



und Erden. .	2	x	.	.	1200	Tabakerzeugnisse (ohne Abfälle)	5	x
rdgas-	-	-	-	-	1299	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-	-	-
ergbau	-	-	-	-	13	abteilung	-	-
und Erden. .	2	x	.	.	1310	Textilien	237	x
.	962	x	24 479 717	22	1310	Textile Spinnstoffe und Garne.	10	17 099 206
.	92	x	4 232 700	32	1320	Gewebe.	43	69 407 753
.	22	x	196 962	7	1330	Textilveredlung.	48	x
.	157	x	4 410 627	31	1391	Gewirke und Gestricke.	12	x
erzeugnisse .	10	x	79 693	5	1392	Konfektionierte Textilwaren (ohne Bekleidung) . .	70	x
oren,	6	x	148 319	14	1393	Teppiche und textile Fußbodenbeläge,	kg	14
.	12	x	495 480	26	1394	auch konfektioniert	kg	4
. g.	42	x	1 211 722	36	1395	Vliesstoffe (auch getränkt, bestrichen, überzogen	kg	12
.	11	.	2 885 581	30	1396	oder mit Lagen versehen) und Erzeugnisse	65	x
.	4	.	97 467	16	1399	daraus (ohne Bekleidung).	5	x
peiseeis) . .	27	x	1 342 737	8	14	Technische Textilien	49	x
.	4	x	116 086	10	1411	Sonstige Textilwaren, a. n. g.	-	-
.	26	x	577 201	19	1412	Bekleidung	11	1 075 085
.	13	x	460 971	42	1413	Bekleidung aus Leder oder rekonstituiertem	19	5 795 500
.	508	x	3 186 592	26	1414	Leder (einschl. Mänteln) (ohne Bekleidungs-	11	x
kg	55	.	.	.	1415	zubehör, Schuhe und Kopfbedeckungen)	12	x
t	2	.	.	.	1419	Arbeits- und Berufsbekleidung	-	-
t	7	.	.	.	1420	Sonstige Oberbekleidung (ohne Arbeits-	4	x
kg	41	.	605 557 331	30	1431	und Berufsbekleidung).	4	.
kg	11	.	124 048 886	26	1439	Wäsche.	2	x
.	24	x	474 688	17	1499	Bekleidung und Bekleidungszubehör, a. n. g. . . .	33	x
.	24	x	465 843	18	1511	Pelzwaren	4	x
ereitungen,	kg	.	786 590	17	1512	Strumpfwaren.	16	x
n oder zum	61	x	453 031	12	1520	Bekleidung a. n. g., aus Gewirken oder Gestricke	13	x
inem Inhalt	29	x	.	.	1599	Veredlung von Erzeugnissen dieser Güterab-	-	-
.	26	.	.	.		teilung (ohne Bekleidung aus textilen Stoffen) . .	-	-
ereitet	.	.	.	.		Leder und Lederwaren	-	-
Güter-	.	.	.	.		Leder und Lederfaserstoff; zugerichtete	-	-
	.	.	.	.		und gefärbte Felle	-	-
	.	.	.	.		Lederwaren (ohne Lederbekleidung und Schuhe) .	-	-
	.	.	.	.		Schuhe	-	-
	.	.	.	.		Veredlung von Erzeugnissen dieser Güter-	-	-
	.	.	.	.		abteilung	-	-

Statistische Berichte Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

2018



Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen 2018

**Bestell-Nr. H223 2018 00
(Kennziffer H II – j/18)**

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

Erschienen im Juni 2019

Alle Statistischen Berichte finden Sie als PDF-Datei zum kostenlosen
Download in unserer Internet-Rubrik Aktuell / Publikationen.
© Information und Technik NRW, Düsseldorf, 2019
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 1997 – 2018 nach Wasserstraßengebieten	10
4. Güterumschlag 2018 nach Wasserstraßengebieten, Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen	11
5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach Güterhauptgruppen und Hauptverkehrsbeziehungen	16
6. Tonnenkilometrische Leistungen in der Binnenschifffahrt nach Güterabteilungen	32
7. Schiffsverkehr 2018 nach Wasserstraßengebieten, Flaggen und Beladungszustand	33
8. Containerumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach Wasserstraßengebieten, Anzahl und TEU der Container sowie Containerarten	35
9. Containerumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach Anzahl und TEU ¹⁾ der Container sowie nach Containerarten	38
 Karte	39
Wasserstraßen in Nordrhein-Westfalen	40

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

Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

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

Hinweis

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

Vorbemerkungen

Rechtsgrundlage

Gesetz über die Statistik der See- und Binnenschifffahrt, des Güterkraftverkehrs, des Luftverkehrs sowie des Schienenverkehrs und des gewerblichen Straßenpersonenverkehrs (Verkehrsstatistikgesetz – VerkStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 20. Februar 2004 (BGBl. I S. 318), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 6. November 2008 (BGBl. I S. 2162), in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 25. Juli 2013 (BGBl. I S. 2749).

Methodische Hinweise

Meldepflicht

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

Schiffs- und Güterverkehr

Die Statistik erfasst

- alle Schiffe, soweit sie Zwecken der Güterbeförderung dienen;
- die in nordrhein-westfälischen Häfen ankommenden und 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 Ankunftsätze (Empfang) verwendet.

Veröffentlichungen

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

Für tiefer gegliederte Informationen liegen im Fachreferat Arbeitstabellen bereit.

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

Binnenschifffahrtsstatistik ab Januar 2011

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

NST–2007
Einheitliches Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik – 2007

Abteilung	Bezeichnung der Abteilungen und Gruppen	
Gruppe		
(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 Stärkerzeugnisse; 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 parachemische 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	2017	2018	Veränderung 2018 gegenüber 2017	
			absolut	%
Tonnen				
Empfang aus				
Baden-Württemberg	1 455 967	1 219 564	-236 403	-16,2
Bayern	143 019	52 151	-90 868	-63,5
Berlin	16 997	28 126	+11 129	+65,5
Brandenburg	322 623	374 165	+51 542	+16,0
Bremen	167 091	89 925	-77 166	-46,2
Hamburg	274 291	251 312	-22 980	-8,4
Hessen	404 827	729 575	+324 748	+80,2
Mecklenburg-Vorpommern	6 585	2 189	-4 396	-66,8
Niedersachsen	2 119 022	2 379 979	+260 957	+12,3
Rheinland-Pfalz	556 902	488 843	-68 058	-12,2
Saarland	239 243	157 675	-81 568	-34,1
Sachsen	5 178	7 131	+1 953	+37,7
Sachsen-Anhalt	457 812	436 102	-21 710	-4,7
Schleswig-Holstein	71 606	41 856	-29 750	-41,5
Deutschland	6 241 163	6 258 593	+17 430	+0,3
dem Ausland	66 099 381	61 079 234	-5 020 147	-7,6
darunter EU	65 906 426	60 931 632	-4 974 794	-7,5
Empfang zusammen	72 340 544	67 337 827	-5 002 717	-6,9
Versand nach				
Baden-Württemberg	885 546	847 935	-37 611	-4,2
Bayern	358 632	330 506	-28 126	-7,8
Berlin	125 448	63 056	-62 392	-49,7
Brandenburg	95 350	92 726	-2 625	-2,8
Bremen	150 288	159 523	+9 235	+6,1
Hamburg	154 889	133 744	-21 145	-13,7
Hessen	881 140	595 728	-285 412	-32,4
Mecklenburg-Vorpommern	4 086	10 950	+6 864	+168,0
Niedersachsen	1 133 280	897 651	-235 629	-20,8
Rheinland-Pfalz	2 724 101	1 890 518	-833 582	-30,6
Saarland	60 533	102 627	+42 094	+69,5
Sachsen	1 428	628	-800	-56,0
Sachsen-Anhalt	46 326	34 135	-12 191	-26,3
Schleswig-Holstein	69 297	47 505	-21 792	-31,4
Deutschland	6 690 343	5 207 232	-1 483 111	-22,2
dem Ausland	29 178 046	25 426 186	-3 751 861	-12,9
darunter EU	28 155 010	24 956 108	-3 198 902	-11,4
Versand zusammen	35 868 389	30 633 418	-5 234 972	-14,6

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

Hauptverkehrsbeziehung	2017	2018	Veränderung 2018 gegenüber 2017	
			absolut	%
Tonnen				
Güterumschlag mit				
Baden-Württemberg	2 341 513	2 067 499	−274 014	−11,7
Bayern	501 651	382 657	−118 994	−23,7
Berlin	142 445	91 182	−51 263	−36,0
Brandenburg	417 973	466 891	+48 918	+11,7
Bremen	317 378	249 447	−67 931	−21,4
Hamburg	429 180	385 055	−44 124	−10,3
Hessen	1 285 967	1 325 304	+39 336	+3,1
Mecklenburg-Vorpommern	10 671	13 139	+2 468	+23,1
Niedersachen	3 252 302	3 277 630	+25 328	+0,8
Rheinland-Pfalz	3 281 002	2 379 361	−901 641	−27,5
Saarland	299 776	260 302	−39 474	−13,2
Sachsen	6 606	7 759	+1 153	+17,5
Sachsen-Anhalt	504 138	470 237	−33 901	−6,7
Schleswig-Holstein	140 903	89 361	−51 542	−36,6
Deutschland	12 931 506	11 465 825	−1 465 681	−11,3
dem Ausland	95 277 427	86 505 419	−8 772 008	−9,2
darunter EU	94 061 436	85 887 740	−8 173 696	−8,7
Insgesamt	108 208 933	97 971 244	−10 237 689	−9,5

2. Güterbeförderung in der Binnenschifffahrt 2018 nach Berichtszeitraum und Erscheinungsform der Güter

Jahr Monat	Insgesamt	Davon					
		Massengut	davon		Stückgut	Container	sonstige Ladungsarten
			flüssig	trocken			
	Tonnen						
2018	106 777 748	90 941 087	26 740 338	64 200 749	5 688 754	9 923 526	224 381
Januar	9 308 108	7 859 686	2 479 940	5 379 746	468 686	961 161	18 575
Februar	9 386 113	7 954 993	2 537 802	5 417 191	520 574	883 716	26 830
März	10 327 142	8 812 164	2 646 550	6 165 614	502 380	970 676	41 922
April	9 526 921	8 162 740	2 544 079	5 618 661	488 334	848 547	27 300
Mai	9 645 090	8 123 629	2 542 989	5 580 640	623 959	887 861	9 641
Juni	9 535 528	8 035 981	2 370 065	5 665 916	516 349	957 357	25 841
Juli	9 223 436	7 858 590	2 447 315	5 411 275	462 952	875 181	26 713
August	8 148 497	6 857 913	1 982 672	4 875 241	440 537	832 817	17 230
September	8 107 715	6 925 086	1 869 309	5 055 777	425 687	755 365	1 577
Oktober	7 533 301	6 400 498	1 512 226	4 888 272	381 545	736 830	14 428
November	7 371 646	6 322 658	1 510 218	4 812 440	437 883	602 359	8 746
Dezember	8 664 250	7 627 149	2 297 173	5 329 976	419 868	611 655	5 578

3. Entwicklung des Güterverkehrs auf den Binnenwasserstraßen 1997 – 2018 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
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
2018		97 012	114 679	2 668	2 270	21 679	24 888	72 665	87 512
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
2016	Januar	6 580	9 974	195	167	1 543	2 114	4 842	7 693
	Februar	6 833	10 164	194	171	1 584	2 186	5 055	7 807
	März	7 512	11 105	215	206	1 807	2 512	5 490	8 387
	April	7 001	10 246	232	221	1 652	2 265	5 117	7 760
	Mai	7 186	10 364	233	210	1 551	2 013	5 402	8 141
	Juni	7 129	10 234	247	226	1 586	2 111	5 296	7 897
	Juli	8 563	9 967	256	234	1 791	2 157	6 516	7 576
	August	9 891	8 827	271	207	2 291	2 154	7 329	6 467
	September	9 026	8 691	232	177	1 953	1 934	6 841	6 580
	Oktober	10 160	8 045	232	173	2 178	1 808	7 750	6 064
	November	10 025	7 900	196	141	2 203	1 776	7 626	5 973
	Dezember	7 106	9 162	165	137	1 540	1 858	5 401	7 167

4. Güterumschlag 2018 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						

Wesergebiet

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	58	30	20	9	29	28	1
01.1	Getreide	47	23	18	6	24	23	1
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	11	6	3	4	5	5	–
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	11	11	2	9	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	11	11	2	9	–	–	–
04	Nahrungs- und Genussmittel	4	–	–	–	4	2	2
04.4	Öle und Fette	1	–	–	–	1	1	–
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	3	–	–	–	3	1	2
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	4	–	–	–	4	4	–
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	4	–	–	–	4	4	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	15	15	11	4	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	15	15	11	4	–	–	–
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	22	2	2	–	21	10	10
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	22	2	2	–	21	10	10
Zusammen		114	58	36	22	57	43	13

Mittellandkanal-Gebiet

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	67	43	42	1	25	20	5
01.1	Getreide	50	38	37	1	11	11	–
01.4	Obst und Gemüse	5	–	–	–	5	–	5
01.5	forstwirtschaftliche Erzeugnisse	3	–	–	–	3	3	–
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	10	5	5	–	5	5	–
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	79	26	25	1	53	14	39
02.1	Kohle	79	26	25	1	53	14	39
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	578	316	299	17	262	234	28
03.1	Eisenerze	22	22	12	10	–	–	–
03.2	NE-Metallerze	1	1	–	1	–	–	–
03.3	Düngemittelminerale	3	2	2	–	1	1	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	552	291	286	5	261	233	28
04	Nahrungs- und Genussmittel	86	85	71	14	0	0	–
04.4	Öle und Fette	74	74	62	12	–	–	–
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	12	12	9	2	0	0	–
05	Textilien, Bekleidung, Leder u.Ä.	1	1	1	–	0	0	–
05.1	Textilien	1	1	1	–	0	0	–
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	12	0	0	–	11	11	–
06.2	Papier, Pappe und -waren	12	0	0	–	11	11	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	393	382	212	170	11	11	–
07.1	Kokereierzeugnisse	9	–	–	–	9	9	–
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	367	367	199	167	–	–	–
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	3	3	–	3	–	–	–
07.4	feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	14	13	13	–	2	2	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	477	283	214	69	194	165	29
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	342	154	133	21	189	161	28
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	3	3	–	3	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	120	115	70	45	5	4	1
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	12	11	11	1	0	0	–
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	71	63	28	35	8	6	2
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	38	36	1	35	2	0	2
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	2	–	–	–	2	2	–
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	32	27	27	–	5	5	–

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

Noch: 4. Güterumschlag 2018 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
noch: Mittellandkanal-Gebiet								
10	Metalle und Metallerzeugnisse	226	197	187	11	29	2	26
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	223	195	186	9	27	1	26
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	2	2	0	1	—	—	—
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	2	0	0	—	1	1	—
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	18	13	13	—	5	5	—
11.1	land-/forstwirtschaftliche Maschinen	2	2	2	—	—	—	—
11.2	Haushaltsgeräte (weiße Waren)	17	11	11	—	5	5	—
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	96	36	35	1	60	58	2
14.1	Hausmüll und kommunale Abfälle	0	0	0	—	—	—	—
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	96	36	35	1	60	58	2
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	8	3	3	—	5	5	—
16.1	leere Container und Wechselbehälter	8	3	3	—	5	5	—
19	Nicht identifizierbare Güter	51	29	29	—	22	22	—
19.1	unbekannte Güter in Containern	51	29	29	—	22	22	—
Zusammen		2 164	1 478	1 159	320	685	555	130
Westdeutsches Kanalgebiet								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	1 285	1 268	771	497	17	13	4
01.1	Getreide	888	882	683	199	5	5	—
01.4	Obst und Gemüse	6	6	4	2	—	—	—
01.5	forstwirtschaftliche Erzeugnisse	6	3	3	—	3	—	3
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	385	377	81	296	8	7	1
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	5 976	5 333	756	4 576	643	632	11
02.1	Kohle	5 976	5 333	756	4 576	643	632	11
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	2 217	1 385	926	459	833	492	340
03.1	Eisenerze	119	24	1	23	95	4	92
03.2	NE-Metallerze	131	99	3	96	32	19	14
03.3	Düngemittelminerale	10	10	3	7	—	—	—
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	12	12	—	12	—	—	—
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	1 945	1 240	918	322	705	470	235
04	Nahrungs- und Genussmittel	639	407	217	190	232	36	196
04.4	Öle und Fette	354	258	148	110	96	5	91
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	279	149	69	79	130	28	102
04.7	Getränke	6	1	—	1	5	2	3
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	496	248	13	234	249	10	239
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	15	—	—	—	15	8	6
06.2	Papier, Pappe und -waren	482	248	13	234	234	2	232
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	8 179	4 444	2 240	2 204	3 736	1 740	1 996
07.1	Kokereierzeugnisse	609	6	2	4	603	2	601
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	6 858	3 938	2 119	1 819	2 920	1 616	1 304
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	443	329	90	239	114	56	58
07.4	feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	269	170	29	141	99	66	33
08	Chemische Erzeugnisse etc.	3 770	2 655	678	1 977	1 115	328	787
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	1 293	1 081	113	968	213	83	129
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	1 367	796	328	467	572	196	376
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	352	312	138	174	40	32	8
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	750	460	99	362	290	16	273
08.6	Gummi- oder Kunststoffwaren	7	6	—	6	1	—	1
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	482	110	82	28	372	139	233
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	55	11	0	10	45	26	19
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	393	66	57	8	327	112	215
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	34	34	24	9	1	1	—
10	Metalle und Metallerzeugnisse	607	591	304	287	16	4	12
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	579	563	304	259	15	4	12
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	24	24	—	24	—	—	—
10.4	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse	0	0	—	0	—	—	—
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	4	4	0	4	0	0	—

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

Noch: 4. Güterumschlag 2018 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
noch: Westdeutsches Kanalgebiet								
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	71	51	9	41	21	10	11
11.1	land-/forstwirtschaftliche Maschinen	3	—	—	—	3	2	1
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung u.Ä.	53	48	7	41	5	1	4
11.5	Elektronische Bauelemente	0	—	—	—	0	0	0
11.8	sonstige Maschinen	15	2	2	0	12	7	5
12	Fahrzeuge	0	0	—	0	0	0	—
12.2	sonstige Fahrzeuge	0	0	—	0	0	0	—
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	871	230	179	51	641	255	386
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	871	230	179	51	641	255	386
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	60	34	0	34	25	7	19
16.1	leere Container und Wechselbehälter	60	34	0	34	25	7	19
16.2	Paletten, Verpackungsmaterial	0	—	—	—	0	0	—
19	Nicht identifizierbare Güter	227	150	2	149	77	0	76
19.1	unbekannte Güter in Containern	227	150	2	149	77	0	76
20	Sonstige Güter a.n.g.	7	0	0	0	6	2	4
20.0	sonstige Güter	7	0	0	0	6	2	4
Zusammen		24 888	16 906	6 178	10 727	7 982	3 667	4 315
Rheingebiet								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	3 309	3 261	330	2 931	48	35	13
01.1	Getreide	1 007	985	188	797	22	16	6
01.4	Obst und Gemüse	1	1	1	0	—	—	—
01.5	forstwirtschaftliche Erzeugnisse	9	1	1	—	8	1	7
01.6	Pflanzen und Blumen	0	0	0	0	0	0	0
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	2 291	2 273	140	2 134	18	18	0
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	10 980	10 670	28	10 642	311	281	29
02.1	Kohle	10 980	10 670	28	10 642	311	281	29
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	30 919	25 085	2 217	22 868	5 835	1 089	4 745
03.1	Eisenerze	21 032	20 959	147	20 812	73	68	5
03.2	NE-Metallerze	388	318	21	298	70	28	41
03.3	Düngemittelminerale	93	93	23	69	—	—	—
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	1796	1300	337	963	496	16	480
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	7 611	2 415	1 688	727	5 196	977	4 219
04	Nahrungs- und Genussmittel	2 373	938	185	753	1 435	509	927
04.3	verarbeitetes Obst und Gemüse	0	0	0	0	—	—	—
04.4	Öle und Fette	1 965	870	175	695	1 095	475	619
04.5	Milch, Milcherzeugnisse, Speiseeis	3	1	1	0	1	—	1
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	381	50	5	45	331	29	303
04.7	Getränke	22	15	3	12	7	4	3
04.8	Nahrungsmit. (außer Sammelgut)	2	1	1	0	1	0	1
05	Textilien, Bekleidung, Leder u.Ä.	31	26	5	21	5	2	2
05.1	Textilien	23	21	1	20	1	1	1
05.2	Bekleidung und Pelzwaren	8	5	4	0	3	2	2
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	148	123	3	120	25	10	15
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	17	3	2	1	14	5	8
06.2	Papier, Pappe und -waren	131	120	1	119	11	5	7
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	11 622	6 470	1 532	4 938	5 152	2 278	2 874
07.1	Kokereierzeugnisse	828	525	27	499	303	57	246
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	8 306	4 941	1 192	3 749	3 365	1 647	1 718
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	1 534	904	311	592	630	340	290
07.4	feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	955	100	2	98	855	234	621
08	Chemische Erzeugnisse etc.	9 205	3 902	2 383	1 519	5 302	2 483	2 819
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	5 294	2 592	1 690	902	2 701	1 504	1 197
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	2 365	806	401	405	1 558	534	1 024
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	605	218	104	114	387	119	269
08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk	370	137	136	1	233	147	87
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	524	115	38	76	409	176	233
08.6	Gummi- oder Kunststoffwaren	47	34	13	21	13	3	10
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	1 016	231	175	56	785	120	665
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	24	4	1	3	20	7	13
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	972	213	171	42	759	107	651
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	19	14	3	11	6	6	0

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

Noch: 4. Güterumschlag 2018 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: Rheingebiet								
10	Metalle und Metallerzeugnisse	5 058	2 152	136	2 016	2 906	216	2 690
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	3 982	1 519	132	1 388	2 462	212	2 250
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	1 044	624	4	620	420	3	417
10.3	Rohre	27	7	0	7	20	0	19
10.4	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse	2	0	—	0	2	0	1
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	4	1	0	0	4	2	2
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	141	43	15	28	97	13	84
11.1	land-/forstwirtschaftliche Maschinen	0	0	—	0	0	0	0
11.2	Haushaltsgeräte (weiße Waren)	1	0	0	0	1	0	1
11.3	Büromaschinen, EDV-Geräte u.Ä.	1	0	0	—	1	0	1
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung u.Ä.	44	27	0	27	17	1	16
11.5	Elektronische Bauelemente	0	—	—	—	0	0	—
11.6	Rundfunk- u. Fernsehgeräte	0	0	—	0	—	—	—
11.8	sonstige Maschinen	93	16	14	1	77	12	65
12	Fahrzeuge	200	60	28	33	139	7	132
12.1	Erzeugnisse der Automobilindustrie	199	60	27	33	139	7	132
12.2	sonstige Fahrzeuge	1	0	0	0	0	0	0
13	Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	12	6	3	2	6	5	1
13.1	Möbel	8	4	2	1	5	4	1
13.2	sonstige Erzeugnisse	4	2	1	1	2	1	0
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	4 027	847	496	351	3 180	1 489	1 691
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	4 027	847	496	351	3 180	1 489	1 691
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	861	383	99	284	477	220	257
16.1	leere Container und Wechselbehälter	817	383	99	283	434	189	245
16.2	Paletten, Verpackungsmaterial	44	1	0	1	43	31	12
17	Umzugsgut, nicht marktbestimmte Güter	1	0	0	—	0	0	0
17.1	privates Umzugsgut	1	0	0	—	0	0	0
18	Sammelgut	0	—	—	—	0	—	0
18.0	Sammelgut	0	—	—	—	0	—	0
19	Nicht identifizierbare Güter	7 610	3 507	58	3 449	4 103	80	4 023
19.1	unbekannte Güter in Containern	7 610	3 507	58	3 449	4 103	80	4 023
Zusammen		87 513	57 704	7 694	50 011	29 808	8 839	20 969

Wasserstraßengebiete Insgesamt

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	4 719	4 601	1 163	3 438	118	95	23
01.1	Getreide	1 991	1 929	926	1 003	63	56	7
01.4	Obst und Gemüse	12	7	5	2	5	–	5
01.5	forstwirtschaftliche Erzeugnisse	19	4	4	–	14	4	10
01.6	Pflanzen und Blumen	0	0	0	0	0	0	0
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	2 697	2 661	228	2 433	36	35	1
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	17 035	16 028	809	15 219	1 007	928	79
02.1	Kohle	17 035	16 028	809	15 219	1 007	928	79
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	33 725	26 796	3 444	23 353	6 929	1 815	5 114
03.1	Eisenerze	21 173	21 005	160	20 845	168	72	96
03.2	NE-Metallerze	520	419	24	395	102	47	55
03.3	Düngemittelminerale	106	105	29	76	1	1	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	1 807	1 311	337	974	496	16	480
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	10 118	3 956	2 894	1 063	6 162	1 679	4 482
04	Nahrungs- und Genussmittel	3 101	1 430	473	957	1 671	546	1 125
04.3	Verarbeitetes Obst und Gemüse	0	0	0	0	–	–	–
04.4	Öle und Fette	2 394	1 202	385	817	1 192	481	711
04.5	Milch, Milcherzeugnisse, Speiseeis	3	1	1	0	1	–	1
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	675	210	83	127	465	58	406
04.7	Getränke	27	16	3	13	12	6	5
04.8	Nahrungsmit. (außer Sammelgut)	2	1	1	0	1	0	1
05	Textilien, Bekleidung, Leder u.Ä.	32	27	6	21	5	2	2
05.1	Textilien	24	23	2	20	1	1	1
05.2	Bekleidung und Pelzwaren	8	5	4	0	3	2	2

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

**Noch: 4. Güterumschlag 2018 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
noch: Wasserstraßengebiete Insgesamt								
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	656	371	17	354	285	31	254
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	31	3	2	1	29	14	15
06.2	Papier, Pappe und -waren	625	368	15	353	257	18	239
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	20 199	11 296	3 984	7 312	8 903	4 032	4 870
07.1	Kokereierzeugnisse	1 446	531	28	503	915	68	847
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	15 535	9 246	3 510	5 736	6 288	3 267	3 022
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	1 980	1 236	401	835	744	396	347
07.4	feste/wachsartige Mineralölerzeugnisse	1 238	283	44	239	956	302	654
08	Chemische Erzeugnisse etc.	13 468	6 856	3 287	3 570	6 612	2 976	3 636
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	6 929	3 827	1 936	1 891	3 102	1 748	1 354
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	3 735	1 605	730	875	2 130	730	1 401
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	1 093	660	324	337	433	155	278
08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk	370	137	136	1	233	147	87
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	1 286	586	148	439	700	193	506
08.6	Gummi- oder Kunststoffwaren	54	40	13	27	14	3	10
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	1 591	406	286	119	1 185	276	910
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	117	51	3	48	67	33	34
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	1 389	281	230	51	1 108	232	876
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	85	74	54	20	11	11	0
10	Metalle und Metallerzeugnisse	5 891	2 940	627	2 314	2 951	222	2 728
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	4 783	2 278	622	1 656	2 505	217	2 288
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	1 069	650	4	646	420	3	417
10.3	Rohre	27	7	0	7	20	0	19
10.4	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse	2	0	–	0	2	0	1
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	10	5	1	4	5	3	2
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	230	107	37	70	124	28	95
11.1	land-/forstwirtschaftliche Maschinen	5	2	2	0	3	2	2
11.2	Haushaltsgeräte (weiße Waren)	18	11	11	0	7	6	1
11.3	Büromaschinen, EDV-Geräte u.Ä.	1	0	0	–	1	0	1
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung u.Ä.	98	75	8	68	22	1	21
11.5	Elektronische Bauelemente	0	–	–	–	0	0	0
11.6	Rundfunk- u. Fernsehgeräte	0	0	–	0	–	–	–
11.8	sonstige Maschinen	108	18	16	2	90	19	70
12	Fahrzeuge	200	60	28	33	139	7	132
12.1	Erzeugnisse der Automobilindustrie	199	60	27	33	139	7	132
12.2	sonstige Fahrzeuge	1	0	0	0	0	0	0
13	Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	12	6	3	2	6	5	1
13.1	Möbel	8	4	2	1	5	4	1
13.2	sonstige Erzeugnisse	4	2	1	1	2	1	0
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	4 995	1 113	711	403	3 881	1 802	2 079
14.1	Hausmüll und kommunale Abfälle	0	0	0	–	–	–	–
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	4 995	1 113	710	403	3 881	1 802	2 079
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	928	421	103	318	507	232	276
16.1	leere Container und Wechselbehälter	884	420	102	317	464	201	264
16.2	Paletten, Verpackungsmaterial	44	1	0	1	43	31	12
17	Umzugsgut, nicht marktbestimmte Güter	1	0	0	–	0	0	0
17.1	Privates Umzugsgut	1	0	0	–	0	0	0
18	Sammelgut	0	–	–	–	0	–	0
18.0	Sammelgut	0	–	–	–	0	–	0
19	Nicht identifizierbare Güter	7 888	3 686	89	3 597	4 202	103	4 099
19.1	unbekannte Güter in Containern	7 888	3 686	89	3 597	4 202	103	4 099
20	Sonstige Güter a.n.g.	7	0	0	0	6	2	4
20.0	sonstige Güter	7	0	0	0	6	2	4
Insgesamt		114 678	76 146	15 067	61 080	38 532	13 104	25 427

1) Klassifikation Gütersystematik NST 2007

5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach 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
Wesergebiet								
10108 Petershagen								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	8,90	—	—	—	8,90	8,90	—
01.1	Getreide	5,11	—	—	—	5,11	5,11	—
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	3,78	—	—	—	3,78	3,78	—
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	2,30	2,30	2,30	—	—	—	—
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	2,30	2,30	2,30	—	—	—	—
08	Chemische Erzeugnisse etc.	7,77	7,77	3,72	4,05	—	—	—
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	7,77	7,77	3,72	4,05	—	—	—
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	22,28	1,76	1,76	—	20,53	10,33	10,20
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	22,28	1,76	1,76	—	20,53	10,33	10,20
Zusammen		41,24	11,82	7,77	4,05	29,42	19,23	10,20
10110 Minden (Weser)								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	49,17	29,56	20,36	9,19	19,61	18,61	1,00
01.1	Getreide	41,94	23,19	17,53	5,67	18,75	17,75	1,00
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	7,23	6,37	2,84	3,53	0,87	0,87	—
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	8,61	8,61	—	8,61	—	—	—
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	8,61	8,61	—	8,61	—	—	—
04	Nahrungs- und Genussmittel	3,87	—	—	—	3,87	1,92	1,95
04.4	Öle und Fette	1,01	—	—	—	1,01	1,01	—
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	2,86	—	—	—	2,86	0,91	1,95
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	3,72	—	—	—	3,72	3,72	—
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	3,72	—	—	—	3,72	3,72	—
08	Chemische Erzeugnisse etc.	7,72	7,72	7,72	—	—	—	—
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	7,72	7,72	7,72	—	—	—	—
Zusammen		73,09	45,88	28,08	17,80	27,21	24,26	2,95
Mittellandkanal-Gebiet								
07109 Ibbenbüren (MLK)								
01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	4,78	—	—	—	4,78	—	4,78
01.4	Obst und Gemüse	4,78	—	—	—	4,78	—	4,78
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	79,00	25,89	24,85	1,03	53,12	14,25	38,87
02.1	Kohle	79,00	25,89	24,85	1,03	53,12	14,25	38,87
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	194,08	133,78	121,62	12,15	60,30	33,71	26,59
03.1	Eisenerze	21,82	21,82	11,51	10,31	—	—	—
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	172,25	111,95	110,11	1,84	60,30	33,71	26,59
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	3,06	3,06	—	3,06	—	—	—
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	3,06	3,06	—	3,06	—	—	—
08	Chemische Erzeugnisse etc.	353,77	162,57	139,12	23,45	191,20	162,11	29,10
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	340,50	151,69	132,01	19,68	188,81	160,63	28,18
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	3,06	3,06	—	3,06	—	—	—
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	1,90	—	—	—	1,90	0,99	0,91
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	8,32	7,82	7,11	0,71	0,49	0,49	—
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	2,82	—	—	—	2,82	2,82	—
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	1,00	—	—	—	1,00	1,00	—
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	1,82	—	—	—	1,82	1,82	—
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	25,83	18,62	18,62	—	7,22	5,27	1,94
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	25,83	18,62	18,62	—	7,22	5,27	1,94
Zusammen		663,34	343,91	304,21	39,70	319,43	218,16	101,27
07118 Recke (Westfalen)								
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	88,24	69,91	69,39	0,52	18,33	17,17	1,16
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	88,24	69,91	69,39	0,52	18,33	17,17	1,16
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	23,68	12,56	12,56	—	11,12	11,12	—
07.1	Kokereierzeugnisse	9,30	—	—	—	9,30	9,30	—

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach 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

noch: **Mittellandkanal-Gebiet**

noch: 07118 Recke (Westfalen)

07.4	feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	14,37	12,56	12,56	–	1,81	1,81	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	2,21	2,21	2,21	–	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	0,99	0,99	0,99	–	–	–	–
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	1,23	1,23	1,23	–	–	–	–
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	2,68	–	–	–	2,68	2,68	–
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	2,68	–	–	–	2,68	2,68	–
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	12,81	12,81	12,81	–	–	–	–
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	12,81	12,81	12,81	–	–	–	–
Zusammen		129,62	97,50	96,98	0,52	32,12	30,96	1,16

10102 Getmold

03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	41,01	41,01	37,76	3,25	–	–	–
03.2	NE-Metallerze	1,16	1,16	–	1,16	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	39,85	39,85	37,76	2,09	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	4,25	4,25	3,15	1,10	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	4,25	4,25	3,15	1,10	–	–	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	6,51	6,51	–	6,51	–	–	–
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	5,22	5,22	–	5,22	–	–	–
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	1,30	1,30	–	1,30	–	–	–
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	1,02	1,02	–	1,02	–	–	–
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	1,02	1,02	–	1,02	–	–	–
Zusammen		52,79	52,79	40,91	11,88	–	–	–

10106 Hille

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	16,08	–	–	–	16,08	16,08	–
01.1	Getreide	11,42	–	–	–	11,42	11,42	–
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	4,65	–	–	–	4,65	4,65	–
04	Nahrungs- und Genussmittel	0,62	0,62	0,62	–	–	–	–
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	0,62	0,62	0,62	–	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	8,67	8,67	4,18	4,49	–	–	–
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	1,83	1,83	0,78	1,05	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	6,83	6,83	3,40	3,44	–	–	–
Zusammen		25,36	9,28	4,79	4,49	16,08	16,08	–

10109 Lübbecke

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	0,64	–	–	–	0,64	0,64	–
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	0,64	–	–	–	0,64	0,64	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	167,63	167,63	6,00	161,63	–	–	–
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	167,63	167,63	6,00	161,63	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	21,72	21,72	8,70	13,02	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	21,72	21,72	8,70	13,02	–	–	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	159,62	132,20	132,20	–	27,42	1,32	26,10
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	158,25	132,16	132,16	–	26,10	–	26,10
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	1,36	0,04	0,04	–	1,32	1,32	–
Zusammen		349,60	321,55	146,90	174,65	28,06	1,96	26,10

10111 Minden (MLK)

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	45,98	42,84	41,59	1,25	3,14	3,14	–
01.1	Getreide	38,21	38,21	36,95	1,25	–	–	–
01.5	forstwirtschaftliche Erzeugnisse	3,14	–	–	–	3,14	3,14	–
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	4,64	4,64	4,64	–	–	–	–
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	251,44	69,19	68,25	0,94	182,25	182,05	0,20
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	251,44	69,19	68,25	0,94	182,25	182,05	0,20
04	Nahrungs- und Genussmittel	85,07	84,82	70,56	14,26	0,25	0,25	–
04.4	Öle und Fette	73,81	73,81	61,72	12,10	–	–	–
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	11,26	11,00	8,84	2,16	0,25	0,25	–
05	Textilien, Bekleidung, Leder u.Ä.	1,45	1,36	1,36	–	0,09	0,09	–
05.1	Textilien	1,45	1,36	1,36	–	0,09	0,09	–

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach 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

noch: **Mittellandkanal-Gebiet**

noch: 10111 Minden (MLK)

06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	11,83	0,42	0,42	–	11,42	11,42	–
06.2	Papier, Pappe und -waren	11,83	0,42	0,42	–	11,42	11,42	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	199,06	199,06	193,36	5,70	–	–	–
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	199,06	199,06	193,36	5,70	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	2,34	2,34	2,34	–	–	–	–
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	2,34	2,34	2,34	–	–	–	–
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	65,34	62,92	27,88	35,04	2,43	0,67	1,75
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	37,67	35,88	0,84	35,04	1,79	0,03	1,75
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	0,64	–	–	–	0,64	0,64	–
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	27,04	27,04	27,04	–	–	–	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	59,72	58,60	54,49	4,11	1,12	1,12	–
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	59,05	57,93	53,82	4,11	1,12	1,12	–
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	0,23	0,23	0,23	–	–	–	–
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	0,43	0,43	0,43	–	–	–	–
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	18,18	12,73	12,73	–	5,45	5,45	–
11.1	land-/forstwirtschaftliche Maschinen	1,64	1,64	1,64	–	–	–	–
11.2	Haushaltsgeräte (weiße Waren)	16,53	11,08	11,08	–	5,45	5,45	–
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	56,68	3,69	3,69	–	52,99	52,99	–
14.1	Hausmüll und kommunale Abfälle	0,15	0,15	0,15	–	–	–	–
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	56,53	3,54	3,54	–	52,99	52,99	–
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	7,53	2,87	2,87	–	4,66	4,66	–
16.1	leere Container und Wechselbehälter	7,53	2,87	2,87	–	4,66	4,66	–
19	Nicht identifizierbare Güter	51,32	29,22	29,22	–	22,10	22,10	–
19.1	unbekannte Güter in Containern	51,32	29,22	29,22	–	22,10	22,10	–
Zusammen		855,94	570,05	508,75	61,30	285,88	283,93	1,95

10186 Espelkamp

03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	2,97	1,98	1,98	–	0,99	0,99	–
03.3	Düngemittelminerale	2,97	1,98	1,98	–	0,99	0,99	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	84,08	81,21	54,02	27,19	2,88	2,88	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	84,08	81,21	54,02	27,19	2,88	2,88	–
Zusammen		87,05	83,18	55,99	27,19	3,87	3,87	–

Westdeutsches Kanalgebiet

07103 Greven

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	6,16	6,16	5,11	1,05	–	–	–
01.1	Getreide	6,16	6,16	5,11	1,05	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	9,06	9,06	9,06	–	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	9,06	9,06	9,06	–	–	–	–
Zusammen		15,23	15,23	14,18	1,05	–	–	–

07105 Ibbenbüren (DEK)

03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	152,83	152,83	152,83	–	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	152,83	152,83	152,83	–	–	–	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	1,04	1,04	1,04	–	–	–	–
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	1,04	1,04	1,04	–	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	9,09	7,53	7,53	–	1,56	1,56	–
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	1,65	1,65	1,65	–	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	6,00	4,44	4,44	–	1,56	1,56	–
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	1,44	1,44	1,44	–	–	–	–
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	136,66	131,91	131,91	–	4,75	1,75	2,99
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	136,66	131,91	131,91	–	4,75	1,75	2,99
Zusammen		299,62	293,32	293,32	–	6,31	3,31	2,99

07111 Ladbergen

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	24,25	24,25	23,54	0,71	–	–	–
01.1	Getreide	23,54	23,54	23,54	–	–	–	–
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	0,71	0,71	–	0,71	–	–	–

**Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach 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

noch: **Westdeutsches Kanalgebiet**

noch: 07111 Ladbergen

02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	70,12	65,25	7,73	57,52	4,87	3,83	1,05
02.1	Kohle	70,12	65,25	7,73	57,52	4,87	3,83	1,05
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	35,06	35,06	9,55	25,50	—	—	—
03.1	Eisenerze	19,96	19,96	1,21	18,76	—	—	—
03.3	Düngemittelminerale	10,11	10,11	3,37	6,75	—	—	—
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	4,98	4,98	4,98	—	—	—	—
04	Nahrungs- und Genussmittel	14,84	14,84	2,73	12,12	—	—	—
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	14,84	14,84	2,73	12,12	—	—	—
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	1,36	1,36	—	1,36	—	—	—
07.1	Kokereierzeugnisse	1,36	1,36	—	1,36	—	—	—
08	Chemische Erzeugnisse etc.	35,72	35,72	18,13	17,59	—	—	—
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	35,72	35,72	18,13	17,59	—	—	—
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	177,01	3,29	2,69	0,60	173,72	97,49	76,23
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	174,32	0,60	—	0,60	173,72	97,49	76,23
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	2,69	2,69	2,69	—	—	—	—
10	Metalle und Metallerzeugnisse	0,13	0,03	0,03	0,00	0,10	0,07	0,03
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	0,00	0,00	—	0,00	—	—	—
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	0,13	0,03	0,03	—	0,10	0,07	0,03
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	3,68	1,71	1,71	—	1,97	1,97	—
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	3,68	1,71	1,71	—	1,97	1,97	—
19	Nicht identifizierbare Güter	0,01	—	—	—	0,01	0,01	—
19.1	unbekannte Güter in Containern	0,01	—	—	—	0,01	0,01	—
Zusammen		362,17	181,50	66,10	115,40	180,67	103,37	77,30

07115 Münster

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	193,64	193,64	152,71	40,93	—	—	—
01.1	Getreide	147,70	147,70	127,23	20,47	—	—	—
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	45,94	45,94	25,48	20,46	—	—	—
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	82,85	82,63	82,63	—	0,23	0,23	—
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	82,85	82,63	82,63	—	0,23	0,23	—
04	Nahrungs- und Genussmittel	100,55	100,55	59,09	41,46	—	—	—
04.4	Öle und Fette	10,85	10,85	2,36	8,49	—	—	—
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	89,70	89,70	56,73	32,97	—	—	—
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	230,61	230,61	220,43	10,18	—	—	—
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	230,61	230,61	220,43	10,18	—	—	—
Zusammen		607,64	607,42	514,85	92,57	0,23	0,23	—

07119 Rheine

03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	12,25	12,25	12,25	—	—	—	—
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	12,25	12,25	12,25	—	—	—	—
08	Chemische Erzeugnisse etc.	11,36	9,89	6,21	3,68	1,47	1,47	—
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	11,36	9,89	6,21	3,68	1,47	1,47	—
10	Metalle und Metallerzeugnisse	12,32	12,32	—	12,32	—	—	—
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegerungen	12,32	12,32	—	12,32	—	—	—
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	5,67	—	—	—	5,67	1,50	4,17
		5,67	—	—	—	5,67	1,50	4,17
Zusammen		41,59	34,46	18,45	16,00	7,13	2,97	4,17

07216 Wesel (WDK)

07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	502,11	502,11	377,52	124,58	—	—	—
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	502,11	502,11	377,52	124,58	—	—	—
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	21,19	20,58	19,87	0,71	0,61	0,61	—
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	21,19	20,58	19,87	0,71	0,61	0,61	—
10	Metalle und Metallerzeugnisse	0,16	0,11	0,05	0,06	0,05	—	0,05
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	0,16	0,11	0,05	0,06	0,05	—	0,05
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	14,72	8,63	7,79	0,84	6,09	0,81	5,29
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung u.Ä.	12,80	7,71	7,26	0,45	5,09	0,70	4,39
11.5	Elektronische Bauelemente	0,17	—	—	—	0,17	0,03	0,14
11.8	sonstige Maschinen	1,75	0,91	0,52	0,39	0,83	0,08	0,75
12	Fahrzeuge	0,04	0,02	—	0,02	0,02	0,02	—
12.2	sonstige Fahrzeuge	0,04	0,02	—	0,02	0,02	0,02	—
Zusammen		538,22	531,45	405,23	126,22	6,77	1,44	5,34

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach 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

noch: **Westdeutsches Kanalgebiet**

07226 Voerde

03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	12,09	12,09	–	12,09	–	–	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	2,85	2,85	–	2,85	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	9,24	9,24	–	9,24	–	–	–
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	481,76	247,87	13,46	234,41	233,88	1,54	232,34
06.2	Papier, Pappe und -waren	481,76	247,87	13,46	234,41	233,88	1,54	232,34
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	46,82	46,82	10,42	36,41	–	–	–
07.1	Kokereierzeugnisse	4,69	4,69	1,62	3,06	–	–	–
07.4	feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	42,14	42,14	8,79	33,34	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	161,22	160,68	1,61	159,07	0,54	–	0,54
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	153,36	153,36	1,61	151,75	–	–	–
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	1,00	1,00	–	1,00	–	–	–
08.6	Gummi- oder Kunststoffwaren	6,87	6,32	–	6,32	0,54	–	0,54
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	2,16	1,52	1,52	–	0,64	–	0,64
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	0,64	–	–	–	0,64	–	0,64
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	1,52	1,52	1,52	–	–	–	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	38,44	38,44	0,40	38,04	–	–	–
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	10,51	10,51	0,40	10,11	–	–	–
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	23,99	23,99	–	23,99	–	–	–
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	3,94	3,94	–	3,94	–	–	–
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	0,28	–	–	–	0,28	0,15	0,14
11.8	sonstige Maschinen	0,28	–	–	–	0,28	0,15	0,14
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	57,39	34,47	0,46	34,01	22,92	6,61	16,31
16.1	leere Container und Wechselbehälter	57,29	34,47	0,46	34,01	22,82	6,51	16,31
16.2	Paletten, Verpackungsmaterial	0,10	–	–	–	0,10	0,10	–
19	Nicht identifizierbare Güter	193,64	127,34	–	127,34	66,31	–	66,31
19.1	unbekannte Güter in Containern	193,64	127,34	–	127,34	66,31	–	66,31
Zusammen		993,79	669,22	27,87	641,35	324,58	8,30	316,27

08105 Duisburg (RHK)

08	Chemische Erzeugnisse etc.	112,78	74,06	8,73	65,32	38,72	1,41	37,32
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	7,74	1,06	–	1,06	6,68	0,60	6,08
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	105,04	73,00	8,73	64,27	32,04	0,81	31,24
Zusammen		112,78	74,06	8,73	65,32	38,72	1,41	37,32

08201 Haltern am See

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	2,98	–	–	–	2,98	–	2,98
01.5	forstwirtschaftliche Erzeugnisse	2,98	–	–	–	2,98	–	2,98
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	465,13	374,78	374,78	–	90,35	90,35	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	465,13	374,78	374,78	–	90,35	90,35	–
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	6,80	–	–	–	6,80	0,70	6,10
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	6,80	–	–	–	6,80	0,70	6,10
Zusammen		474,90	374,78	374,78	–	100,12	91,05	9,08

08203 Bottrop

02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	1 163,53	1 161,97	–	1 161,97	1,56	1,56	–
02.1	Kohle	1 163,53	1 161,97	–	1 161,97	1,56	1,56	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	1 741,84	376,72	158,32	218,40	1 365,12	576,08	789,04
07.1	Kokereierzeugnisse	602,97	–	–	–	602,97	1,74	601,23
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	1 063,99	372,41	156,12	216,29	691,58	530,33	161,25
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	72,78	2,20	2,20	–	70,58	44,01	26,57
07.4	feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	2,11	2,11	–	2,11	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	53,61	–	–	–	53,61	6,28	47,32
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	1,26	–	–	–	1,26	–	1,26
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	52,35	–	–	–	52,35	6,28	46,06
Zusammen		2 958,98	1 538,69	158,32	1 380,37	1 420,29	583,93	836,37

08205 Castrop-Rauxel

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	3,90	2,95	2,95	–	0,95	0,95	–
01.1	Getreide	0,95	–	–	–	0,95	0,95	–
01.5	forstwirtschaftliche Erzeugnisse	2,95	2,95	2,95	–	–	–	–
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	5,74	–	–	–	5,74	5,74	–
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	5,74	–	–	–	5,74	5,74	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	199,77	111,65	12,92	98,73	88,12	61,35	26,77
07.4	feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	199,77	111,65	12,92	98,73	88,12	61,35	26,77

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach 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

noch: Westdeutsches Kanalgebiet

noch: 08205 Castrop-Rauxel

08	Chemische Erzeugnisse etc.	79,52	29,13	14,20	14,92	50,39	0,41	49,98
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	14,00	6,43	—	6,43	7,57	—	7,57
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	65,52	22,70	14,20	8,50	42,82	0,41	42,41
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	18,68	11,34	—	11,34	7,34	—	7,34
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	18,68	11,34	—	11,34	7,34	—	7,34
Zusammen		307,61	155,07	30,07	125,00	152,54	68,45	84,09

08207 Datteln

02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	57,96	—	—	—	57,96	57,96	—
02.1	Kohle	57,96	—	—	—	57,96	57,96	—
Zusammen		57,96	—	—	—	57,96	57,96	—

08208 Dorsten

02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	2,46	2,46	—	2,46	—	—	—
02.1	Kohle	2,46	2,46	—	2,46	—	—	—
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	285,00	88,11	87,88	0,23	196,89	186,80	10,09
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	285,00	88,11	87,88	0,23	196,89	186,80	10,09
08	Chemische Erzeugnisse etc.	24,67	—	—	—	24,67	20,45	4,22
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	24,67	—	—	—	24,67	20,45	4,22
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	44,46	44,43	36,68	7,75	0,03	—	0,03
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	0,50	0,50	0,50	—	—	—	—
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	43,96	43,93	36,19	7,75	0,03	—	0,03
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	13,57	4,47	—	4,47	9,10	2,71	6,39
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	13,57	4,47	—	4,47	9,10	2,71	6,39
Zusammen		370,15	139,46	124,56	14,90	230,69	209,95	20,74

08210 Essen

02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	510,66	—	—	—	510,66	510,66	—
02.1	Kohle	510,66	—	—	—	510,66	510,66	—
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	185,13	59,81	—	59,81	125,32	125,32	—
03.2	NE-Metallerze	2,36	1,18	—	1,18	1,18	1,18	—
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	182,77	58,63	—	58,63	124,14	124,14	—
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	602,00	597,30	303,82	293,48	4,70	3,20	1,50
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	595,13	590,42	303,82	286,61	4,70	3,20	1,50
07.4	feste / wachartige Mineralölerzeugnisse	6,88	6,88	—	6,88	—	—	—
08	Chemische Erzeugnisse etc.	303,34	298,28	17,33	280,95	5,06	5,06	—
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	303,14	298,08	17,13	280,95	5,06	5,06	—
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	0,20	0,20	0,20	—	—	—	—
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	12,30	10,05	—	10,05	2,25	—	2,25
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	12,30	10,05	—	10,05	2,25	—	2,25
10	Metalle und Metallerzeugnisse	14,35	14,35	1,86	12,49	—	—	—
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	14,35	14,35	1,86	12,49	—	—	—
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	40,51	40,51	—	40,51	—	—	—
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung u.Ä.	40,51	40,51	—	40,51	—	—	—
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	1,14	—	—	—	1,14	1,14	—
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	1,14	—	—	—	1,14	1,14	—
Zusammen		1 669,43	1 020,30	323,01	697,30	649,13	645,37	3,75

08215 Gelsenkirchen

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	320,05	311,78	212,47	99,30	8,27	7,27	1,00
01.1	Getreide	311,78	311,78	212,47	99,30	—	—	—
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	8,27	—	—	—	8,27	7,27	1,00
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	2 619,60	596,22	341,86	254,36	2 023,39	1 027,69	995,70
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	2 619,60	596,22	341,86	254,36	2 023,39	1 027,69	995,70
08	Chemische Erzeugnisse etc.	781,24	588,51	257,98	330,53	192,73	118,99	73,74
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	35,74	—	—	—	35,74	28,85	6,89
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	743,37	588,51	257,98	330,53	154,86	90,14	64,72
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	2,14	—	—	—	2,14	—	2,14

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach 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

noch: Westdeutsches Kanalgebiet

noch: 08215 Gelsenkirchen

10	Metalle und Metallerzeugnisse	56,06	54,11	0,30	53,81	1,95	1,01	0,95
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	56,06	54,11	0,30	53,81	1,95	1,01	0,95
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	0,83	0,05	0,05	–	0,78	0,25	0,54
11.8	sonstige Maschinen	0,83	0,05	0,05	–	0,78	0,25	0,54
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	84,85	–	–	–	84,85	8,00	76,85
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	84,85	–	–	–	84,85	8,00	76,85
20	Sonstige Güter a.n.g.	6,72	0,43	0,37	0,06	6,29	1,94	4,35
20.0	sonstige Güter	6,72	0,43	0,37	0,06	6,29	1,94	4,35
Zusammen		3 869,35	1 551,09	813,03	738,06	2 318,26	1 165,14	1 153,12

08229 Marl

02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	412,99	412,99	8,67	404,32	–	–	–
02.1	Kohle	412,99	412,99	8,67	404,32	–	–	–
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	140,80	140,80	12,66	128,14	–	–	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	8,69	8,69	–	8,69	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	132,11	132,11	12,66	119,46	–	–	–
04	Nahrungs- und Genussmittel	174,51	174,51	144,74	29,77	–	–	–
04.4	Öle und Fette	174,51	174,51	144,74	29,77	–	–	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	584,88	377,68	137,38	240,30	207,20	31,55	175,65
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	214,98	50,83	49,63	1,20	164,15	19,74	144,41
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	369,89	326,85	87,75	239,10	43,05	11,81	31,24
08	Chemische Erzeugnisse etc.	1 757,62	1 097,48	159,75	937,73	660,15	142,88	517,27
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	676,69	538,46	10,47	527,99	138,22	29,03	109,20
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	442,87	177,86	54,08	123,79	265,00	98,16	166,84
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	14,50	14,50	11,89	2,61	–	–	–
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	623,57	366,65	83,31	283,34	256,92	15,68	241,23
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	3,69	3,69	3,69	–	–	–	–
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	3,69	3,69	3,69	–	–	–	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	7,29	7,29	–	7,29	–	–	–
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	7,29	7,29	–	7,29	–	–	–
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	22,48	14,61	–	14,61	7,87	7,87	–
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	22,48	14,61	–	14,61	7,87	7,87	–
Zusammen		3 104,26	2 229,04	466,87	1 762,18	875,22	182,30	692,92

08231 Mülheim an der Ruhr

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	50,96	50,96	28,79	22,17	–	–	–
01.1	Getreide	50,96	50,96	28,79	22,17	–	–	–
04	Nahrungs- und Genussmittel	5,74	0,80	–	0,80	4,94	2,26	2,68
04.7	Getränke	5,74	0,80	–	0,80	4,94	2,26	2,68
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	168,61	133,78	133,78	–	34,83	34,83	–
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	168,61	133,78	133,78	–	34,83	34,83	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	283,25	271,32	200,60	70,72	11,92	2,66	9,27
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	283,25	271,32	200,60	70,72	11,92	2,66	9,27
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	10,90	0,48	0,48	–	10,42	6,86	3,56
11.8	sonstige Maschinen	10,90	0,48	0,48	–	10,42	6,86	3,56
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	193,01	18,77	17,90	0,87	174,24	65,77	108,48
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	193,01	18,77	17,90	0,87	174,24	65,77	108,48
Zusammen		712,47	476,11	381,55	94,56	236,36	112,38	123,98

08234 Oberhausen

03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	78,21	26,51	11,89	14,62	51,70	28,67	23,03
03.2	NE-Metallerze	1,00	1,00	1,00	–	–	–	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	77,21	25,51	10,89	14,62	51,70	28,67	23,03
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	0,14	–	–	–	0,14	–	0,14
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	0,14	–	–	–	0,14	–	0,14
08	Chemische Erzeugnisse etc.	115,00	85,42	85,42	–	29,58	28,61	0,97
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	81,76	81,76	81,76	–	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	33,24	3,66	3,66	–	29,58	28,61	0,97
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	2,18	–	–	–	2,18	2,18	–
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	2,18	–	–	–	2,18	2,18	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	0,03	0,03	–	0,03	0,01	–	0,01
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	0,01	–	–	–	0,01	–	0,01
10.4	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse	0,03	0,03	–	0,03	–	–	–

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach 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

noch: **Westdeutsches Kanalgebiet**

noch 08234 Oberhausen

11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	0,05	—	—	—	0,05	0,05	—
11.8	sonstige Maschinen	0,05	—	—	—	0,05	0,05	—
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	11,63	0,51	0,51	—	11,12	—	11,12
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	11,63	0,51	0,51	—	11,12	—	11,12
Zusammen		207,24	112,46	97,82	14,64	94,78	59,51	35,27

08237 Recklinghausen, Stadthafen

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	238,16	238,16	195,07	43,09	—	—	—
01.1	Getreide	238,16	238,16	195,07	43,09	—	—	—
Zusammen		238,16	238,16	195,07	43,09	—	—	—

08240 Herne

02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	172,18	110,70	4,35	106,35	61,48	58,07	3,41
02.1	Kohle	172,18	110,70	4,35	106,35	61,48	58,07	3,41
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	41,89	13,47	8,12	5,35	28,42	—	28,42
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	41,89	13,47	8,12	5,35	28,42	—	28,42
10	Metalle und Metallerzeugnisse	1,61	—	—	—	1,61	—	1,61
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	1,61	—	—	—	1,61	—	1,61
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	91,19	—	—	—	91,19	25,18	66,01
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	91,19	—	—	—	91,19	25,18	66,01
Zusammen		306,87	124,18	12,48	111,70	182,69	83,26	99,44

08302 Dortmund

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	10,27	5,84	3,91	1,93	4,43	4,43	—
01.1	Getreide	4,43	—	—	—	4,43	4,43	—
01.4	Obst und Gemüse	5,84	5,84	3,91	1,93	—	—	—
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	14,69	14,69	5,57	9,12	—	—	—
02.1	Kohle	14,69	14,69	5,57	9,12	—	—	—
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	207,96	150,66	77,59	73,07	57,31	29,38	27,92
03.2	NE-Metallerze	37,15	6,01	0,53	5,49	31,13	17,55	13,59
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	170,82	144,65	77,07	67,58	26,17	11,84	14,34
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	458,54	458,54	252,75	205,79	—	—	—
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	458,54	458,54	252,75	205,79	—	—	—
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	93,81	1,35	1,35	—	92,46	11,72	80,74
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	93,81	1,35	1,35	—	92,46	11,72	80,74
10	Metalle und Metallerzeugnisse	157,59	157,59	85,02	72,57	—	—	—
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	157,59	157,59	85,02	72,57	—	—	—
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	3,14	—	—	—	3,14	1,90	1,24
11.1	land-/forstwirtschaftliche Maschinen	3,14	—	—	—	3,14	1,90	1,24
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	190,24	24,53	23,32	1,21	165,71	121,47	44,24
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	190,24	24,53	23,32	1,21	165,71	121,47	44,24
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	2,54	—	—	—	2,54	0,08	2,46
16.1	leere Container und Wechselbehälter	2,54	—	—	—	2,54	0,08	2,46
19	Nicht identifizierbare Güter	33,27	22,91	1,71	21,20	10,37	0,23	10,14
19.1	unbekannte Güter in Containern	33,27	22,91	1,71	21,20	10,37	0,23	10,14
Zusammen		1 172,06	836,11	451,22	384,89	335,96	169,21	166,74

08303 Hamm

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	434,19	434,19	146,37	287,82	—	—	—
01.1	Getreide	104,15	104,15	90,94	13,21	—	—	—
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	330,04	330,04	55,43	274,61	—	—	—
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	1 254,99	1 251,74	291,04	960,70	3,25	—	3,25
02.1	Kohle	1 254,99	1 251,74	291,04	960,70	3,25	—	3,25
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	251,10	234,06	95,36	138,70	17,04	1,64	15,41
03.1	Eisenerze	4,11	4,11	—	4,11	—	—	—
03.2	NE-Metallerze	90,83	90,83	1,51	89,32	—	—	—
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	156,17	139,13	93,86	45,27	17,04	1,64	15,41
04	Nahrungs- und Genussmittel	343,01	116,29	10,74	105,54	226,72	33,31	193,41
04.4	Öle und Fette	168,73	72,27	1,00	71,27	96,46	4,99	91,47
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	174,28	44,02	9,74	34,28	130,26	28,32	101,94

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach 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

noch: **Westdeutsches Kanalgebiet**

noch: 08303 Hamm

06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	2,04	—	—	—	2,04	2,04	—
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	2,04	—	—	—	2,04	2,04	—
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	807,46	805,97	237,53	568,44	1,48	—	1,48
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	807,46	805,97	237,53	568,44	1,48	—	1,48
08	Chemische Erzeugnisse etc.	240,48	234,93	84,90	150,03	5,56	0,73	4,83
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	240,48	234,93	84,90	150,03	5,56	0,73	4,83
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	66,58	3,04	3,04	—	63,54	26,25	37,29
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	35,82	—	—	—	35,82	26,25	9,58
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	30,76	3,04	3,04	—	27,72	—	27,72
10	Metalle und Metallerzeugnisse	19,81	19,81	1,41	18,40	—	—	—
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	19,81	19,81	1,41	18,40	—	—	—
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	0,94	0,94	0,94	—	—	—	—
11.8	sonstige Maschinen	0,94	0,94	0,94	—	—	—	—
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	13,88	4,14	4,14	—	9,74	9,18	0,56
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	13,88	4,14	4,14	—	9,74	9,18	0,56
Zusammen		3 434,48	3 105,12	875,48	2 229,64	329,37	73,15	256,22

08306 Lünen

02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	1 737,06	1 733,68	276,28	1 457,40	3,38	—	3,38
02.1	Kohle	1 737,06	1 733,68	276,28	1 457,40	3,38	—	3,38
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	266,85	1,58	—	1,58	265,27	29,84	235,43
03.1	Eisenerze	95,34	—	—	—	95,34	3,68	91,65
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	171,51	1,58	—	1,58	169,93	26,16	143,77
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	214,69	203,88	51,98	151,90	10,81	4,93	5,87
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	196,36	196,36	44,46	151,90	—	—	—
07.4	feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	18,33	7,52	7,52	—	10,81	4,93	5,87
08	Chemische Erzeugnisse etc.	75,65	24,48	7,18	17,29	51,17	—	51,17
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	2,70	2,70	2,10	0,60	—	—	—
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	53,72	3,55	—	3,55	50,17	—	50,17
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	19,23	18,23	5,08	13,15	1,00	—	1,00
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	41,36	21,68	12,90	8,78	19,68	—	19,68
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	6,70	—	—	—	6,70	—	6,70
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	25,87	12,90	12,90	—	12,98	—	12,98
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	8,78	8,78	—	8,78	—	—	—
10	Metalle und Metallerzeugnisse	15,95	15,95	14,33	1,63	—	—	—
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	15,95	15,95	14,33	1,63	—	—	—
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	84,72	18,27	—	18,27	66,45	8,55	57,90
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	84,72	18,27	—	18,27	66,45	8,55	57,90
Zusammen		2 436,26	2 019,52	362,66	1 656,85	416,74	43,32	373,42

08312 Bergkamen

02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	579,19	579,19	162,85	416,34	—	—	—
02.1	Kohle	579,19	579,19	162,85	416,34	—	—	—
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	17,31	—	—	—	17,31	0,93	16,38
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	17,31	—	—	—	17,31	0,93	16,38
Zusammen		596,50	579,19	162,85	416,34	17,31	0,93	16,38

Rheingebiet

07204 Emmerich

04	Nahrungs- und Genussmittel	214,95	190,46	16,88	173,58	24,49	—	24,49
04.4	Öle und Fette	214,95	190,46	16,88	173,58	24,49	—	24,49
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	43,72	43,72	—	43,72	—	—	—
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	43,72	43,72	—	43,72	—	—	—
10	Metalle und Metallerzeugnisse	117,32	111,64	0,86	110,77	5,69	2,40	3,29
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	117,32	111,64	0,86	110,77	5,69	2,40	3,29
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	0,59	—	—	—	0,59	0,59	—
11.8	sonstige Maschinen	0,59	—	—	—	0,59	0,59	—

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach 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

noch: **Rheingebiet**

noch: 07204 Emmerich

16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	74,87	4,73	–	4,73	70,13	–	70,13
16.1	leere Container und Wechselbehälter	74,87	4,73	–	4,73	70,13	–	70,13
19	Nicht identifizierbare Güter	528,38	402,15	–	402,15	126,23	–	126,23
19.1	unbekannte Güter in Containern	528,38	402,15	–	402,15	126,23	–	126,23
Zusammen		979,83	752,70	17,74	734,95	227,13	2,99	224,14

07212 Orsoy

02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	777,28	733,95	–	733,95	43,32	26,15	17,18
02.1	Kohle	777,28	733,95	–	733,95	43,32	26,15	17,18
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	240,09	36,21	3,66	32,55	203,87	26,39	177,49
07.1	Kokereierzeugnisse	237,67	36,21	3,66	32,55	201,46	23,97	177,49
07.4	feste / wachartige Mineralölerzeugnisse	2,42	–	–	–	2,42	2,42	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	5,03	–	–	–	5,03	0,79	4,24
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	5,03	–	–	–	5,03	0,79	4,24
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	62,10	58,81	–	58,81	3,30	–	3,30
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	62,10	58,81	–	58,81	3,30	–	3,30
Zusammen		1 084,50	828,98	3,66	825,32	255,52	53,32	202,20

07214 Rees

03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	984,77	–	–	–	984,77	23,14	961,64
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	984,77	–	–	–	984,77	23,14	961,64
Zusammen		984,77	–	–	–	984,77	23,14	961,64

07217 Rheinberg-Ossenberg

02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	235,52	235,52	–	235,52	–	–	–
02.1	Kohle	235,52	235,52	–	235,52	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	59,64	–	–	–	59,64	6,20	53,44
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	55,33	–	–	–	55,33	6,20	49,13
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	4,31	–	–	–	4,31	–	4,31
Zusammen		295,16	235,52	–	235,52	59,64	6,20	53,44

07218 Spyck

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	872,89	872,89	11,66	861,23	–	–	–
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	872,89	872,89	11,66	861,23	–	–	–
04	Nahrungs- und Genussmittel	602,97	–	–	–	602,97	103,96	499,02
04.4	Öle und Fette	353,92	–	–	–	353,92	80,76	273,16
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	249,05	–	–	–	249,05	23,20	225,86
Zusammen		1 475,86	872,89	11,66	861,23	602,97	103,96	499,02

07224 Wesel (Rhein)

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	57,27	57,27	13,96	43,31	–	–	–
01.1	Getreide	39,93	39,93	12,02	27,91	–	–	–
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	17,34	17,34	1,95	15,40	–	–	–
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	585,74	18,13	7,87	10,25	567,62	45,70	521,92
03.2	NE-Metallerze	9,95	9,95	–	9,95	–	–	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	483,53	1,41	1,41	–	482,12	9,61	472,51
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	92,26	6,76	6,46	0,30	85,50	36,09	49,41
04	Nahrungs- und Genussmittel	19,15	19,15	3,83	15,32	–	–	–
04.4	Öle und Fette	0,48	0,48	–	0,48	–	–	–
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	18,68	18,68	3,83	14,85	–	–	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	230,84	230,84	4,88	225,96	–	–	–
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	230,84	230,84	4,88	225,96	–	–	–

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach 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

noch: **Rheingebiet**

noch: 07224 Wesel (Rhein)

08	Chemische Erzeugnisse etc.	5,59	5,59	1,25	4,34	—	—	—
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	3,40	3,40	1,25	2,15	—	—	—
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	2,19	2,19	—	2,19	—	—	—
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	33,91	—	—	—	33,91	0,72	33,19
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	33,91	—	—	—	33,91	0,72	33,19
Zusammen		932,50	330,98	31,80	299,18	601,52	46,42	555,11

07283 Kiesbaggereien Kreis Wesel

03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	4 610,14	1 603,71	1 602,31	1,40	3 006,43	463,47	2 542,96
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	4 610,14	1 603,71	1 602,31	1,40	3 006,43	463,47	2 542,96
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	19,38	19,38	19,38	—	—	—	—
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	19,38	19,38	19,38	—	—	—	—
Zusammen		4 629,52	1 623,09	1 621,69	1,40	3 006,43	463,47	2 542,96

08101 Duisburg (Rhein)

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	26,10	24,32	17,95	6,37	1,78	1,49	0,29
01.1	Getreide	26,10	24,32	17,95	6,37	1,78	1,49	0,29
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	9 509,85	9 243,24	17,07	9 226,17	266,60	254,61	11,99
02.1	Kohle	9 509,85	9 243,24	17,07	9 226,17	266,60	254,61	11,99
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	21 262,40	20 590,87	243,05	20 347,82	671,53	369,48	302,05
03.1	Eisenerze	19 652,87	19 584,71	144,74	19 439,98	68,15	68,15	—
03.2	NE-Metallerze	264,95	214,65	20,68	193,97	50,30	25,00	25,30
03.3	Düngemittelminerale	60,62	60,62	—	60,62	—	—	—
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	23,38	21,70	1,89	19,81	1,68	1,68	—
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	1 260,59	709,19	75,74	633,44	551,40	274,65	276,75
04	Nahrungs- und Genussmittel	0,35	0,35	—	0,35	—	—	—
04.4	Öle und Fette	0,35	0,35	—	0,35	—	—	—
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	3 403,54	2 724,78	223,76	2 501,02	678,76	319,56	359,20
07.1	Kokereierzeugnisse	563,13	487,38	21,32	466,06	75,76	27,26	48,50
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	2 540,91	1 958,55	202,44	1 756,11	582,36	284,25	298,11
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	271,62	250,98	—	250,98	20,64	8,05	12,59
07.4	feste / wachstige Mineralölerzeugnisse	27,88	27,88	—	27,88	—	—	—
08	Chemische Erzeugnisse etc.	1 481,79	603,98	339,67	264,32	877,81	445,48	432,33
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	788,34	467,21	303,19	164,03	321,13	217,61	103,52
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	193,23	35,59	2,10	33,49	157,63	58,75	98,88
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	13,14	2,49	2,49	—	10,65	0,30	10,35
08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk	4,37	—	—	—	4,37	—	4,37
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	482,72	98,68	31,89	66,80	384,04	168,83	215,21
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	25,49	18,16	7,28	10,89	7,33	1,97	5,36
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	7,60	0,66	0,66	—	6,94	1,97	4,97
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	17,89	17,50	6,62	10,89	0,39	—	0,39
10	Metalle und Metallerzeugnisse	3 850,50	1 365,39	87,43	1 277,96	2 485,12	198,53	2 286,59
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	3 765,14	1 341,78	87,19	1 254,60	2 423,36	198,49	2 224,87
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	60,24	16,05	—	16,05	44,19	—	44,19
10.3	Rohre	24,68	7,14	—	7,14	17,53	0,05	17,49
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	0,44	0,41	0,24	0,17	0,03	—	0,03
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	47,78	30,95	3,87	27,08	16,83	1,32	15,51
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung u.Ä.	27,64	26,99	0,13	26,86	0,66	—	0,66
11.8	sonstige Maschinen	20,14	3,97	3,74	0,22	16,17	1,32	14,85
12	Fahrzeuge	3,35	3,34	0,37	2,98	0,01	0,01	—
12.1	Erzeugnisse der Automobilindustrie	3,35	3,34	0,37	2,98	0,01	0,01	—
13	Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	0,03	0,03	0,03	—	—	—	—
13.2	sonstige Erzeugnisse	0,03	0,03	0,03	—	—	—	—
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	2 960,05	422,95	131,26	291,69	2 537,10	1 379,54	1 157,56
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	2 960,05	422,95	131,26	291,69	2 537,10	1 379,54	1 157,56
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	431,18	190,18	39,77	150,42	241,00	112,70	128,30
16.1	leere Container und Wechselbehälter	431,18	190,18	39,77	150,42	241,00	112,70	128,30
19	Nicht identifizierbare Güter	4 647,37	2 198,78	32,54	2 166,24	2 448,60	23,39	2 425,21
19.1	unbekannte Güter in Containern	4 647,37	2 198,78	32,54	2 166,24	2 448,60	23,39	2 425,21
Zusammen		47 649,77	37 417,33	1 144,05	36 273,28	10 232,45	3 108,07	7 124,37

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach 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

noch: **Rheingebiet**

09201 Düsseldorf

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	220,52	220,52	15,99	204,52	—	—	—
01.1	Getreide	220,52	220,52	15,99	204,52	—	—	—
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	74,49	74,49	—	74,49	—	—	—
02.1	Kohle	74,49	74,49	—	74,49	—	—	—
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	102,53	—	—	—	102,53	102,53	—
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	102,53	—	—	—	102,53	102,53	—
04	Nahrungs- und Genussmittel	389,06	389,06	45,24	343,82	—	—	—
04.4	Öle und Fette	377,22	377,22	45,24	331,98	—	—	—
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	11,84	11,84	—	11,84	—	—	—
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	9,81	9,81	—	9,81	—	—	—
06.2	Papier, Pappe und -waren	9,81	9,81	—	9,81	—	—	—
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	65,96	63,73	—	63,73	2,23	—	2,23
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	64,92	63,73	—	63,73	1,20	—	1,20
07.4	feste/wachsartige Mineralölerzeugnisse	1,03	—	—	—	1,03	—	1,03
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	97,84	—	—	—	97,84	—	97,84
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	97,84	—	—	—	97,84	—	97,84
10	Metalle und Metallerzeugnisse	26,74	23,76	—	23,76	2,98	0,97	2,00
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	24,74	23,76	—	23,76	0,97	0,97	—
10.3	Rohre	2,00	—	—	—	2,00	—	2,00
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	23,89	—	—	—	23,89	0,64	23,25
11.8	sonstige Maschinen	23,89	—	—	—	23,89	0,64	23,25
12	Fahrzeuge	63,58	10,36	0,00	10,36	53,21	0,03	53,19
12.1	Erzeugnisse der Automobilindustrie	63,58	10,36	0,00	10,36	53,21	0,03	53,19
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	127,89	—	—	—	127,89	5,27	122,61
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	127,89	—	—	—	127,89	5,27	122,61
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	69,75	55,96	7,80	48,15	13,80	7,39	6,41
16.1	leere Container und Wechselbehälter	69,75	55,96	7,80	48,15	13,80	7,39	6,41
19	Nicht identifizierbare Güter	401,69	120,71	4,17	116,54	280,98	2,15	278,84
19.1	unbekannte Güter in Containern	401,69	120,71	4,17	116,54	280,98	2,15	278,84
Zusammen	1 673,73	968,38	73,21	895,18	705,35	118,98	586,37	

09301 Dormagen

08	Chemische Erzeugnisse etc.	730,21	210,48	73,05	137,43	519,73	87,16	432,57
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	597,45	77,72	73,05	4,68	519,73	87,16	432,57
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	132,76	132,76	—	132,76	—	—	—
10	Metalle und Metallerzeugnisse	859,17	491,87	—	491,87	367,30	—	367,30
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	859,17	491,87	—	491,87	367,30	—	367,30
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	5,09	5,09	—	5,09	—	—	—
16.1	leere Container und Wechselbehälter	5,09	5,09	—	5,09	—	—	—
Zusammen	1 594,46	707,44	73,05	634,39	887,03	87,16	799,87	

09302 Krefeld

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	400,92	391,44	38,48	352,96	9,48	9,48	—
01.1	Getreide	382,87	379,73	38,16	341,57	3,14	3,14	—
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	18,04	11,71	0,32	11,39	6,34	6,34	—
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	16,76	16,76	8,69	8,07	—	—	—
02.1	Kohle	16,76	16,76	8,69	8,07	—	—	—
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	441,97	371,86	21,12	350,74	70,11	64,96	5,15
03.3	Düngemittelminerale	25,67	25,67	17,08	8,58	—	—	—
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	345,34	345,34	3,18	342,16	—	—	—
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	70,96	0,86	0,86	—	70,11	64,96	5,15
04	Nahrungs- und Genussmittel	39,98	26,19	5,57	20,62	13,79	2,98	10,80
04.4	Öle und Fette	26,19	26,19	5,57	20,62	—	—	—
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	13,79	—	—	—	13,79	2,98	10,80
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	222,75	176,58	56,64	119,94	46,17	21,07	25,09
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	211,77	176,58	56,64	119,94	35,19	21,07	14,12
07.4	feste/wachsartige Mineralölerzeugnisse	10,98	—	—	—	10,98	—	10,98
08	Chemische Erzeugnisse etc.	1 530,40	1 100,41	795,25	305,17	429,99	206,86	223,12
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	1 087,04	761,48	499,29	262,18	325,57	190,68	134,89
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	246,13	246,13	218,76	27,37	—	—	—
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	197,22	92,81	77,19	15,61	104,42	16,19	88,23

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach 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

noch: **Rheingebiet**

noch: 09302 Krefeld

09	Sonstige Mineralerzeugnisse	6,81	3,14	0,54	2,60	3,67	3,67	–
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	6,81	3,14	0,54	2,60	3,67	3,67	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	92,68	92,68	41,61	51,07	–	–	–
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	92,68	92,68	41,61	51,07	–	–	–
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	29,76	8,79	8,42	0,37	20,98	4,04	16,93
11.8	sonstige Maschinen	29,76	8,79	8,42	0,37	20,98	4,04	16,93
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	181,54	2,54	2,54	–	178,99	19,77	159,22
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	181,54	2,54	2,54	–	178,99	19,77	159,22
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	33,22	8,47	4,77	3,70	24,75	23,00	1,76
16.1	leere Container und Wechselbehälter	33,22	8,47	4,77	3,70	24,75	23,00	1,76
19	Nicht identifizierbare Güter	335,72	179,54	6,17	173,37	156,18	13,34	142,84
19.1	unbekannte Güter in Containern	335,72	179,54	6,17	173,37	156,18	13,34	142,84
Zusammen		3 332,50	2 378,41	989,81	1 388,60	954,09	369,17	584,92

09303 Neuss

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	1 615,91	1 588,85	206,66	1 382,19	27,06	20,15	6,91
01.1	Getreide	229,95	218,22	81,03	137,19	11,74	8,77	2,96
01.5	forstwirtschaftliche Erzeugnisse	3,95	–	–	–	3,95	–	3,95
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	1 382,00	1 370,63	125,63	1 245,00	11,37	11,37	–
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	136,57	136,57	–	136,57	–	–	–
02.1	Kohle	136,57	136,57	–	136,57	–	–	–
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	1 345,34	1 157,80	6,41	1 151,39	187,54	1,21	186,33
03.1	Eisenerze	1 117,76	1 117,76	–	1 117,76	–	–	–
03.3	Düngemittelminerale	6,41	6,41	6,41	–	–	–	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	2,06	–	–	–	2,06	–	2,06
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	219,12	33,63	–	33,63	185,49	1,21	184,28
04	Nahrungs- und Genussmittel	974,99	259,26	79,00	180,27	715,73	394,07	321,66
04.4	Öle und Fette	955,74	240,01	78,19	161,82	715,73	394,07	321,66
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	19,25	19,25	0,81	18,45	–	–	–
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	69,21	68,43	–	68,43	0,78	–	0,78
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	0,78	–	–	–	0,78	–	0,78
06.2	Papier, Pappe und -waren	68,43	68,43	–	68,43	–	–	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	540,34	453,60	111,34	342,26	86,74	35,09	51,64
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	502,80	453,13	110,86	342,26	49,68	33,05	16,62
07.4	feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	37,54	0,48	0,48	–	37,06	2,04	35,02
08	Chemische Erzeugnisse etc.	439,83	410,46	151,53	258,93	29,37	–	29,37
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	309,84	309,84	133,65	176,19	–	–	–
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	129,99	100,62	17,88	82,74	29,37	–	29,37
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	812,59	194,36	163,12	31,23	618,23	106,68	511,55
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	812,59	194,36	163,12	31,23	618,23	106,68	511,55
10	Metalle und Metallerzeugnisse	30,84	26,80	0,27	26,53	4,04	2,80	1,24
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	29,60	26,80	0,27	26,53	2,80	2,80	–
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	1,24	–	–	–	1,24	–	1,24
12	Fahrzeuge	30,45	30,14	16,97	13,17	0,31	0,02	0,29
12.1	Erzeugnisse der Automobilindustrie	30,45	30,14	16,97	13,17	0,31	0,02	0,29
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	457,90	336,50	336,50	–	121,40	–	121,40
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	457,90	336,50	336,50	–	121,40	–	121,40
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	90,89	34,77	3,73	31,05	56,12	32,52	23,60
16.1	leere Container und Wechselbehälter	90,89	34,77	3,73	31,05	56,12	32,52	23,60
19	Nicht identifizierbare Güter	1 018,83	433,37	1,80	431,58	585,46	4,06	581,39
19.1	unbekannte Güter in Containern	1 018,83	433,37	1,80	431,58	585,46	4,06	581,39
Zusammen		7 563,68	5 130,92	1 077,34	4 053,58	2 432,76	596,61	1 836,15

09502 Bonn

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	9,20	3,38	2,61	0,77	5,82	2,26	3,56
01.1	Getreide	1,04	–	–	–	1,04	1,04	–
01.4	Obst und Gemüse	1,40	1,40	1,23	0,17	–	–	–
01.5	forstwirtschaftliche Erzeugnisse	5,55	1,13	1,13	–	4,42	1,13	3,29
01.6	Pflanzen und Blumen	0,18	0,09	0,03	0,07	0,08	0,06	0,03
01.7	andere Erzeugnisse pflanzlichen Ursprungs	1,04	0,76	0,23	0,53	0,27	0,03	0,24
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	0,02	0,02	0,02	–	–	–	–
02.1	Kohle	0,02	0,02	0,02	–	–	–	–

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach 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

noch: Rheingebiet

noch: 09502 Bonn

03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	88,55	48,62	43,99	4,63	39,94	10,87	29,07
03.2	NE-Metallerze	3,60	3,28	0,14	3,14	0,33	0,06	0,27
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	41,17	41,09	41,05	0,04	0,08	0,08	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	43,78	4,25	2,80	1,45	39,53	10,73	28,80
04	Nahrungs- und Genussmittel	27,83	17,77	5,22	12,55	10,06	4,54	5,52
04.3	Verarbeitetes Obst und Gemüse	0,25	0,25	0,10	0,14	–	–	–
04.4	Öle und Fette	0,12	0,02	–	0,02	0,10	0,10	–
04.5	Milch, Milcherzeugnisse, Speiseeis	2,57	1,17	0,93	0,24	1,40	–	1,40
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	0,81	0,06	–	0,06	0,75	0,03	0,72
04.7	Getränke	21,73	14,85	3,09	11,76	6,88	4,13	2,75
04.8	Nahrungsmitt. (außer Sammelgut)	2,36	1,43	1,10	0,33	0,93	0,28	0,65
05	Textilien, Bekleidung, Leder u.Ä.	30,55	25,95	5,05	20,90	4,60	2,23	2,37
05.1	Textilien	22,54	21,18	0,77	20,41	1,36	0,71	0,65
05.2	Bekleidung und Pelzwaren	8,01	4,77	4,28	0,49	3,24	1,51	1,73
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	27,98	4,31	2,77	1,54	23,67	9,27	14,40
06.1	Holz-, Kork- und Flechtwaren	15,81	2,66	1,54	1,12	13,14	5,45	7,69
06.2	Papier, Pappe und -waren	12,17	1,64	1,23	0,42	10,53	3,82	6,71
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	2,35	1,77	1,77	–	0,58	0,35	0,23
07.1	Kokereierzeugnisse	2,26	1,77	1,77	–	0,49	0,26	0,23
07.4	feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	0,09	–	–	–	0,09	0,09	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	295,04	65,79	35,72	30,08	229,25	74,31	154,94
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	115,49	18,05	14,01	4,04	97,44	43,04	54,41
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	5,56	0,14	0,14	–	5,42	1,11	4,31
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	0,18	–	–	–	0,18	0,01	0,17
08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk	104,88	3,06	2,22	0,84	101,82	21,82	80,00
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	21,59	10,56	6,17	4,39	11,03	4,91	6,12
08.6	Gummi- oder Kunststoffwaren	47,35	33,99	13,18	20,80	13,36	3,43	9,93
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	26,84	11,52	3,96	7,56	15,32	6,80	8,52
09.1	Glas, Porzellan u.ä. Erzeugnisse	16,80	3,58	0,80	2,78	13,22	4,92	8,30
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	1,61	1,53	1,16	0,37	0,08	0,04	0,04
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	8,43	6,42	2,00	4,42	2,02	1,84	0,18
10	Metalle und Metallerzeugnisse	76,62	37,65	5,91	31,74	38,97	9,22	29,75
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	64,97	32,42	2,72	29,70	32,55	7,15	25,40
10.2	NE-Metalle, Halbzeug	5,95	4,69	3,01	1,68	1,26	0,25	1,02
10.3	Rohre	0,00	0,00	0,00	–	–	–	–
10.4	Stahl- und Leichtmetallbauerzeugnisse	1,71	0,05	–	0,05	1,66	0,23	1,43
10.5	Heizkessel, sonstige Metallerzeugnisse	3,98	0,48	0,18	0,30	3,50	1,60	1,91
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	24,24	3,51	2,61	0,90	20,73	6,36	14,36
11.1	land-/forstwirtschaftliche Maschinen	0,36	0,02	–	0,02	0,34	0,04	0,31
11.2	Haushaltsgeräte (weiße Waren)	1,30	0,14	0,09	0,05	1,16	0,13	1,03
11.3	Büromaschinen, EDV-Geräte u.Ä.	1,30	0,02	0,02	–	1,29	0,09	1,20
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung u.Ä.	2,36	0,27	0,19	0,08	2,08	0,58	1,51
11.5	Elektronische Bauelemente	0,10	–	–	–	0,10	0,10	–
11.6	Rundfunk- u. Fernsehgeräte	0,01	0,01	–	0,01	–	–	–
11.8	sonstige Maschinen	18,81	3,05	2,31	0,74	15,76	5,43	10,33
12	Fahrzeuge	31,19	16,60	10,30	6,30	14,60	7,01	7,59
12.1	Erzeugnisse der Automobilindustrie	30,24	16,12	9,99	6,14	14,12	6,53	7,59
12.2	Sonstige Fahrzeuge	0,95	0,48	0,31	0,16	0,48	0,47	0,01
13	Möbel, Sportgeräte, Spielwaren u. Ä.	11,90	5,55	3,34	2,21	6,35	4,98	1,38
13.1	Möbel	8,28	3,70	2,23	1,48	4,57	3,55	1,03
13.2	sonstige Erzeugnisse	3,63	1,85	1,11	0,74	1,78	1,43	0,35
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	4,61	2,31	1,75	0,57	2,30	0,02	2,28
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	4,61	2,31	1,75	0,57	2,30	0,02	2,28
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	86,32	38,30	29,09	9,21	48,02	35,13	12,89
16.1	leere Container und Wechselbehälter	42,62	37,43	28,90	8,53	5,20	4,17	1,03
16.2	Paletten, Verpackungsmaterial	43,70	0,88	0,20	0,68	42,82	30,97	11,86
17	Umzugsgut, nicht marktbestimmte Güter	0,51	0,05	0,05	–	0,47	0,17	0,30
17.1	Privates Umzugsgut	0,51	0,05	0,05	–	0,47	0,17	0,30
18	Sammelgut	0,05	–	–	–	0,05	–	0,05
18.0	Sammelgut	0,05	–	–	–	0,05	–	0,05
19	Nicht identifizierbare Güter	25,40	7,32	4,25	3,07	18,08	9,19	8,90
19.1	unbekannte Güter in Containern	25,40	7,32	4,25	3,07	18,08	9,19	8,90
Zusammen		769,20	290,41	158,40	132,01	478,79	182,69	296,10

Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach 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

noch: **Rheingebiet**

09505 Köln

01	Landwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse	106,52	102,22	22,88	79,35	4,30	1,96	2,33
01.1	Getreide	106,52	102,22	22,88	79,35	4,30	1,96	2,33
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	1,30	0,59	–	0,59	0,71	0,71	–
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	483,08	292,46	229,33	63,13	190,62	4,74	185,88
03.2	NE-Metallerze	25,65	6,74	–	6,74	18,90	3,29	15,61
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	230,78	229,33	229,33	–	1,45	1,45	–
03.5	Steine u. Erden, Sand, Ton u.Ä.	226,66	56,39	–	56,39	170,27	–	170,27
04	Nahrungs- und Genussmittel	67,78	–	–	–	67,78	2,63	65,15
04.6	Stärke(-erzeugnisse), Futtermittel	67,78	–	–	–	67,78	2,63	65,15
06	Holzwaren, Papier, Pappe, Druckerzeugnisse	40,96	40,20	–	40,20	0,76	0,76	–
06.2	Papier, Pappe und -waren	40,96	40,20	–	40,20	0,76	0,76	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	5 479,94	2 561,38	1 063,51	1 497,87	2 918,56	1 188,92	1 729,63
07.1	Kokereierzeugnisse	24,90	–	–	–	24,90	5,29	19,61
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	3 763,13	2 018,87	810,04	1 208,83	1 744,26	691,45	1 052,81
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	993,57	471,14	251,79	219,34	522,43	266,91	255,52
07.4	feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	698,34	71,37	1,67	69,70	626,97	225,28	401,70
08	Chemische Erzeugnisse etc.	2 377,50	560,39	352,27	208,12	1 817,11	962,93	854,18
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	1 008,47	403,19	210,88	192,31	605,28	459,83	145,45
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	846,71	4,58	2,58	2,00	842,13	276,22	565,91
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	261,25	18,44	5,12	13,31	242,81	102,20	140,62
08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk	261,07	134,19	133,69	0,50	126,89	124,69	2,20
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	12,33	4,01	0,20	3,81	8,32	0,05	8,27
09.2	Zement, Kalk, gebrannter Gips	8,27	–	–	–	8,27	–	8,27
09.3	sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	4,06	4,01	0,20	3,81	0,05	0,05	–
10	Metalle und Metallerzeugnisse	4,37	2,00	–	2,00	2,38	2,38	–
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	4,37	2,00	–	2,00	2,38	2,38	–
12	Fahrzeuge	70,99	–	–	–	70,99	–	70,99
12.1	Erzeugnisse der Automobilindustrie	70,99	–	–	–	70,99	–	70,99
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	213,55	4,56	4,56	–	209,00	84,22	124,78
14.2	sonstige Abfälle und Sekundärrohstoffe	213,55	4,56	4,56	–	209,00	84,22	124,78
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	58,03	37,82	11,66	26,16	20,21	9,53	10,68
16.1	leere Container und Wechselbehälter	58,03	37,82	11,66	26,16	20,21	9,53	10,68
19	Nicht identifizierbare Güter	632,54	157,24	8,97	148,27	475,31	27,96	447,35
19.1	unbekannte Güter in Containern	632,54	157,24	8,97	148,27	475,31	27,96	447,35
Zusammen		9 548,89	3 762,86	1 693,37	2 069,50	5 786,03	2 286,78	3 499,25

09506 Leverkusen

02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	228,67	228,67	1,83	226,84	–	–	–
02.1	Kohle	228,67	228,67	1,83	226,84	–	–	–
03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	952,14	941,87	5,37	936,50	10,27	–	10,27
03.1	Eisenerze	261,37	256,70	2,74	253,96	4,67	–	4,67
03.2	NE-Metallerze	83,82	83,82	–	83,82	–	–	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	606,95	601,36	2,64	598,72	5,60	–	5,60
08	Chemische Erzeugnisse etc.	1 102,85	534,10	429,85	104,25	568,75	351,26	217,49
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	824,25	326,02	272,44	53,58	498,23	328,04	170,19
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	267,12	204,90	157,00	47,90	62,22	23,22	39,00
08.4	Basiskunststoffe, Kautschuk	0,07	0,07	–	0,07	–	–	–
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	11,41	3,11	0,41	2,70	8,30	–	8,30
11	Maschinen, Ausrüstungen u.Ä.	14,29	–	–	–	14,29	–	14,29
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung u.Ä.	14,29	–	–	–	14,29	–	14,29
16	Geräte und Material zur Güterbeförderung	11,33	8,07	2,41	5,66	3,26	0,03	3,24
16.1	leere Container und Wechselbehälter	11,33	8,07	2,41	5,66	3,26	0,03	3,24
19	Nicht identifizierbare Güter	20,24	7,84	0,11	7,72	12,40	0,39	12,01
19.1	unbekannte Güter in Containern	20,24	7,84	0,11	7,72	12,40	0,39	12,01
Zusammen		2 329,52	1 720,55	439,58	1 280,97	608,97	351,67	257,30

**Noch: 5. Güterumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach 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

noch: **Rheingebiet**

09507 Lülsdorf

03	Erze, Steine und Erden u.Ä.	62,74	59,59	57,45	2,14	3,16	3,16	–
03.4	(Koch-)Salz, Meerwasser	62,74	59,59	57,45	2,14	3,16	3,16	–
04	Nahrungs- und Genussmittel	35,99	35,48	29,28	6,19	0,51	0,51	–
04.4	Öle und Fette	35,99	35,48	29,28	6,19	0,51	0,51	–
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	141,67	15,59	11,46	4,13	126,08	87,04	39,04
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	140,67	14,59	11,46	3,13	126,08	87,04	39,04
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	1,00	1,00	–	1,00	–	–	–
08	Chemische Erzeugnisse etc.	305,14	238,95	131,93	107,03	66,18	7,68	58,51
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	186,58	132,12	130,26	1,85	54,47	4,06	50,41
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	112,83	106,84	1,67	105,17	5,99	1,09	4,90
08.5	pharmazeutische Erzeugnisse	5,73	–	–	–	5,73	2,52	3,20
Zusammen		545,54	349,60	230,11	119,49	195,93	98,39	97,54

09511 Wesseling

07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	1 251,14	162,09	55,44	106,65	1 089,05	599,48	489,57
07.2	flüssige Mineralölerzeugnisse	1 018,97	157,98	52,43	105,55	860,99	551,23	309,76
07.3	gasförmige / verdichtete Mineralölerzeugnisse	55,81	4,11	3,01	1,10	51,70	44,35	7,35
07.4	feste / wachsartige Mineralölerzeugnisse	176,36	–	–	–	176,36	3,90	172,46
08	Chemische Erzeugnisse etc.	871,95	172,33	72,83	99,50	699,62	340,61	359,01
08.1	chemische Grundstoffe (mineralisch)	315,70	96,82	53,59	43,23	218,88	166,84	52,04
08.2	chemische Grundstoffe (organisch)	556,25	75,51	19,24	56,27	480,75	173,77	306,97
Zusammen		2 123,10	334,42	128,27	206,15	1 788,68	940,09	848,59

6. Entwicklung der Binnenschifffahrt 2014 – 2018 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- ölerzeug- nisse	chemische Erzeug- nisse	sonstige Mineral- erzeug- nisse	Metalle und Metall- erzeug- nisse	Sekundär- rohstoffe, Abfälle
	Mill. tkm										
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
2018	14 638,5	1 243,0	1 721,2	3 691,3	341,6	54,5	2 860,7	1 765,3	274,4	849,3	868,3
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
2018											
Januar	1 274,7	89,1	142,4	296,6	35,1	5,2	301,1	157,6	19,4	77,2	60,3
Februar	1 392,7	120,4	146,4	331,0	31,2	5,8	322,8	159,9	23,8	85,5	77,1
März	1 462,3	104,4	176,1	376,2	39,3	5,0	296,2	165,7	26,4	84,1	92,9
April	1 351,8	101,5	149,8	348,2	31,7	4,8	282,7	163,3	22,0	78,6	87,1
Mai	1 394,7	126,4	118,1	365,1	31,3	5,2	280,5	168,9	20,0	85,3	103,3
Juni	1 362,9	114,1	126,3	345,8	29,9	4,3	261,2	172,9	22,1	93,9	96,6
Juli	1 281,9	122,8	129,7	318,1	28,6	4,4	253,9	168,1	25,3	69,7	76,5
August	1 084,5	103,3	133,0	256,4	26,8	3,2	182,6	138,9	26,1	67,3	67,4
September	1 030,6	85,7	147,3	266,8	22,1	3,7	176,4	127,5	25,7	49,1	51,4
Oktober	942,6	89,0	131,2	248,6	23,3	3,5	137,2	103,1	23,7	53,7	59,3
November	903,7	86,8	153,9	240,5	21,8	4,4	129,2	97,8	19,9	46,0	47,1
Dezember	1 156,0	99,4	167,1	297,9	20,6	5,0	236,9	141,7	19,9	59,0	49,3

7. Schiffsverkehr 2018 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	76	86	70	48	54	1	1	1	1	1
Niederlande	31	32	28	21	22	–	–	–	–	–
Tschechien	8	6	5	1	1	–	–	–	–	–
Polen	21	12	10	–	–	–	–	–	–	–
Zusammen	136	136	113	70	77	1	1	1	1	1

Mittellandkanal-Gebiet

Deutschland	1 539	2 013	1 360	362	462	67	69	53	29	31
Niederlande	430	601	380	143	179	–	–	–	–	–
Belgien	13	15	9	13	15	–	–	–	–	–
Luxemburg	2	3	2	–	–	–	–	–	–	–
Frankreich	4	5	4	2	2	–	–	–	–	–
Schweiz	4	6	3	4	6	–	–	–	–	–
Tschechien	39	41	33	22	24	21	14	13	14	11
Polen	227	222	184	101	117	179	136	119	88	80
Unbekannte Flaggen	5	4	4	3	1	1	0	0	1	0
Zusammen	2 263	2 910	1 979	650	806	268	220	185	132	122

Westdeutsches Kanalgebiet

Deutschland	7 599	13 728	8 689	2 990	5 005	603	1 223	789	562	1 145
Finnland	1	2	2	1	2	–	–	–	–	–
Niederlande	10 118	23 354	11 426	4 919	9 885	669	1 516	952	536	1 187
Belgien	959	2 555	1 414	554	1 495	11	24	19	9	21
Luxemburg	94	174	100	46	93	–	–	–	–	–
Frankreich	71	92	64	52	64	–	–	–	–	–
Schweiz	284	714	291	85	183	–	–	–	–	–
Rumänien	1	1	1	–	–	–	–	–	–	–
Bulgarien	3	3	3	3	3	–	–	–	–	–
Tschechien	140	158	112	81	92	35	41	32	30	37
Slowakei	11	16	10	2	2	4	4	3	1	1
Polen	342	348	279	267	271	601	704	587	272	255
Georgien	1	0	0	–	–	–	–	–	–	–
Lettland	1	1	1	1	1	–	–	–	–	–
Unbekannte Flaggen	127	300	111	1	2	4	2	2	1	1
Zusammen	19 752	41 447	22 503	9 002	17 100	1 927	3 515	2 384	1 411	2 646

Noch: 7. Schiffsverkehr 2018 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	11 231	23 515	11 881	6 204	12 219	3 031	7 673	4 397	2 477	6 416
Schweden	—	—	—	—	—	1	3	1	1	3
Norwegen	9	18	3	1	2	—	—	—	—	—
Finnland	3	2	2	3	2	1	3	1	1	3
Vereinigtes Königreich	21	40	33	6	16	—	—	—	—	—
Niederlande	39 499	120 172	41 957	20 365	57 029	11 481	31 881	19 773	11 168	31 031
Belgien	4 685	14 143	6 193	2 493	6 828	219	613	344	210	594
Luxemburg	573	1 604	667	353	966	12	32	7	12	32
Frankreich	280	458	299	109	154	20	55	19	20	55
Portugal	1	3	3	—	—	—	—	—	—	—
Malta	—	—	—	—	—	1	3	2	1	3
Schweiz	1 025	2 685	1 359	601	1 594	—	—	—	—	—
Österreich	8	14	14	—	—	3	1	1	—	—
Rumänien	5	10	4	3	8	—	—	—	—	—
Bulgarien	2	2	1	1	1	—	—	—	—	—
Ungarn	6	11	7	6	11	—	—	—	—	—
Tschechien	59	66	38	32	36	—	—	—	—	—
Slowakei	2	2	1	—	—	—	—	—	—	—
Polen	129	111	85	35	33	12	17	9	10	15
Ukraine	1	3	1	1	3	—	—	—	—	—
Litauen	7	12	9	4	6	—	—	—	—	—
Lettland	61	105	55	61	105	—	—	—	—	—
Estland	34	61	39	34	61	—	—	—	—	—
Übriges Europa	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—
Australien/Ozeanien	2	4	1	—	—	—	—	—	—	—
Unbekannte Flaggen	229	463	298	9	20	11	26	10	9	22
Zusammen	57 873	163 506	62 948	30 321	79 094	14 792	40 306	24 564	13 909	38 173

Wasserstraßengebiete

Deutschland	20 445	39 343	22 000	9 604	17 740	3 702	8 966	5 240	3 069	7 594
Schweden	—	—	—	—	—	1	3	1	1	3
Norwegen	9	18	3	1	2	—	—	—	—	—
Finnland	4	4	4	4	4	1	3	1	1	3
Vereinigtes Königreich	21	40	33	6	16	—	—	—	—	—
Niederlande	50 078	144 159	53 791	25 448	67 115	12 150	33 397	20 726	11 704	32 218
Belgien	5 657	16 713	7 616	3 060	8 339	230	637	363	219	615
Luxemburg	669	1 781	769	399	1 059	12	32	7	12	32
Frankreich	355	555	368	163	219	20	55	19	20	55
Portugal	1	3	3	—	—	—	—	—	—	—
Malta	—	—	—	—	—	1	3	2	1	3
Schweiz	1 313	3 405	1 652	690	1 783	—	—	—	—	—
Österreich	8	14	14	—	—	3	1	1	—	—
Rumänien	6	11	5	3	8	—	—	—	—	—
Bulgarien	5	6	4	4	5	—	—	—	—	—
Ungarn	6	11	7	6	11	—	—	—	—	—
Tschechien	246	271	187	136	154	56	55	44	44	47
Slowakei	13	18	11	2	2	4	4	3	1	1
Polen	719	692	559	403	421	792	857	715	370	350
Ukraine	1	3	1	1	3	—	—	—	—	—
Georgien	1	0	0	—	—	—	—	—	—	—
Litauen	7	12	9	4	6	—	—	—	—	—
Lettland	62	106	56	62	106	—	—	—	—	—
Estland	34	61	39	34	61	—	—	—	—	—
Übriges Europa	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—
Australien/Ozeanien	2	4	1	—	—	—	—	—	—	—
Unbekannte Flaggen	361	767	412	13	23	16	29	13	11	23
Insgesamt	80 024	207 999	87 544	40 043	97 077	16 988	44 042	27 134	15 453	40 942

**8. Containerumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach Wasserstraßengebieten,
Anzahl und TEU*) der Container sowie Containerarten**

Containerart	Einheit	Empfang		Versand		Insgesamt		Veränderung 2018 gegenüber 2017 in %
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Mittellandkanal-Gebiet								
10111 Minden Kanalhafen								
20-Fuß Container	Anzahl	1 718	1 104	744	773	2 462	1 877	-23,8
30-Fuß Container	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
40-Fuß Container	Anzahl	3 395	3 114	2 981	2 491	6 376	5 605	-12,1
Container größer 40-Fuß	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
Zusammen	TEU	9 678	8 508	6 255	6 256	15 933	15 934	-14,0
Mittellandkanal-Gebiet insgesamt								
20-Fuß Container	Anzahl	1 718	1 104	744	773	2 462	1 877	-23,8
30-Fuß Container	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
40-Fuß Container	Anzahl	3 395	3 114	2 981	2 491	6 376	5 605	-12,1
Container größer 40-Fuß	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
Insgesamt	TEU	8 508	7 332	6 706	5 755	15 214	13 087	-14,0
Westdeutsches Kanalgebiet								
07226 Voerde								
20-Fuß Container	Anzahl	8 195	1 823	13 861	9 427	22 056	11 250	-49,0
30-Fuß Container	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
40-Fuß Container	Anzahl	2 641	2 699	2 444	2 942	5 085	5 641	+10,9
Container größer 40-Fuß	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	10 184	18 323	3 286	7 830	13 470	26 153	+94,2
Zusammen	TEU	28 753	34 706	23 678	27 056	52 431	61 762	+17,8
08302 Dortmund								
20-Fuß Container	Anzahl	118	89	773	377	891	466	-47,7
30-Fuß Container	Anzahl	—	—	6	2	6	2	-66,7
40-Fuß Container	Anzahl	1 650	1 202	1 191	832	2 841	2 034	-28,4
Container größer 40-Fuß	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
Zusammen	TEU	3 418	2 493	3 164	2 044	6 582	4 537	-31,1
Westdeutsches Kanalgebiet insgesamt								
20-Fuß Container	Anzahl	8 313	1 912	14 634	9 804	22 947	11 716	-48,9
30-Fuß Container	Anzahl	—	—	6	2	6	2	-66,7
40-Fuß Container	Anzahl	4 291	3 901	3 635	3 774	7 926	7 675	-3,2
Container größer 40-Fuß	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	10 184	18 323	3 286	7 830	13 470	26 153	+94,2
Insgesamt	TEU	32 171	37 199	26 842	29 100	59 013	66 299	+12,3
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	34 626	29 971	34 018	30 369	68 644	60 340	-12,1
Zusammen	TEU	51 939	44 957	51 027	45 554	102 966	90 510	-12,1

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

**Noch: 8. Containerumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach Wasserstraßengebieten,
Anzahl und TEU*) der Container sowie Containerarten**

Containerart	Einheit	Empfang		Versand		Insgesamt		Veränderung 2018 gegenüber 2017 in %
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	
Rheingebiet								
08101 Duisburg								
20-Fuß Container	Anzahl	75 517	70 049	75 471	71 384	150 988	141 433	−6,3
30-Fuß Container	Anzahl	2 099	1 805	2 801	2 694	4 900	4 499	−8,2
40-Fuß Container	Anzahl	88 394	88 469	97 628	94 355	186 022	182 824	−1,7
Container größer 40-Fuß	Anzahl	16 524	16 266	12 954	13 491	29 478	29 757	+0,9
Sonstige Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
Zusammen	TEU	292 630	286 291	304 028	294 487	596 658	580 779	−2,7
09201 Düsseldorf								
20-Fuß Container	Anzahl	4 497	4 007	6 748	5 325	11 245	9 332	−17,0
30-Fuß Container	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
40-Fuß Container	Anzahl	14 001	17 455	19 315	21 821	33 316	39 276	+17,9
Container größer 40-Fuß	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
Zusammen	TEU	32 499	38 917	45 378	48 967	77 877	87 884	+12,8
09301 Dormagen								
20-Fuß Container	Anzahl	3 028	2 332	4 892	7 170	7 920	9 502	+20,0
30-Fuß Container	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
40-Fuß Container	Anzahl	1 408	3 120	1 744	5 092	3 152	8 212	+160,5
Container größer 40-Fuß	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
Zusammen	TEU	5 844	8 572	8 380	17 354	14 224	25 926	+82,3
09302 Krefeld								
20-Fuß Container	Anzahl	4 637	5 835	6 417	7 044	11 054	12 879	+16,5
30-Fuß Container	Anzahl	187	324	3	175	190	499	+162,6
40-Fuß Container	Anzahl	7 626	6 105	6 106	5 983	13 732	12 088	−12,0
Container größer 40-Fuß	Anzahl	774	1 150	507	690	1 281	1 840	+43,6
Sonstige Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
Zusammen	TEU	21 911	21 118	19 774	20 824	41 685	41 942	+0,6
09303 Neuss								
20-Fuß Container	Anzahl	20 133	23 238	19 243	21 536	39 376	44 774	+13,7
30-Fuß Container	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
40-Fuß Container	Anzahl	15 645	14 108	20 064	22 599	35 709	36 707	+2,8
Container größer 40-Fuß	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	x
Zusammen	TEU	51 423	51 454	59 371	66 734	110 794	118 188	+6,7

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

**Noch: 8. Containerumschlag in ausgewählten Häfen 2018 nach Wasserstraßengebieten,
Anzahl und TEU*) der Container sowie Containerarten**

Containerart	Einheit	Empfang		Versand		Insgesamt		Veränderung 2018 gegenüber 2017 in %
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	

noch: Rheingebiet

09502 Bonn

20-Fuß Container	Anzahl	11 197	7 999	12 713	9 211	23 910	17 210	-28,0
30-Fuß Container	Anzahl	301	–	320	–	621	–	x
40-Fuß Container	Anzahl	15 607	12 219	17 454	13 536	33 061	25 755	-22,1
Container größer 40-Fuß	Anzahl	44	–	17	–	61	–	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	–	–	–	–	–	–	x
Zusammen	TEU	42 962	32 437	48 139	36 283	91 100	68 720	-24,6

09505 Köln

20-Fuß Container	Anzahl	10 888	6 669	11 469	9 761	22 357	16 430	-26,5
30-Fuß Container	Anzahl	128	454	–	514	128	968	*
40-Fuß Container	Anzahl	15 003	12 404	20 966	19 266	35 969	31 670	-12,0
Container größer 40-Fuß	Anzahl	2	–	3	78	5	78	*
Sonstige Großcontainer	Anzahl	–	–	–	–	–	–	x
Zusammen	TEU	41 090	32 158	53 408	49 240	94 498	81 398	-13,9

09506 Leverkusen

20-Fuß Container	Anzahl	4 173	4 034	4 666	4 621	8 839	8 655	-2,1
30-Fuß Container	Anzahl	–	–	–	–	–	–	x
40-Fuß Container	Anzahl	235	315	241	278	476	593	+24,6
Container größer 40-Fuß	Anzahl	–	–	–	–	–	–	x
Sonstige Großcontainer	Anzahl	–	–	–	–	–	–	x
Zusammen	TEU	4 643	4 664	5 148	5 177	9 791	9 841	+0,5

Rheingebiet insgesamt

20-Fuß Container	Anzahl	134 070	124 163	141 619	136 052	275 689	260 215	-5,6
30-Fuß Container	Anzahl	2 715	2 583	3 124	3 383	5 839	5 966	+2,2
40-Fuß Container	Anzahl	157 919	154 195	183 518	182 930	341 437	337 125	-1,3
Container größer 40-Fuß	Anzahl	17 344	17 416	13 481	14 259	30 825	31 675	+2,8
Sonstige Großcontainer	Anzahl	34 626	29 971	34 018	30 369	68 644	60 340	-12,1
Insgesamt	TEU	544 941	520 568	594 652	584 620	1139 594	1105 188	-3,0

Wasserstraßengebiete insgesamt

20-Fuß Container	Anzahl	144 101	127 179	156 997	146 629	301 098	273 808	-9,1
30-Fuß Container	Anzahl	2 715	2 583	3 130	3 385	5 845	5 968	+2,1
40-Fuß Container	Anzahl	165 605	161 210	190 134	189 195	355 739	350 405	-1,5
Container größer 40-Fuß	Anzahl	17 344	17 416	13 481	14 259	30 825	31 675	+2,8
Sonstige Großcontainer	Anzahl	44 810	48 294	37 304	38 199	82 114	86 493	+5,3
Insgesamt	TEU	585 620	565 099	628 200	619 475	1213 821	1184 573	-2,4

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

9. Containerumschlag 2018 nach Wasserstraßengebieten, Anzahl und TEU*) der Container sowie Containerarten

Containerart	Einheit	Container-umschlag 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	1 877	1 104	1 104	–	773	773	–
30-Fuß Container	Anzahl	–	–	–	–	–	–	–
40-Fuß Container	Anzahl	5 605	3 114	3 114	–	2 491	2 491	–
Container größer 40-Fuß	Anzahl	–	–	–	–	–	–	–
Sonstige Großcontainer	Anzahl	–	–	–	–	–	–	–
Zusammen	TEU	13 087	7 332	7 332	–	5 755	5 755	–

Westdeutsches Kanalgebiet

20-Fuß Container	Anzahl	11 716	1 912	234	1 678	9 804	90	9 714
30-Fuß Container	Anzahl	2	–	–	–	2	–	2
40-Fuß Container	Anzahl	7 675	3 901	444	3 457	3 774	1 772	2 002
Container größer 40-Fuß	Anzahl	–	–	–	–	–	–	–
Sonstige Großcontainer	Anzahl	26 153	18 323	–	18 323	7 830	–	7 830
Zusammen	TEU	66 299	37 199	1 122	36 077	29 100	3 634	25 466

Rheingebiet

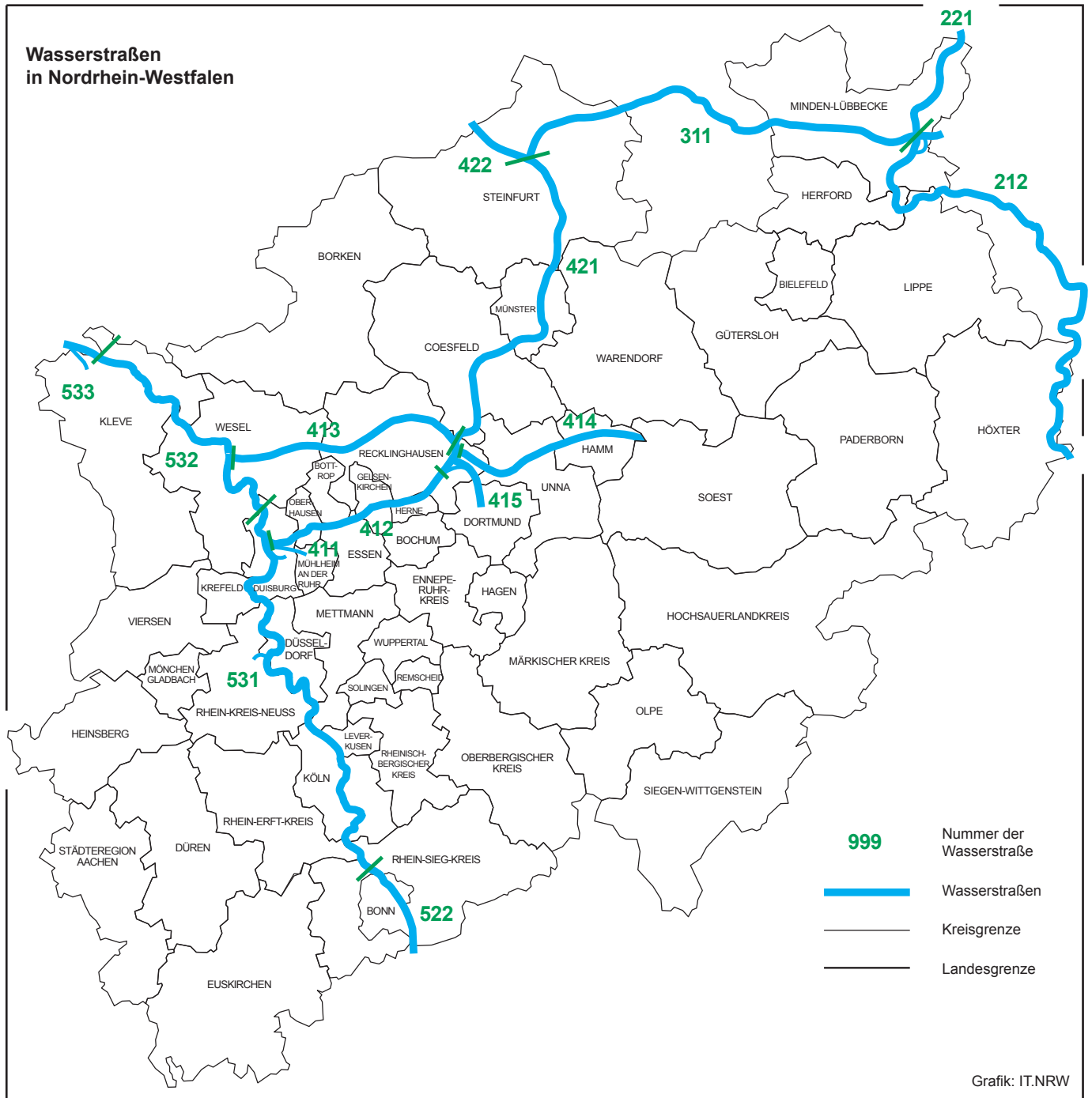
20-Fuß Container	Anzahl	260 215	124 163	14 967	109 196	136 052	22 716	113 336
30-Fuß Container	Anzahl	5 966	2 583	413	2 170	3 383	555	2 828
40-Fuß Container	Anzahl	337 125	154 195	22 504	131 691	182 930	45 677	137 253
Container größer 40-Fuß	Anzahl	31 675	17 416	382	17 034	14 259	573	13 686
Sonstige Großcontainer	Anzahl	60 340	29 971	–	29 971	30 369	–	30 369
Zusammen	TEU	1105 188	520 568	61 453	459 115	584 620	116 191	468 429

Wasserstraßengebiete insgesamt

20-Fuß Container	Anzahl	273 808	127 179	16 305	110 874	146 629	23 579	123 050
30-Fuß Container	Anzahl	5 968	2 583	413	2 170	3 385	555	2 830
40-Fuß Container	Anzahl	350 405	161 210	26 062	135 148	189 195	49 940	139 255
Container größer 40-Fuß	Anzahl	31 675	17 416	382	17 034	14 259	573	13 686
Sonstige Großcontainer	Anzahl	86 493	48 294	–	48 294	38 199	–	38 199
Insgesamt	TEU	1 184 573	565 099	69 907	495 191	619 475	125 580	493 895

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

Wasserstraßen in Nordrhein-Westfalen



212 Oberweser von Hannoversch Münden bis Minden
Minden (Weser)

221 Mittelweser von Minden bis Bremen
Petershagen

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

411 Ruhrwasserstraße
Mülheim an der Ruhr

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

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

414 Datteln-Hamm-Kanal
Bergkamen, Hamm, Lünen

415 Dortmund-Ems-Kanal von Dortmund bis Datteln
Dortmund

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

422 Dortmund-Ems-Kanal von Bergeshövede bis Herbrum
Rheine

522 Mittelrhein von Bingen bis oberhalb Lülsdorf
Bonn

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

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

533 Schifffahrtsweg Rhein-Kleve

Veröffentlichungen aus den Fachbereichen Handel und Verkehr

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

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

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

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

Gäste und Übernachtungen im Reiseverkehr Nordrhein-Westfalens

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

Bestell-Nr. G41

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

Straßenverkehrsunfälle in Nordrhein-Westfalen

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

Bestell-Nr. H12

Straßenverkehrsunfälle in Nordrhein-Westfalen

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

Bestell-Nr. H13

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

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen

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