60,0	139,8	24,4	18,0	6,3
07.4	feste/wachsartige Mineralölerzeugnisse	12,9	–	–	–	12,9	–	12,9
08	Chemische Erzeugnisse etc.	1 576,6	1 125,5	827,0	298,5	451,1	217,4	233,7
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	1 139,2	790,6	535,3	255,3	348,6	201,0	147,6
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	256,8	256,8	225,8	30,9	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	180,6	78,1	65,8	12,3	102,5	16,4	86,1
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	142,0	137,4	90,1	47,3	4,6	4,6	–
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	142,0	137,4	90,1	47,3	4,6	4,6	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	109,8	109,8	46,2	63,6	–	–	–
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	109,8	109,8	46,2	63,6	–	–	–
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	10,8	2,1	1,4	0,7	8,7	3,9	4,8
11.8	sonstige Maschinen	10,8	2,1	1,4	0,7	8,7	3,9	4,8
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	49,9	28,8	28,8	–	21,1	11,1	10,0
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	49,9	28,8	28,8	–	21,1	11,1	10,0
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	23,0	5,0	2,3	2,7	18,1	14,1	4,0
16.1	leere Container und Wechselbehälter	23,0	5,0	2,3	2,7	18,1	14,1	4,0
19	Nicht identifizierbare Güter	346,5	175,0	2,2	172,8	171,5	5,5	166,1
19.1	unbekannte Güter in Containern	346,5	175,0	2,2	172,8	171,5	5,5	166,1
Zusammen		3 360,0	2 437,5	1 130,2	1 307,4	922,5	387,4	535,1

**Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen
und Hauptverkehrsbeziehungen**

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand			
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen		
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland	
1 000 t								
noch: Rheingebiet								
09303 Neuss								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	1 722,2	1 689,0	321,1	1 367,9	33,2	24,1	9,1
01.1	Getreide	261,8	234,7	119,1	115,6	27,2	20,1	7,1
01.5	forstwirtschaftliche Erzeugnisse	2,0	–	–	–	2,0	–	2,0
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	1 458,4	1 454,4	202,0	1 252,3	4,0	4,0	–
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	183,9	183,9	–	183,9	–	–	–
02.1	Kohle	183,9	183,9	–	183,9	–	–	–
03	Erze, Steine u. Erden u. Ä.	1 705,8	1 445,1	6,8	1 438,3	260,7	101,0	159,7
03.1	Eisenerze	1 407,4	1 403,9	–	1 403,9	3,4	–	3,4
03.3	Düngemittelminerale	3,8	3,8	3,8	–	–	–	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	2,5	1,4	–	1,4	1,1	–	1,1
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	292,2	36,1	3,1	33,0	256,2	101,0	155,2
04	Nahrungs- und Genussmittel	1 152,3	291,1	89,3	201,8	861,2	483,4	377,8
04.4	Öle und Fette	1 130,2	270,7	79,3	191,4	859,6	481,8	377,8
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	22,1	20,4	10,0	10,4	1,7	1,7	–
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	63,3	61,3	–	61,3	2,0	–	2,0
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	2,0	–	–	–	2,0	–	2,0
06.2	Papier, Pappe und -waren	61,3	61,3	–	61,3	–	–	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	534,7	480,0	153,8	326,2	54,8	44,8	10,0
07.1	Kokereierzeugnisse	14,3	14,3	–	14,3	–	–	–
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	520,4	465,7	153,8	311,9	54,8	44,8	10,0
08	Chemische Erzeugnisse etc.	431,9	405,7	131,5	274,2	26,2	–	26,2
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	315,4	315,4	115,3	200,1	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	116,6	90,3	16,2	74,2	26,2	–	26,2
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	869,3	182,1	182,1	–	687,2	123,8	563,4
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	869,3	182,1	182,1	–	687,2	123,8	563,4
10	Metalle und Metallerzeugnisse	63,7	63,6	–	63,6	0,1	–	0,1
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	63,7	63,6	–	63,6	0,1	–	0,1
12	Fahrzeuge	31,2	27,7	18,3	9,4	3,4	3,1	0,3
12.1	Erzeugnisse der Automobilindustrie	31,2	27,7	18,3	9,4	3,4	3,1	0,3
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	408,6	312,5	312,5	–	96,1	29,8	66,3
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	408,6	312,5	312,5	–	96,1	29,8	66,3
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	70,6	33,7	4,2	29,5	36,9	24,7	12,2
16.1	leere Container und Wechselbehälter	70,6	33,7	4,2	29,5	36,9	24,7	12,2
19	Nicht identifizierbare Güter	979,4	395,6	1,5	394,1	583,9	8,8	575,1
19.1	unbekannte Güter in Containern	979,4	395,6	1,5	394,1	583,9	8,8	575,1
Zusammen		8 216,9	5 571,1	1 221,0	4 350,1	2 645,7	843,5	1 802,2
09304 Stürzelberg (Nievenheim)								
10	Metalle und Metallerzeugnisse	627,0	387,5	–	387,5	239,5	–	239,5
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	1,7	–	–	–	1,7	–	1,7
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	625,3	387,5	–	387,5	237,7	–	237,7
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	7,8	7,7	–	7,7	0	–	0
16.1	leere Container und Wechselbehälter	7,8	7,7	–	7,7	0	–	0
Zusammen		634,8	395,3	–	395,3	239,5	–	239,5
09502 Bonn-Rheindorf								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	16,9	3,4	1,6	1,8	13,4	0,3	13,2
01.1	Getreide	0,1	0	–	0	0	–	0
01.2	Kartoffeln	0	0	–	0	–	–	–
01.3	Zuckerrüben	0	0	–	0	–	–	–
01.4	Obst und Gemüse	1,0	1,0	–	1,0	–	–	–

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand			
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen		
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland	
1 000 t								
noch: Rheingebiet								
noch: 09502 Bonn-Rheindorf								
01.5	forstwirtschaftliche Erzeugnisse	14,9	1,6	1,6	–	13,3	0,3	13,0
01.6	Pflanzen und Blumen	0,1	0	–	0	0	–	0
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	0,8	0,7	0	0,7	0,1	–	0,1
01.8	Lebende Tiere	0	–	–	–	0	–	0
03	Erze, Steine u. Erden u. Ä.	18,1	12,0	7,7	4,2	6,1	0,8	5,4
03.1	Eisenerze	0	–	–	–	0	–	0
03.2	NE-Metallerze	2,8	0,8	–	0,8	2,0	0,2	1,8
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	7,8	7,7	7,7	–	0,1	–	0,1
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	7,5	3,5	0,1	3,4	4,0	0,6	3,5
04	Nahrungs- und Genussmittel	89,1	48,6	18,5	30,1	40,5	7,0	33,5
04.3	Verarbeitetes Obst und Gemüse	0,9	0,9	0	0,9	0	–	0
04.4	Öle und Fette	0	0	–	0	0	–	0
04.5	Milch, Milcherzeugnisse, Speiseeis	40,9	16,4	16,4	–	24,5	0,4	24,1
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	1,7	0,3	–	0,3	1,5	–	1,5
04.7	Getränke	42,7	30,0	2,0	28,0	12,7	6,5	6,2
04.8	Nahrungsmitt. (außer Sammelgut)	2,8	1,0	0,1	0,9	1,8	–	1,8
05	Textilien, Bekleidung, Leder u. Ä.	13,7	11,9	0,2	11,7	1,8	0	1,8
05.1	Textilien	11,1	9,9	0	9,9	1,2	0	1,2
05.2	Bekleidung und Pelzwaren	2,4	1,9	0,1	1,8	0,5	–	0,5
05.3	Leder und Lederwaren	0,2	0	0	0	0,2	–	0,2
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	31,0	8,1	2,7	5,4	22,9	0,1	22,8
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	10,7	4,0	1,1	2,9	6,7	0	6,7
06.2	Papier, Pappe und -waren	20,3	4,1	1,6	2,5	16,2	0,1	16,1
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	7,2	5,3	0	5,3	1,9	–	1,9
07.1	Kokereierzeugnisse	5,4	4,6	–	4,6	0,8	–	0,8
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	0,3	0,1	0	0,1	0,1	–	0,1
07.4	feste/wachsartige Mineralölerzeugnisse	1,6	0,6	–	0,6	0,9	–	0,9
08	Chemische Erzeugnisse etc.	352,8	68,2	3,7	64,6	284,6	3,0	281,6
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	153,3	18,8	0,9	18,0	134,5	0,8	133,7
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	2,6	0,1	–	0,1	2,5	–	2,5
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	0,3	–	–	–	0,3	–	0,3
08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk	116,9	2,9	0,6	2,2	114,0	0,2	113,8
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	26,3	9,8	0,5	9,3	16,5	0,1	16,5
08.6	Gummi- oder Kunststoffwaren	53,4	36,7	1,7	35,0	16,7	2,0	14,7
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	36,5	16,8	0,2	16,7	19,7	1,0	18,7
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	17,6	5,1	0,1	5,0	12,5	0,4	12,1
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	1,2	0,7	–	0,7	0,5	0,4	0,2
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	17,7	11,0	0,1	10,9	6,7	0,2	6,5
10	Metalle und Metallerzeugnisse	68,1	21,7	1,7	19,9	46,5	2,9	43,6
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	42,6	14,9	1,1	13,8	27,7	2,8	24,9
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	12,1	5,8	0,4	5,5	6,3	–	6,3
10.3	Rohre	0,8	0	–	0	0,8	–	0,8
10.4	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse	1,9	0,1	–	0,1	1,9	–	1,9
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	10,6	0,8	0,2	0,6	9,8	0,2	9,7
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	40,3	8,9	2,6	6,4	31,4	3,3	28,1
11.1	land-/forstwirtschaftliche Maschinen	0,4	0	0	0	0,4	–	0,4
11.2	Haushaltsgeräte (weiße Waren)	2,1	1,2	0	1,2	0,9	–	0,9
11.3	Büromaschinen, EDV-Geräte u. Ä.	0,8	0	–	0	0,8	–	0,8
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	2,0	0,4	–	0,4	1,6	0,3	1,3
11.5	Elektronische Bauelemente	0,1	–	–	–	0,1	–	0,1
11.6	Rundfunk- u. Fernsehgeräte	0	0	0	–	0	–	0
11.7	Medizin-/Messtechnische Erzeugnisse u. Ä.	0,7	0,1	0,1	0	0,5	–	0,5
11.8	sonstige Maschinen	34,2	7,1	2,4	4,7	27,1	3,0	24,1
12	Fahrzeuge	38,3	16,6	5,4	11,2	21,7	1,5	20,3
12.1	Erzeugnisse der Automobilindustrie	36,1	15,3	4,6	10,6	20,8	1,4	19,4
12.2	Sonstige Fahrzeuge	2,2	1,3	0,8	0,5	0,9	0	0,9
13	Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	21,5	9,5	0,2	9,3	12,0	7,5	4,5

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand		
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
			in	im		in	im
			Deutschland	Ausland		Deutschland	Ausland
1 000 t							

noch: **Rheingebiet**

noch: 09502 Bonn-Rheindorf

13.1	Möbel	6,8	2,6	0,1	2,5	4,2	2,0	2,3
13.2	sonstige Erzeugnisse	14,7	6,9	0,1	6,8	7,8	5,5	2,3
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	19,3	8,4	8,2	0,2	10,9	–	10,9
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	19,3	8,4	8,2	0,2	10,9	–	10,9
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	88,0	50,7	17,6	33,1	37,3	5,4	31,9
16.1	leere Container und Wechselbehälter	58,2	50,4	17,5	32,9	7,8	5,2	2,6
16.2	Paletten, Verpackungsmaterial	29,9	0,4	0,1	0,3	29,5	0,2	29,4
17	Umzugsgut, nicht marktbestimmte Güter	1,0	0,1	0	0,1	0,9	–	0,9
17.1	Privates Umzugsgut	1,0	0,1	0	0,1	0,9	–	0,9
18	Sammelgut	0	0	–	0	–	–	–
18.0	Sammelgut	0	0	–	0	–	–	–
19	Nicht identifizierbare Güter	21,7	4,3	1,0	3,3	17,5	0,6	16,9
19.1	unbekannte Güter in Containern	21,7	4,3	1,0	3,3	17,5	0,6	16,9
Zusammen		863,5	294,4	71,2	223,2	569,1	33,3	535,8

09503 Godorf – zu Köln –

03	Erze, Steine u. Erden u. Ä.	509,2	330,7	259,0	71,8	178,4	8,3	170,2
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	260,8	259,0	259,0	–	1,8	1,8	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	248,4	71,8	–	71,8	176,6	6,4	170,2
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	3 926,6	1 306,4	564,7	741,7	2 620,2	1 218,8	1 401,4
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	2 718,4	1 063,3	433,2	630,1	1 655,1	742,0	913,1
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	579,8	214,0	110,6	103,4	365,8	215,5	150,3
07.4	feste/wachsartige Mineralölerzeugnisse	628,4	29,1	20,9	8,2	599,2	261,2	338,0
08	Chemische Erzeugnisse etc.	1 587,1	412,9	203,9	208,9	1 174,2	476,7	697,5
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	581,1	411,5	202,5	208,9	169,6	59,0	110,6
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	886,1	0,8	0,8	–	885,3	298,4	586,9
08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk	119,9	0,6	0,6	–	119,3	119,3	–
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	12,5	–	–	–	12,5	0,5	12,0
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	12,0	–	–	–	12,0	–	12,0
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	0,5	–	–	–	0,5	0,5	–
Zusammen		6 035,3	2 050,0	1 027,6	1 022,4	3 985,3	1 704,1	2 281,1

09505 Köln

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	121,6	115,1	65,6	49,5	6,5	3,4	3,1
01.1	Getreide	121,6	115,1	65,6	49,5	6,5	3,4	3,1
03	Erze, Steine u. Erden u. Ä.	50,4	6,8	6,0	0,8	43,6	2,3	41,3
03.2	NE-Metallerze	31,4	–	–	–	31,4	–	31,4
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	0,8	0,8	–	0,8	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u. Ä.	18,2	6,0	6,0	–	12,2	2,3	9,9
04	Nahrungs- und Genussmittel	129,9	53,2	–	53,2	76,7	14,6	62,1
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	74,3	1,2	–	1,2	73,1	11,0	62,1
04.8	Nahrungsmitt. (außer Sammelgut)	55,6	52,0	–	52,0	3,6	3,6	–
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	48,1	45,1	1,3	43,8	3,0	3,0	–
06.2	Papier, Pappe und -waren	48,1	45,1	1,3	43,8	3,0	3,0	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	2 644,6	2 102,7	905,4	1 197,3	541,9	183,2	358,8
07.1	Kokereierzeugnisse	20,4	–	–	–	20,4	1,7	18,7
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	2 014,0	1 743,9	657,1	1 086,8	270,0	47,3	222,8
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	610,3	358,8	248,3	110,5	251,5	134,2	117,3
08	Chemische Erzeugnisse etc.	1 134,4	164,9	137,7	27,2	969,5	579,5	390,1
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	492,7	–	–	–	492,7	443,7	49,0
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	176,5	2,2	–	2,2	174,4	19,4	155,0

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand			
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen		
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland	
		1 000 t						
noch: Rheingebiet								
noch: 09505 Köln								
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	328,7	28,8	3,8	25,0	300,0	113,9	186,1
08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk	136,5	133,9	133,9	–	2,6	2,6	–
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	0,1	–	–	–	0,1	0,1	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	26,4	25,9	0,3	25,6	0,5	0,5	–
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	26,4	25,9	0,3	25,6	0,5	0,5	–
12	Fahrzeuge	75,6	–	–	–	75,6	–	75,6
12.1	Erzeugnisse der Automobilindustrie	75,6	–	–	–	75,6	–	75,6
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	251,5	–	–	–	251,5	79,6	171,8
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	251,5	–	–	–	251,5	79,6	171,8
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	63,5	41,6	9,5	32,1	21,9	10,4	11,6
16.1	leere Container und Wechselbehälter	63,5	41,6	9,5	32,1	21,9	10,4	11,6
19	Nicht identifizierbare Güter	762,6	250,4	34,7	215,7	512,2	13,9	498,4
19.1	unbekannte Güter in Containern	762,6	250,4	34,7	215,7	512,2	13,9	498,4
Zusammen		5 308,6	2 805,7	1 160,5	1 645,2	2 503,0	890,2	1 612,7
09506 Leverkusen								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	204,5	204,5	–	204,5	–	–	–
02.1	Kohle	204,5	204,5	–	204,5	–	–	–
03	Erze, Steine u. Erden u. Ä.	992,1	992,1	1,8	990,3	–	–	–
03.1	Eisenerze	302,6	302,6	1,8	300,8	–	–	–
03.2	NE-Metallerze	90,7	90,7	–	90,7	–	–	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	598,8	598,8	–	598,8	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	1 272,7	598,4	487,2	111,2	674,3	458,2	216,2
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	974,0	373,5	310,1	63,3	600,5	429,7	170,8
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	289,9	221,4	177,1	44,3	68,5	28,5	40,1
08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk	0,1	0,1	–	0,1	–	–	–
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	8,8	3,5	–	3,5	5,3	0,1	5,3
11	Maschinen, Ausrüstungen u. Ä.	13,7	–	–	–	13,7	–	13,7
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung u. Ä.	13,7	–	–	–	13,7	–	13,7
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	10,6	8,1	1,8	6,3	2,5	0	2,5
16.1	leere Container und Wechselbehälter	10,6	8,1	1,8	6,3	2,5	0	2,5
19	Nicht identifizierbare Güter	19,8	9,1	0,8	8,4	10,7	1,1	9,5
19.1	unbekannte Güter in Containern	19,8	9,1	0,8	8,4	10,7	1,1	9,5
Zusammen		2 513,4	1 812,2	491,5	1 320,7	701,2	459,3	241,9
09507 Lülsdorf								
03	Erze, Steine u. Erden u. Ä.	64,4	64,4	64,4	–	–	–	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	64,4	64,4	64,4	–	–	–	–
04	Nahrungs- und Genussmittel	73,2	73,2	59,2	14,1	–	–	–
04.4	Öle und Fette	73,2	73,2	59,2	14,1	–	–	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	181,8	13,8	7,0	6,8	168,0	113,2	54,8
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	176,0	8,0	7,0	1,0	168,0	113,2	54,8
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	5,8	5,8	–	5,8	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	291,6	177,2	56,3	120,9	114,4	19,6	94,8
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	147,6	40,4	34,8	5,6	107,2	19,0	88,2
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	119,1	111,9	1,0	110,9	7,2	0,6	6,6
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	25,0	25,0	20,6	4,4	–	–	–
Zusammen		611,0	328,6	186,9	141,8	282,4	132,8	149,6

**Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Güterhauptgruppen
und Hauptverkehrsbeziehungen**

Güterabteilung Güterhauptgruppe ¹⁾	Güter- umschlag Zusammen	Empfang			Versand		
		zusammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
		1 000 t					

noch: **Rheingebiet**

09511 Wesseling

07	Kokerei- und Mineralölzeugnisse	1 770,4	119,4	69,5	49,9	1 651,0	867,6	783,4
07.2	flüssige Mineralölzeugnisse	1 407,7	117,1	68,5	48,6	1 290,5	790,1	500,4
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölzeugnisse	43,3	2,3	1,0	1,3	41,0	20,5	20,5
07.4	feste/wachsartige Mineralölzeugnisse	319,5	–	–	–	319,5	57,0	262,5
08	Chemische Erzeugnisse etc.	1 059,6	193,0	92,9	100,0	866,6	413,1	453,5
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	342,5	81,7	54,5	27,2	260,8	116,3	144,6
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	715,6	109,8	37,0	72,8	605,8	296,9	308,9
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	1,5	1,5	1,5	–	–	–	–
	Zusammen	2 830,0	312,4	162,5	149,9	2 517,6	1 280,8	1 236,9

6. Entwicklung der Binnenschifffahrt 2013 – 2017 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											
2013	15 335,1	1 514,4	2 069,6	3 308,6	434,4	103,2	3 288,1	1 741,9	257,4	988,4	762,7
2014	15 992,6	1 317,4	2 197,7	3 587,8	483,3	86,5	3 255,1	1 941,3	290,0	1 007,8	905,6
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
2015											
Januar	1 386,3	110,4	176,7	300,9	41,6	8,3	317,7	165,9	23,3	89,2	65,1
Februar	1 332,8	128,6	171,8	266,5	40,7	5,1	283,0	151,7	22,9	103,3	75,6
März	1 506,9	156,6	192,2	343,4	45,0	8,6	295,2	167,8	25,2	87,3	79,2
April	1 415,6	119,3	177,8	311,6	39,5	7,2	316,6	172,3	18,0	94,1	81,8
Mai	1 389,1	119,5	155,8	316,3	34,7	5,8	321,3	161,8	16,7	84,5	93,1
Juni	1 428,4	141,4	155,7	320,1	36,4	7,0	306,1	171,5	27,8	98,7	80,1
Juli	1 338,2	123,4	158,5	315,1	36,7	6,5	256,8	186,0	24,8	90,9	56,4
August	1 234,7	102,5	158,4	296,3	36,3	5,1	268,2	156,9	24,3	68,8	39,0
September	1 166,3	98,7	159,9	279,3	38,5	5,0	220,5	154,6	16,7	66,1	49,9
Oktober	1 257,4	112,6	195,7	302,7	37,3	5,7	249,6	134,3	21,4	68,7	49,1
November	1 177,6	92,1	198,4	287,8	33,2	4,1	223,2	135,5	20,1	63,8	48,2
Dezember	1 292,0	96,9	217,9	307,5	32,9	5,2	273,9	151,0	15,3	60,1	55,0
2016											
Januar	1 348,6	106,3	205,8	277,1	37,2	6,6	322,3	160,2	20,7	88,1	44,5
Februar	1 315,5	106,9	198,4	299,7	37,6	6,3	267,3	142,7	16,8	98,2	52,7
März	1 446,0	104,4	192,0	326,8	39,9	5,6	313,5	179,3	21,8	93,8	77,9
April	1 319,5	101,1	163,5	294,3	36,2	5,8	261,3	165,3	26,1	102,1	79,7
Mai	1 363,7	116,0	157,9	339,5	38,9	5,9	256,1	159,9	23,6	96,5	80,5
Juni	1 360,3	95,5	175,9	325,7	34,7	5,5	272,7	168,2	24,2	93,9	75,3
Juli	1 363,4	95,4	185,2	319,8	34,5	5,2	273,9	179,8	17,8	94,2	67,1
August	1 459,1	141,6	196,5	324,4	38,7	4,9	276,7	179,2	29,4	94,5	81,4
September	1 318,3	107,4	165,0	298,5	41,9	4,6	281,3	155,9	20,9	77,9	75,8
Oktober	1 231,0	103,9	179,5	242,7	42,2	4,8	243,0	149,1	18,9	76,3	86,0
November	1 414,3	116,5	207,6	259,1	37,5	4,5	320,3	162,9	24,2	99,2	97,7
Dezember	1 149,7	99,4	157,5	218,3	37,9	5,2	254,5	137,4	23,6	63,9	68,2
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

7. Schiffsverkehr 2017 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

Wesergebiet

Deutschland	88	97	83	74	84	15	7	5	15	7
Niederlande	47	49	42	27	29	1	1	1	1	1
Bulgarien	1	1	1	1	1	–	–	–	–	–
Tschechien	3	3	3	2	2	–	–	–	–	–
Polen	40	25	20	20	13	5	2	2	2	1
Zusammen	179	175	149	124	129	21	10	9	18	9

Mittellandkanal-Gebiet

Deutschland	1 470	1 917	1 311	786	1 073	45	49	37	42	45
Niederlande	540	737	573	412	575	6	5	3	6	5
Belgien	31	45	26	15	22	–	–	–	–	–
Luxemburg	5	7	6	3	4	–	–	–	–	–
Frankreich	5	6	5	1	1	–	–	–	–	–
Schweiz	3	5	3	3	5	–	–	–	–	–
Tschechien	25	26	21	15	16	17	16	13	16	15
Polen	212	203	169	113	116	109	99	83	79	66
Zusammen	2 291	2 946	2 114	1 348	1 813	177	169	136	143	132

Westdeutsches Kanalgebiet

Deutschland	8 117	14 695	10 226	4 909	8 675	590	1 107	866	557	1 057
Dänemark	1	3	1	–	–	–	–	–	–	–
Niederlande	9 835	22 334	13 281	5 721	11 714	594	1 361	981	570	1 311
Belgien	987	2 873	1 702	616	1 810	18	32	25	18	32
Luxemburg	156	300	191	99	187	–	–	–	–	–
Frankreich	53	72	53	38	58	2	5	4	2	5
Schweiz	397	900	522	206	465	3	7	4	3	7
Slowenien	–	–	–	–	–	1	1	1	1	1
Rumänien	5	6	5	3	3	–	–	–	–	–
Tschechien	132	153	109	88	100	10	8	6	5	3
Polen	296	263	222	248	214	1 019	1 234	1 134	561	636
Übriges Europa	1	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Nordafrika	1	3	2	–	–	–	–	–	–	–
Unbekannte Flaggen	80	129	74	4	5	1	1	1	–	–
Zusammen	20 061	41 731	26 390	11 932	23 231	2 238	3 756	3 023	1 717	3 051

Noch: 7. Schiffsverkehr 2017 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		
Rheingebiet										
Deutschland	10 165	20 554	11 848	6 177	11 823	2 771	7 378	4 932	2 577	6 933
Norwegen	20	37	14	9	17	–	–	–	–	–
Vereinigtes Königreich	16	27	22	4	8	–	–	–	–	–
Niederlande	37 928	112 910	45 408	22 432	58 519	12 252	33 830	24 204	12 149	33 613
Belgien	4 615	14 429	6 702	2 015	5 607	130	378	238	122	358
Luxemburg	471	1 337	669	302	853	2	4	3	–	–
Frankreich	286	399	327	127	141	1	0	0	1	0
Spanien	2	5	4	–	–	–	–	–	–	–
Malta	–	–	–	–	–	13	36	28	13	36
Schweiz	774	2 037	1 081	505	1 318	–	–	–	–	–
Österreich	21	37	34	1	2	3	5	3	1	1
Griechenland	1	3	0	–	–	–	–	–	–	–
Rumänien	10	13	9	4	5	–	–	–	–	–
Bulgarien	2	4	2	1	3	–	–	–	–	–
Ungarn	3	3	3	–	–	–	–	–	–	–
Tschechien	76	84	61	58	63	–	–	–	–	–
Slowakei	10	11	9	1	1	–	–	–	–	–
Polen	92	89	70	45	48	4	2	2	4	2
Litauen	4	8	7	2	3	–	–	–	–	–
Lettland	37	54	33	34	51	–	–	–	–	–
Estland	21	38	25	21	38	–	–	–	–	–
ÜbrigesEuropa	1	2	2	1	2	6	10	10	6	10
Nordafrika	2	6	4	2	6	–	–	–	–	–
Mittelamerika	1	2	2	–	–	–	–	–	–	–
Südamerika	1	2	2	–	–	–	–	–	–	–
Australien/Ozeanien	1	2	0	–	–	–	–	–	–	–
Unbekannte Flaggen	276	537	343	6	9	–	–	–	–	–
Zusammen	54 836	152 630	66 683	31 747	78 516	15 182	41 645	29 421	14 873	40 953
Wasserstraßengebiete										
Deutschland	19 840	37 263	23 468	11 946	21 655	3 421	8 540	5 841	3 191	8 041
Norwegen	20	37	14	9	17	–	–	–	–	–
Dänemark	1	3	1	–	–	–	–	–	–	–
Vereinigtes Königreich	16	27	22	4	8	–	–	–	–	–
Niederlande	48 350	136 031	59 304	28 592	70 838	12 853	35 199	25 189	12 726	34 930
Belgien	5 633	17 347	8 431	2 646	7 439	148	410	263	140	389
Luxemburg	632	1 643	866	404	1 045	2	4	3	–	–
Frankreich	344	477	386	166	200	3	5	4	3	5
Spanien	2	5	4	–	–	–	–	–	–	–
Malta	–	–	–	–	–	13	36	28	13	36
Schweiz	1 174	2 942	1 607	714	1 788	3	7	4	3	7
Österreich	21	37	34	1	2	3	5	3	1	1
Slowenien	–	–	–	–	–	1	1	1	1	1
Griechenland	1	3	0	–	–	–	–	–	–	–
Rumänien	15	19	14	7	8	–	–	–	–	–
Bulgarien	3	5	3	2	4	–	–	–	–	–
Ungarn	3	3	3	–	–	–	–	–	–	–
Tschechien	236	267	194	163	182	27	24	19	21	19
Slowakei	10	11	9	1	1	–	–	–	–	–
Polen	640	579	482	426	391	1 137	1 338	1 221	646	705
Litauen	4	8	7	2	3	–	–	–	–	–
Lettland	37	54	33	34	51	–	–	–	–	–
Estland	21	38	25	21	38	–	–	–	–	–
ÜbrigesEuropa	2	2	2	1	2	6	10	10	6	10
Nordafrika	3	9	6	2	6	–	–	–	–	–
Mittelamerika	1	2	2	–	–	–	–	–	–	–
Südamerika	1	2	2	–	–	–	–	–	–	–
Australien/Ozeanien	1	2	0	–	–	–	–	–	–	–
Unbekannte Flaggen	356	666	417	10	13	1	1	1	–	–
Insgesamt	77 367	197 482	95 335	45 151	103 689	17 618	45 580	32 589	16 751	44 145

8. Containerumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Wasserstraßengebieten, Anzahl und TEU*) der Container sowie Containerarten

Containerart	Einheit	Empfang		Versand		Insgesamt		Veränderung 2017 gegenüber 2016 in %
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	
Mittellandkanal-Gebiet								
10111 Minden Kanalhafen								
20-Fuß Container	Anzahl	2 208	1 718	1 159	744	3 367	2 462	-26,9
30-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
40-Fuß Container	Anzahl	3 735	3 395	2 548	2 981	6 283	6 376	+1,5
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Zusammen	TEU	9 678	8 508	6 255	6 706	15 933	15 214	-4,5
Mittellandkanal-Gebiet insgesamt								
20-Fuß Container	Anzahl	2 208	1 718	1 159	744	3 367	2 462	-26,9
30-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
40-Fuß Container	Anzahl	3 735	3 395	2 548	2 981	6 283	6 376	+1,5
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Insgesamt	TEU	9 678	8 508	6 255	6 706	15 933	15 214	-4,5
Westdeutsches Kanalgebiet								
07111 Ladbergen								
20-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
30-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
40-Fuß Container	Anzahl	59	-	71	-	130	-	x
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Zusammen	TEU	118	-	142	-	260	-	x
07226 Emmelsum								
20-Fuß Container	Anzahl	20 171	8 195	17 714	13 861	37 885	22 056	-41,8
30-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
40-Fuß Container	Anzahl	1 163	2 641	821	2 444	1 984	5 085	+156,3
Container größer 40-Fuß	Anzahl	14	-	-	-	14	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	10 184	-	3 286	-	13 470	x
Zusammen	TEU	22 529	28 753	19 356	23 678	41 885	52 431	+25,2
08302 Dortmund								
20-Fuß Container	Anzahl	184	118	385	773	569	891	+56,6
30-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	6	-	6	x
40-Fuß Container	Anzahl	1 321	1 650	1 050	1 191	2 371	2 841	+19,8
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	-	4	-	4	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	3	-	3	-	x
Zusammen	TEU	2 826	3 418	2 499	3 164	5 325	6 582	+23,6
Westdeutsches Kanalgebiet insgesamt								
20-Fuß Container	Anzahl	20 355	8 313	18 099	14 634	38 454	22 947	-40,3
30-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	6	-	6	x
40-Fuß Container	Anzahl	2 543	4 291	1 942	3 635	4 485	7 926	+76,7
Container größer 40-Fuß	Anzahl	14	-	4	-	18	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	10 184	3	3 286	3	13 470	x
Insgesamt	TEU	25 473	32 171	21 997	26 842	47 469	59 013	+24,3

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

**Noch: 8. Containerumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Wasserstraßengebieten,
Anzahl und TEU*) der Container sowie Containerarten**

Containerart	Einheit	Empfang		Versand		Insgesamt		Veränderung 2017 gegenüber 2016 in %
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	
Rheingebiet								
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	34 944	34 626	34 700	34 018	69 644	68 644	–1,4
Zusammen	TEU	52 416	51 939	52 050	51 027	104 466	102 966	–1,4
08101 Duisburg								
20-Fuß Container	Anzahl	74 783	75 517	71 595	75 471	146 378	150 988	+3,1
30-Fuß Container	Anzahl	2 618	2 099	2 846	2 801	5 464	4 900	–10,3
40-Fuß Container	Anzahl	91 929	88 394	103 747	97 628	195 676	186 022	–4,9
Container größer 40-Fuß	Anzahl	1 255	16 524	373	12 954	1 628	29 478	*
Sonstige Großcontainer	Anzahl	–	–	–	–	–	–	x
Zusammen	TEU	265 391	292 630	284 196	304 028	549 587	596 658	+8,6
09201 Düsseldorf								
20-Fuß Container	Anzahl	4 170	4 497	6 574	6 748	10 744	11 245	+4,7
30-Fuß Container	Anzahl	–	–	–	–	–	–	x
40-Fuß Container	Anzahl	14 755	14 001	19 221	19 315	33 976	33 316	–1,9
Container größer 40-Fuß	Anzahl	–	–	–	–	–	–	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	–	–	–	–	–	–	x
Zusammen	TEU	33 680	32 499	45 016	45 378	78 696	77 877	–1
09302 Krefeld								
20-Fuß Container	Anzahl	2 123	4 637	4 048	6 417	6 171	11 054	+79,1
30-Fuß Container	Anzahl	–	187	–	3	–	190	x
40-Fuß Container	Anzahl	4 409	7 626	2 044	6 106	6 453	13 732	+112,8
Container größer 40-Fuß	Anzahl	617	774	49	507	666	1 281	+92,3
Sonstige Großcontainer	Anzahl	–	–	–	–	–	–	x
Zusammen	TEU	12 329	21 911	8 246	19 774	20 576	41 685	+102,6
09303 Neuss								
20-Fuß Container	Anzahl	21 187	20 133	16 599	19 243	37 786	39 376	+4,2
30-Fuß Container	Anzahl	–	–	–	–	–	–	x
40-Fuß Container	Anzahl	15 742	15 645	22 709	20 064	38 451	35 709	–7,1
Container größer 40-Fuß	Anzahl	–	–	–	–	–	–	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	–	–	–	–	–	–	x
Zusammen	TEU	52 671	51 423	62 017	59 371	114 688	110 794	–3,4

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

Noch: **8. Containerumschlag in ausgewählten Häfen 2017 nach Wasserstraßengebieten, Anzahl und TEU*) der Container sowie Containerarten**

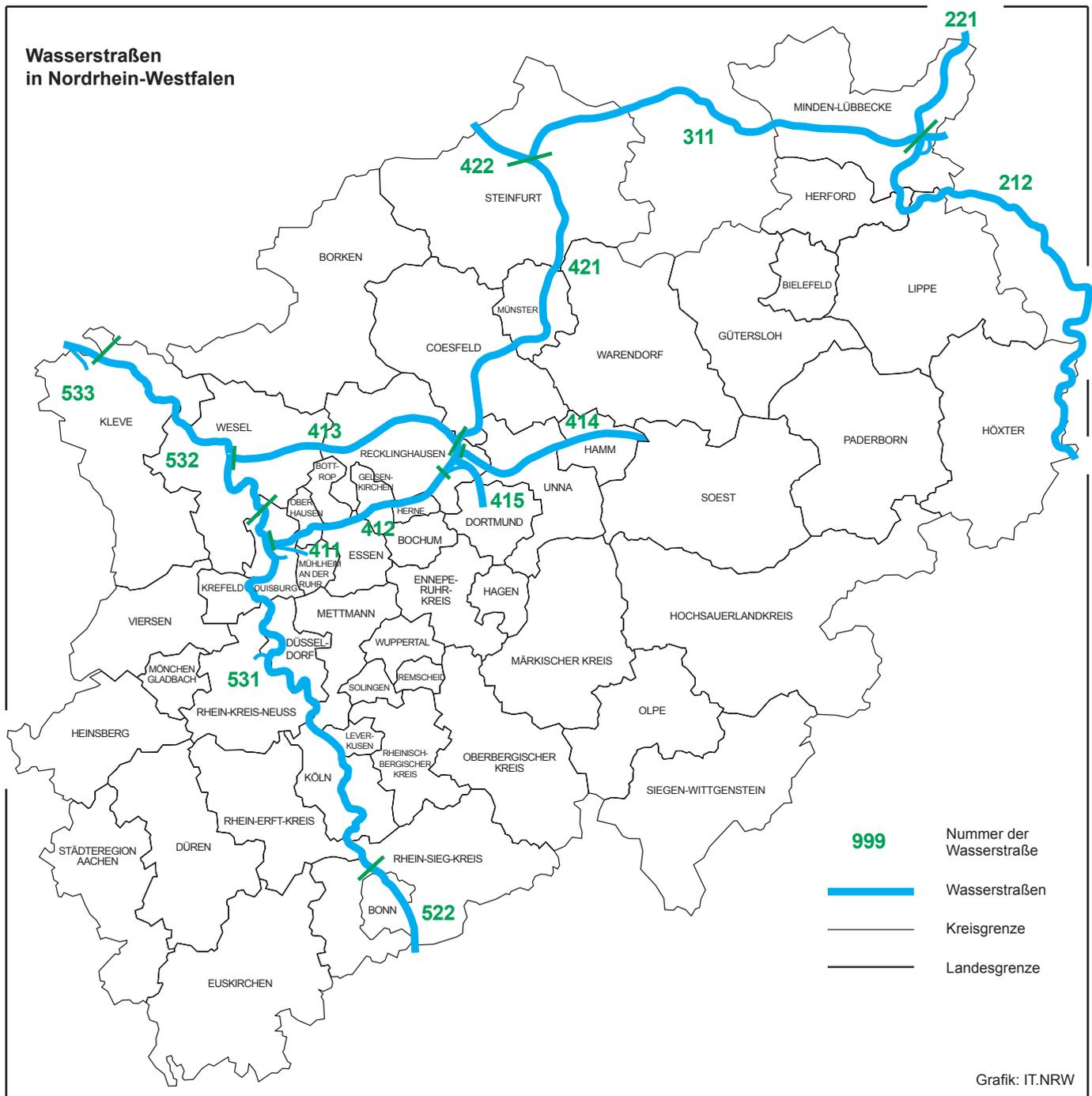
Containerart	Einheit	Empfang		Versand		Insgesamt		Veränderung 2017 gegenüber 2016 in %
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	
noch: Rheingebiet								
09304 Stürzelberg (Nievenheim)								
20-Fuß Container	Anzahl	3 584	3 028	4 888	4 892	8 472	7 920	-6,5
30-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
40-Fuß Container	Anzahl	969	1 408	1 354	1 744	2 323	3 152	+35,7
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Zusammen	TEU	5 522	5 844	7 596	8 380	13 118	14 224	+8,4
09502 Bonn								
20-Fuß Container	Anzahl	9 923	11 197	11 441	12 713	21 364	23 910	+11,9
30-Fuß Container	Anzahl	393	301	369	320	762	621	-18,5
40-Fuß Container	Anzahl	15 599	15 607	17 221	17 454	32 820	33 061	+0,7
Container größer 40-Fuß	Anzahl	211	44	100	17	311	61	-80,4
Sonstige Großcontainer	Anzahl	17	-	-	-	17	-	x
Zusammen	TEU	42 211	42 962	46 660	48 139	88 870	91 100	+2,5
09505 Köln								
20-Fuß Container	Anzahl	11 342	10 888	12 559	11 469	23 901	22 357	-6,5
30-Fuß Container	Anzahl	10	128	91	-	101	128	+26,7
40-Fuß Container	Anzahl	17 590	15 003	22 529	20 966	40 119	35 969	-10,3
Container größer 40-Fuß	Anzahl	17	2	3	3	20	5	-75
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Zusammen	TEU	46 575	41 090	57 760	53 408	104 336	94 498	-9,4
09506 Leverkusen								
20-Fuß Container	Anzahl	3 959	4 173	4 614	4 666	8 573	8 839	+3,1
30-Fuß Container	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
40-Fuß Container	Anzahl	218	235	217	241	435	476	+9,4
Container größer 40-Fuß	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	-	-	-	-	-	-	x
Zusammen	TEU	4 395	4 643	5 048	5 148	9 443	9 791	+3,7
Rheingebiet insgesamt								
20-Fuß Container	Anzahl	131 071	134 070	132 318	141 619	263 389	275 689	+4,7
30-Fuß Container	Anzahl	3 021	2 715	3 306	3 124	6 327	5 839	-7,7
40-Fuß Container	Anzahl	161 211	157 919	189 042	183 518	350 253	341 437	-2,5
Container größer 40-Fuß	Anzahl	2 100	17 344	525	13 481	2 625	30 825	*
Sonstige Großcontainer	Anzahl	34 961	34 626	34 700	34 018	69 661	68 644	-1,5
Insgesamt	TEU	515 190	544 941	568 589	594 652	1 083 779	1 139 594	+5,1
Wasserstraßengebiete insgesamt								
20-Fuß Container	Anzahl	153 634	144 101	151 576	156 997	305 210	301 098	-1,3
30-Fuß Container	Anzahl	3 021	2 715	3 306	3 130	6 327	5 845	-7,6
40-Fuß Container	Anzahl	167 489	165 605	193 532	190 134	361 021	355 739	-1,5
Container größer 40-Fuß	Anzahl	2 114	17 344	529	13 481	2 643	30 825	*
Sonstige Großcontainer	Anzahl	34 961	44 810	34 703	37 304	69 664	82 114	+17,9
Insgesamt	TEU	550 341	585 620	596 841	628 200	1 147 181	1 213 821	+5,8

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

9. Containerumschlag 2017 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
Mittellandkanal-Gebiet								
20-Fuß Container	Anzahl	2 462	1 718	1 718	–	744	744	–
30-Fuß Container	Anzahl	–	–	–	–	–	–	–
40-Fuß Container	Anzahl	6 376	3 395	3 395	–	2 981	2 981	–
Container größer 40-Fuß	Anzahl	–	–	–	–	–	–	–
Sonstige Großcontainer	Anzahl	–	–	–	–	–	–	–
Zusammen	TEU	15 214	8 508	8 508	–	6 706	6 706	–
Westdeutsches Kanalgebiet								
20-Fuß Container	Anzahl	22 947	8 313	62	8 251	14 634	216	14 418
30-Fuß Container	Anzahl	6	–	–	–	6	5	1
40-Fuß Container	Anzahl	7 926	4 291	431	3 860	3 635	1 685	1 950
Container größer 40-Fuß	Anzahl	–	–	–	–	–	–	–
Sonstige Großcontainer	Anzahl	13 470	10 184	–	10 184	3 286	–	3 286
Zusammen	TEU	59 013	32 171	924	31 247	26 842	3 594	23 249
Rheingebiet								
20-Fuß Container	Anzahl	275 689	134 070	11 629	122 441	141 619	16 862	124 757
30-Fuß Container	Anzahl	5 839	2 715	246	2 469	3 124	16	3 108
40-Fuß Container	Anzahl	341 437	157 919	14 981	142 938	183 518	36 695	146 823
Container größer 40-Fuß	Anzahl	30 825	17 344	250	17 094	13 481	60	13 421
Sonstige Großcontainer	Anzahl	68 644	34 626	–	34 626	34 018	–	34 018
Zusammen	TEU	1 139 594	544 941	42 523	502 419	594 652	90 411	504 241
Wasserstraßengebiete insgesamt								
20-Fuß Container	Anzahl	301 098	144 101	13 409	130 692	156 997	17 822	139 175
30-Fuß Container	Anzahl	5 845	2 715	246	2 469	3 130	21	3 109
40-Fuß Container	Anzahl	355 739	165 605	18 807	146 798	190 134	41 361	148 773
Container größer 40-Fuß	Anzahl	30 825	17 344	250	17 094	13 481	60	13 421
Sonstige Großcontainer	Anzahl	82 114	44 810	–	44 810	37 304	–	37 304
Insgesamt	TEU	1 213 821	585 620	51 955	533 666	628 200	100 711	527 490

*) 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
Lahde zu Petershagen

311 Mittellandkanal westlich von Minden
Espelkamp, Getmold, Hille, Ibbenbüren, Kälberberg-Steinbruch, Lübbecke, Minden Kanalhafen, Recke

411 Ruhrwasserstraße
Friedrich-Wilhelms-Hütte, Mülheim an der Ruhr

412 Rhein-Herne-Kanal
Bottrop, Castrop-Rauxel, Chemische Werke Rombach, Coelln-Neuessen, Duisburg V (Meiderich), Essen, Gelsenkirchen, Grimberg, Horl, Julia, Oberhausen, Recklinghausen, Herne (Wanne-Eickel)

413 Wesel-Datteln-Kanal
Auguste Victoria, Brassert, Datteln, Dorsten, Emmelsum, Flaesheim, Marl, Rhein-Lippe-Hafen, WDK Werkschiffhafen Voerde

414 Datteln-Hamm-Kanal
Bergkamen, Gersteinwerk, Hamm, Lünen, Schmehausen, Stumm-Hafen, Uentrop

415 Dortmund-Ems-Kanal von Dortmund bis Datteln
Dortmund

421 Dortmund-Ems-Kanal von Datteln bis Bergeshövede
Amelsbüren, Bockholt, Dörenthe, Gelmer, Ladbergen, Münster

422 Dortmund-Ems-Kanal von Bergeshövede bis Herbrum
Rheine

522 Mittelrhein von Bingen bis oberhalb Lülisdorf
Bonn

531 Niederrhein von oberhalb Lülisdorf bis Orsoy
Dormagen, Düsseldorf, Duisburg I (Duisburger Hafen AG), Duisburg II (Huckingen), Duisburg III (Schwelgern), Duisburg VI (Homberg), Duisburg IX (Walsum), Godorf, Kiesbaggereien Kreis Wesel, Krefeld-Uerdingen, Köln, Leverkusen, Lülisdorf, Neuss, Orsoy, Stürzelberg, Wesseling

532 Niederrhein von Orsoy bis zur niederländischen Grenze
Emmerich, Rees, Rheinberg-Ossenberg, Spyc, Wesel

533 Schiffahrtsweg 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 Dirk Kamps und Sabine Schmidt unter Telefon-Nr. 0211 9449-3827 bzw. 0211 9449-3826.

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 Ursula Kuroczik unter Telefon-Nr. 0211 9449-3816 bzw. 0211 9449-3817.

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 dieser Veröffentlichungen erteilen Ihnen gerne Dirk Kamps und Sabine Schmidt unter Telefon-Nr. 0211 9449-3827 bzw. 0211 9449-3826.