



# Statistische Berichte



Kennziffer: H II 1 - m 11/2016

Februar 2017

## Binnenschifffahrt in Hessen im November 2016

# Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden

## Impressum

Dienstgebäude: Rheinstraße 35/37, 65185 Wiesbaden

Briefadresse: 65175 Wiesbaden

## Ihre Ansprechpartner für Fragen und Anregungen zu diesem Bericht

Ursula Kilb	0611 3802-557
Jacek Walsdorfer	0611 3802-401
E-Mail	<a href="mailto:verkehr@statistik.hessen.de">verkehr@statistik.hessen.de</a>
Telefax	0611 3802-592
Internet	<a href="https://statistik.hessen.de">https://statistik.hessen.de</a>

## Copyright

© Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden, 2017

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

## Allgemeine Geschäftsbedingungen

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind unter

<https://statistik.hessen.de> "AGB"

abrufbar.

## Zeichenerklärungen

- = genau Null (nichts vorhanden) bzw. keine Veränderung eingetreten
- 0 = Zahlenwert ungleich Null, Betrag jedoch kleiner als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle
- . = Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- ... = Zahlenwert lag bei Redaktionsschluss noch nicht vor
- () = Aussagewert eingeschränkt, da der Zahlenwert statistisch unsicher ist
- / = keine Angabe, da Zahlenwert nicht sicher genug
- x = Tabellenfeld gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll  
(oder bei Veränderungsraten ist die Ausgangszahl kleiner als 100)
- D = Durchschnitt
- s = geschätzte Zahl
- p = vorläufige Zahl
- r = berichtigte Zahl

Aus Gründen der Übersichtlichkeit sind nur negative Veränderungsraten und Salden mit einem Vorzeichen versehen. Positive Veränderungsraten und Salden sind ohne Vorzeichen. Im Allgemeinen ist ohne Rücksicht auf die Endsumme auf- bzw. abgerundet worden. Das Ergebnis der Summierung der Einzelzahlen kann deshalb geringfügig von der Endsumme abweichen.

## Inhalt

	Seite
<b>Vorbemerkungen</b>	2
<b>Tabellen</b>	
1. Entwicklung des Güterverkehrs in Häfen	3
2. Güterumschlag in Häfen nach Gütergruppen	4
3. Containerumschlag nach Anzahl und TEU	8
4. Containerumschlag nach Anzahl, TEU, Containerarten und Hauptverkehrsbeziehungen	9
5. Güterumschlag in Häfen 2000 bis 2015	
a) nach Empfang und Versand	10
b) nach ausgewählten Güterabteilungen	10

## **Vorbemerkungen**

Die Binnenschifffahrtsstatistik wird monatlich erhoben. Auskunftspflichtig sind die Personen des öffentlichen und privaten Rechts, die Häfen verwalten oder die Betreiber der in den Häfen vorhandenen Umschlagseinrichtungen bzw. der Einrichtungen für Personenabfertigung. Erhoben werden 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 ist, sowie Verkehre von Häfen, die nicht an einer Binnenschifffahrtsstraße liegen, sofern auf der Fahrt die Seegrenze nicht überschritten wird. Für jeden Lade- und Löschvorgang werden Daten getrennt nach Ankunft und Abgang erhoben.

### **Rechtsgrundlage**

Rechtsgrundlage für diese Bundesstatistik ist das Verkehrsstatistikgesetz (VerkStatG) vom 20. Februar 2004 (BGBl. I S. 318), zuletzt geändert durch Artikel 129 der Verordnung vom 31. August 2015 (BGBl. I S. 1474), in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565) in der Fassung der Bekanntmachung vom 20. Oktober 2016 (BGBl. I S. 2294). Erhoben werden die Angaben zu § 3 VerkStatG.

## **Definitionen ausgewählter Begriffe**

### **Wasserstraßen**

Für folgende Wasserstraßen bzw. Wasserstraßengebiete werden in Hessen Schiffsbewegungen nachgewiesen:

- Wesergebiet: Weser von Hannoversch-Münden bis Minden und Fulda
- Rheingebiet: Rhein von Mannheim bis Bingen, von Bingen bis Lülsdorf, Lahn, Main von Aschaffenburg bis Offenbach, von Offenbach bis zur Rheinmündung und der Neckar.

### **Flaggen**

Für den Nachweis des Schiffs- und Güterverkehrs nach Flaggen ist maßgebend, welche Flagge die Schiffe zum Zeitpunkt der Anschreibung führten.

### **Güterbeförderung**

Bei der Güterbeförderung werden beim Verkehr innerhalb Hessens nur die Ankünfte gezählt.

### **Güterumschlag**

Der Güterumschlag ergibt sich aus den Meldungen über Aus- und Einladungen der in den Häfen ankommenden und abgehenden Schiffe.

### **Güterarten**

Ab Berichtsmonat Januar 2011 erfolgt der Nachweis der Güterarten nach dem amtlichen Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik NST 2007. Der Güterumschlag wird in 20 Güterabteilungen differenziert. Ein Vergleich mit den Vorjahren nach Güterarten der NST/R ist nur eingeschränkt möglich.

### **Hauptverkehrsbeziehungen**

Der regionalen Abgrenzung der Binnenschifffahrt liegt das Verzeichnis deutscher und ausländischer Häfen vom Januar 2005 zu Grunde.

Dargestellt wird der Verkehr innerhalb Deutschlands, d. h. Lokalverkehr (Verkehr innerhalb des Landes) und Wechselverkehr (Verkehr der Bundesländer untereinander) sowie der grenzüberschreitende Verkehr (Verkehr der Häfen der Bundesrepublik mit Häfen außerhalb Deutschlands).

### **TEU**

TEU = Twenty-foot-Equivalent-Unit

## 1. Entwicklung des Güterverkehrs in Häfen

Gegenstand der Nachweisung	November 2015	Oktober 2016	November 2016	Januar bis November			
				2015	2016	Zu- bzw. Abnahme (-) 2016 gegen 2015	
						absolut	%
Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen in 1000 Tonnen							
Empfang innerhalb Hessens	17	11	9	134	137	3	2,3
Verkehr mit anderen Bundesländern							
Empfang	237	247	340	3 094	3 229	134	4,3
Versand	51	57	81	776	1 027	250	32,3
Grenzüberschreitender Verkehr							
Empfang	335	310	374	3 700	4 068	369	10,0
Versand	100	117	160	1 548	1 688	141	9,1
I n s g e s a m t	741	742	964	9 252	10 149	897	9,7
darunter							
mit Schiffen unter deutscher Flagge	303	320	448	4 148	4 632	484	11,7
Gesamtbeförderung nach ausgewählten Güterabteilungen in Tonnen							
Erzeugnisse der Land- und Forst- wirtschaft sowie der Fischerei	15 173	15 083	14 973	119 154	154 962	35 808	30,1
Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	107 498	76 057	88 588	631 747	723 575	91 828	14,5
Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	201 187	208 707	295 535	2 512 106	2 724 911	212 805	8,5
Nahrungs- und Genussmittel	39 565	51 768	42 800	457 341	449 621	– 7 720	– 1,7
Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	168 884	140 041	198 690	2 391 583	2 637 742	246 159	10,3
Chemische Erzeugnisse usw.	97 564	115 258	143 421	1 472 055	1 646 998	174 943	11,9
Sonstige Mineralerzeugnisse (Glas, Zement, Gips usw.)	—	—	—	11 039	15 818	4 779	43,3
Metalle und Metallerzeugnisse	33 164	27 627	45 523	438 435	477 352	38 917	8,9
Sekundärrohstoffe, Abfälle	23 484	33 806	45 239	282 899	353 475	70 576	24,9
Geräte und Material für die Güterbeförderung	4 273	3 839	6 202	80 304	71 728	– 8 577	– 10,7
Nicht identifizierbare Güter	49 908	69 600	82 899	854 942	892 964	38 022	4,4
I n s g e s a m t	740 700	741 786	963 870	9 251 829	10 149 145	897 315	9,7
Anteil der ausgewählten Güterabteilungen an der Gesamtbeförderung in %							
Erzeugnisse der Land- und Forst- wirtschaft sowie der Fischerei	2,0	2,0	1,6	1,3	1,5	X	X
Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	14,5	10,3	9,2	6,8	7,1	X	X
Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	27,2	28,1	30,7	27,2	26,8	X	X
Nahrungs- und Genussmittel	5,3	7,0	4,4	4,9	4,4	X	X
Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	22,8	18,9	20,6	25,8	26,0	X	X
Chemische Erzeugnisse usw.	13,2	15,5	14,9	15,9	16,2	X	X
Sonstige Mineralerzeugnisse (Glas, Zement, Gips usw.)	—	—	—	0,1	0,2	X	X
Metalle und Metallerzeugnisse	4,5	3,7	4,7	4,7	4,7	X	X
Sekundärrohstoffe, Abfälle	3,2	4,6	4,7	3,1	3,5	X	X
Geräte und Material für die Güterbeförderung	0,6	0,5	0,6	0,9	0,7	X	X
Nicht identifizierbare Güter	6,7	9,4	8,6	9,2	8,8	X	X
I n s g e s a m t	100	100	100	100	100	X	X

## 2. Güterumschlag in Häfen im November 2016 nach Gütergruppen

1000 Tonnen

Güterabteilung  Gütergruppe		Güter - umschlag insgesamt	Empfang			Versand		
			zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
				in Deutsch- land	im Ausland		in Deutsch- land	im Ausland
12306 Flörsheim								
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	36,22	36,22	16,78	19,44	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	36,22	36,22	16,78	19,44	—	—	—
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	36,23	22,03	22,03	—	14,20	6,06	8,14
07.2	Flüssige Mineralölerzeugnisse	36,23	22,03	22,03	—	14,20	6,06	8,14
08	Chemische Erzeugnisse usw.	9,00	9,00	2,05	6,95	—	—	—
08.2	Chemische Grundstoffe, organisch	9,00	9,00	2,05	6,95	—	—	—
Z u s a m m e n		81,44	67,24	40,86	26,39	14,20	6,06	8,14
12307 Frankfurt am Main								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	22,63	22,63	—	22,63	—	—	—
02.1	Kohle	22,63	22,63	—	22,63	—	—	—
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	170,31	148,80	86,67	62,13	21,50	18,63	2,87
03.4	Salz, Natriumchlorid, Meerwasser	22,98	22,98	—	22,98	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	147,33	125,83	86,67	39,16	21,50	18,63	2,87
04	Nahrungs- und Genussmittel	30,86	28,32	26,00	2,32	2,54	—	2,54
04.4	Öle und Fette	28,32	28,32	26,00	2,32	—	—	—
04.6	Mühlenerzeugnisse, Stärke, Futtermittel	2,54	—	—	—	2,54	—	2,54
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	34,93	33,61	6,61	27,00	1,32	1,32	—
07.2	Flüssige Mineralölerzeugnisse	33,83	32,51	5,51	27,00	1,32	1,32	—
07.4	Feste oder wachartige Mineralöle	1,10	1,10	1,10	—	—	—	—
08	Chemische Erzeugnisse usw.	83,32	35,25	4,21	31,04	48,07	23,36	24,72
08.1	Chemische Grundstoffe, mineralisch	30,68	10,44	0,60	9,84	20,24	15,32	4,92
08.2	Chemische Grundstoffe, organisch	50,04	24,81	3,61	21,20	25,23	8,04	17,19
08.5	Pharmazeutische Erzeugnisse	2,61	—	—	—	2,61	—	2,61
10	Metalle und Metallerzeugnisse	2,98	—	—	—	2,98	—	2,98
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	2,98	—	—	—	2,98	—	2,98
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	20,44	2,06	2,06	—	18,38	7,97	10,42
14.2	Sonstige Abfälle, Sekundärrohstoffe	20,44	2,06	2,06	—	18,38	7,97	10,42
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung	3,98	3,78	—	3,78	0,20	—	0,20
16.1	Leere Container, Wechselbehälter	3,98	3,78	—	3,78	0,20	—	0,20
19	Nicht identifizierbare Güter	27,89	4,61	—	4,61	23,28	—	23,28
19.1	Unbekannte Güter in Containern	27,89	4,61	—	4,61	23,28	—	23,28
Z u s a m m e n		397,33	279,05	125,55	153,50	118,28	51,28	67,00
12308 Geisenheim								
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	0,92	0,92	0,92	—	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	0,92	0,92	0,92	—	—	—	—
Z u s a m m e n		0,92	0,92	0,92	—	—	—	—
12309 Großkrotzenburg								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	42,02	42,02	—	42,02	—	—	—
02.1	Kohle	42,02	42,02	—	42,02	—	—	—
Z u s a m m e n		42,02	42,02	—	42,02	—	—	—

## Noch: 2. Güterumschlag in Häfen im November 2016 nach Gütergruppen

1000 Tonnen

Güterabteilung  Gütergruppe		Güter - umschlag insgesamt	Empfang		Versand			
			zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
				in Deutsch- land	im Ausland		in Deutsch- land	im Ausland
12310 Hanau								
01	Erzeugnisse der Land- und Forst- wirtschaft sowie der Fischerei	9,76	1,97	—	1,97	7,79	5,49	2,30
01.1	Getreide	9,35	1,56	—	1,56	7,79	5,49	2,30
01.5	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse	0,41	0,41	—	0,41	—	—	—
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	14,19	14,19	14,19	—	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	14,19	14,19	14,19	—	—	—	—
04	Nahrungs- und Genussmittel	3,67	1,25	0,57	0,68	2,42	—	2,42
04.4	Öle und Fette	3,67	1,25	0,57	0,68	2,42	—	2,42
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	43,68	43,68	22,84	20,84	—	—	—
07.2	Flüssige Mineralölerzeugnisse	43,68	43,68	22,84	20,84	—	—	—
08	Chemische Erzeugnisse usw.	50,33	4,19	—	4,19	46,15	20,37	25,78
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	50,33	4,19	—	4,19	46,15	20,37	25,78
10	Metalle u. Metallerzeugnisse	2,65	2,65	—	2,65	—	—	—
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	2,65	2,65	—	2,65	—	—	—
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	3,95	2,75	1,75	1,00	1,20	1,20	—
14.2	Sonstige Abfälle, Sekundärrohstoffe	3,95	2,75	1,75	1,00	1,20	1,20	—
Z u s a m m e n		128,23	70,68	39,35	31,33	57,55	27,06	30,49
12318 Offenbach								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	17,16	17,16	6,93	10,23	—	—	—
02.1	Kohle	17,16	17,16	6,93	10,23	—	—	—
Z u s a m m e n		17,16	17,16	6,93	10,23	—	—	—
12319 Hattersheim								
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	7,14	7,14	—	7,14	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	7,14	7,14	—	7,14	—	—	—
10	Metalle u. Metallerzeugnisse	30,26	29,27	29,27	—	0,99	—	0,99
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegier	30,26	29,27	29,27	—	0,99	—	0,99
Z u s a m m e n		37,40	36,41	29,27	7,14	0,99	—	0,99
12322 Wiesbaden								
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	23,41	23,41	15,19	8,22	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	23,41	23,41	15,19	8,22	—	—	—
04	Nahrungs- und Genussmittel	8,27	8,27	4,60	3,67	—	—	—
04.6	Mühlenerzeugnisse, Stärke, Futtermittel	8,27	8,27	4,60	3,67	—	—	—
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	2,50	2,50	—	2,50	—	—	—
07.3	Gasförmige und verdichtete Mineralölerzeugnisse	2,50	2,50	—	2,50	—	—	—
08	Chemische Erzeugnisse usw.	4,30	4,30	4,30	—	—	—	—
08.1	Chemische Grundstoffe, mineralisch	4,30	4,30	4,30	—	—	—	—
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	18,37	18,37	18,37	—	—	—	—
14.2	Sonstige Abfälle, Sekundärrohstoffe	18,37	18,37	18,37	—	—	—	—
Z u s a m m e n		56,85	56,85	42,46	14,40	—	—	—

## Noch: 2. Güterumschlag in Häfen im November 2016 nach Gütergruppen

1000 Tonnen

Güterabteilung  Gütergruppe		Güter - umschlag insgesamt	Empfang			Versand		
			zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
				in Deutsch- land	im Ausland		in Deutsch- land	im Ausland
12402 Gernsheim								
01	Erzeugnisse der Land- und Forst- wirtschaft sowie der Fischerei	5,21	4,17	—	4,17	1,05	1,05	—
01.1	Getreide	5,21	4,17	—	4,17	1,05	1,05	—
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	10,37	10,37	1,58	8,78	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	10,37	10,37	1,58	8,78	—	—	—
08	Chemische Erzeugnisse usw.	3,99	3,99	1,87	2,12	—	—	—
08.1	Chemische Grundstoffe, mineralisch	2,02	2,02	0,85	1,17	—	—	—
08.2	Chemische Grundstoffe, organisch	1,97	1,97	1,02	0,95	—	—	—
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung	1,16	1,03	—	1,03	0,13	—	0,13
16.1	Leere Container, Wechselbehälter	1,16	1,03	—	1,03	0,13	—	0,13
19	Nicht identifizierbare Güter	27,23	11,19	—	11,19	16,04	—	16,04
19.1	Unbekannte Güter in Containern	27,23	11,19	—	11,19	16,04	—	16,04
Z u s a m m e n		47,96	30,74	3,45	27,29	17,22	1,05	16,17
12403 Ginsheim								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	6,79	6,79	—	6,79	—	—	—
02.1	Kohle	6,79	6,79	—	6,79	—	—	—
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	6,51	6,51	—	6,51	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	6,51	6,51	—	6,51	—	—	—
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	8,53	—	—	—	8,53	—	8,53
07.4	Feste oder wachartige Mineralöle	8,53	—	—	—	8,53	—	8,53
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	2,77	—	—	—	2,77	2,30	0,47
14.2	Sonstige Abfälle, Sekundärrohstoffe	2,77	—	—	—	2,77	2,30	0,47
Z u s a m m e n		24,60	13,30	—	13,30	11,30	2,30	9,01
12404 Ginsheim-Gustavsburg								
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	27,78	20,44	20,44	—	7,34	2,13	5,21
07.2	Flüssige Mineralölerzeugnisse	27,78	20,44	20,44	—	7,34	2,13	5,21
08	Chemische Erzeugnisse usw.	1,00	1,00	1,00	—	—	—	—
08.2	Chemische Grundstoffe, organisch	1,00	1,00	1,00	—	—	—	—
Z u s a m m e n		28,77	21,44	21,44	—	7,34	2,13	5,21
12406 Kelsterbach								
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	21,67	21,67	13,85	7,82	—	—	—
07.2	Flüssige Mineralölerzeugnisse	21,67	21,67	13,85	7,82	—	—	—
Z u s a m m e n		21,67	21,67	13,85	7,82	—	—	—
12408 Lampertheim Altrhein								
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	26,48	26,48	9,09	17,39	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	26,48	26,48	9,09	17,39	—	—	—
10	Metalle und Metallerzeugnisse	9,63	9,63	—	9,63	—	—	—
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegier	9,63	9,63	—	9,63	—	—	—
Z u s a m m e n		36,11	36,11	9,09	27,02	—	—	—



## Noch: 2. Güterumschlag in Häfen im November 2016 nach Gütergruppen

1000 Tonnen

Güterabteilung  Gütergruppe		Güter - umschlag insgesamt	Empfang			Versand		
			zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
				in Deutsch- land	im Ausland		in Deutsch- land	im Ausland
12409 Mainz-Gustavsburg								
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung	1,06	1,01	—	1,01	0,06	—	0,06
16.1	Leere Container, Wechselbehälter	1,06	1,01	—	1,01	0,06	—	0,06
19	Nicht identifizierbare Güter	27,80	4,76	—	4,76	23,04	—	23,04
19.1	Unbekannte Güter in Containern	27,80	4,76	—	4,76	23,04	—	23,04
Z u s a m m e n		28,86	5,76	—	5,76	23,10	—	23,10
12411 Raunheim								
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	23,37	23,37	15,95	7,42	—	—	—
07.2	Flüssige Mineralölerzeugnisse	23,37	23,37	15,95	7,42	—	—	—
Z u s a m m e n		23,37	23,37	15,95	7,42	—	—	—
Rheingebiet i n s g e s a m t								
01	Erzeugnisse der Land- und Forstwirtschaft sowie der Fischerei	15	6	—	6	9	7	2
01.1	Getreide	15	6	—	6	9	7	2
01.5	Forstwirtschaftliche Erzeugnisse	—	—	—	—	—	—	—
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	89	89	7	82	—	—	—
02.1	Kohle	89	89	7	82	—	—	—
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	296	274	144	130	22	19	3
03.4	Salz, Natriumchlorid, Meerwasser	23	23	—	23	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	273	251	144	107	22	19	3
04	Nahrungs- und Genussmittel	43	38	31	7	5	—	5
04.4	Öle und Fette	32	30	27	3	2	—	2
04.6	Mühlenerzeugnisse, Stärke, Futtermittel	11	8	5	4	3	—	3
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	199	167	102	66	31	10	22
07.2	Flüssige Mineralölerzeugnisse	187	164	101	63	23	10	13
07.3	Gasförmige und verdichtete Mineralölerzeugnisse	3	3	—	3	—	—	—
07.4	Feste oder wachsartige Mineralöle	10	1	1	—	9	—	9
08	Chemische Erzeugnisse usw.	152	58	13	44	94	44	50
08.1	Chemische Grundstoffe, mineralisch	37	17	6	11	20	15	5
08.2	Chemische Grundstoffe, organisch	62	37	8	29	25	8	17
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	50	4	—	4	46	20	26
08.5	Pharmazeutische Erzeugnisse	3	—	—	—	—	—	3
10	Metalle und Metallerzeugnisse	46	42	29	12	4	—	4
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegier	46	42	29	12	4	—	4
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	46	23	22	1	22	11	11
14.2	Sonstige Abfälle, Sekundärrohstoffe	46	23	22	1	22	11	11
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung	6	6	—	6	—	—	—
16.1	Leere Container, Wechselbehälter	6	6	—	6	—	—	—
19	Nicht identifizierbare Güter	83	21	—	21	62	—	62
19.1	Unbekannte Güter in Containern	83	21	—	21	62	—	62
I n s g e s a m t		973	723	349	374	250	90	160

### 3. Containerumschlag im November 2016 nach Anzahl und TEU

Containerart	Einheit	Container- umschlag insgesamt	Empfang			Versand		
			zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
				in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland

#### November 2016

20-Fuß Container	Anzahl	1 267	473	—	473	794	—	794
30-Fuß Container	Anzahl	1 416	517	—	517	899	—	899
40-Fuß Container	Anzahl	3 599	1 805	—	1 805	1 794	—	1 794
Container größer 40-Fuß	Anzahl	286	143	—	143	143	—	143
sonstige Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—
<b>I n s g e s a m t</b>	<b>TEU</b>	<b>11 232</b>	<b>5 180</b>	<b>—</b>	<b>5 180</b>	<b>6 052</b>	<b>—</b>	<b>6 052</b>

#### Januar bis November 2016

20-Fuß Container	Anzahl	15 473	6 181	—	6 181	9 292	18	9 274
30-Fuß Container	Anzahl	15 236	5 377	—	5 377	9 859	—	9 859
40-Fuß Container	Anzahl	38 114	19 420	—	19 420	18 694	247	18 447
Container größer 40-Fuß	Anzahl	2 575	1 301	—	1 301	1 274	—	1 274
sonstige Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—
<b>I n s g e s a m t</b>	<b>TEU</b>	<b>120 346</b>	<b>56 012</b>	<b>—</b>	<b>56 012</b>	<b>64 334</b>	<b>512</b>	<b>63 822</b>

**4. Containerumschlag im November 2016 nach Anzahl, TEU, Containerarten und Hauptverkehrsbeziehungen**

Containerart	Einheit	Empfang			Versand			Insgesamt		
		November 2015	November 2016	Veränderung in %	November 2015	November 2016	Veränderung in %	November 2015	November 2016	Veränderung in %
November 2016										
12307 Frankfurt										
20-Fuß Container	Anzahl	242	213	– 12,0	667	640	– 4,0	909	853	– 6,2
30-Fuß Container	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40-Fuß Container	Anzahl	626	1 270	102,9	835	1 208	44,7	1 461	2 478	69,6
größer 40-Fuß	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Z u s a m m e n	TEU	1 494	2 753	84,3	2 337	3 056	30,8	3 831	5 809	51,6
12402 Gernsheim										
20-Fuß Container	Anzahl	178	260	46,1	126	154	22,2	304	414	36,2
30-Fuß Container	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40-Fuß Container	Anzahl	335	535	59,7	327	586	79,2	662	1 121	69,3
größer 40-Fuß	Anzahl	111	143	28,8	90	143	58,9	201	286	42,3
Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Z u s a m m e n	TEU	1 098	1 652	50,4	983	1 647	67,6	2 081	3 299	58,6
12409 Mainz-Gustavsburg										
20-Fuß Container	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30-Fuß Container	Anzahl	298	517	73,5	511	899	75,9	809	1 416	75,0
40-Fuß Container	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
größer 40-Fuß	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Z u s a m m e n	TEU	447	776	73,5	767	1 349	75,9	1 214	2 124	75,0
Häfen i n s g e s a m t										
20-Fuß Container	Anzahl	420	473	12,6	793	794	0,1	1 213	1 267	4,5
30-Fuß Container	Anzahl	298	517	73,5	511	899	75,9	809	1 416	75,0
40-Fuß Container	Anzahl	961	1 805	87,8	1 162	1 794	54,4	2 123	3 599	69,5
größer 40-Fuß	Anzahl	111	143	28,8	90	143	58,9	201	286	42,3
Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I n s g e s a m t	TEU	3 039	5 180	70,5	4 086	6 052	48,1	7 125	11 232	57,6
Januar bis November 2016										
12307 Frankfurt										
20-Fuß Container	Anzahl	5 379	3 338	– 37,9	8 014	7 065	– 11,8	13 393	10 403	– 22,3
30-Fuß Container	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40-Fuß Container	Anzahl	13 194	13 479	2,2	9 680	13 013	34,4	22 874	26 492	15,8
größer 40-Fuß	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Z u s a m m e n	TEU	31 767	30 296	– 4,6	27 374	33 091	20,9	59 141	63 387	7,2
12402 Gernsheim										
20-Fuß Container	Anzahl	3 028	2 843	– 6,1	2 950	2 227	– 24,5	5 978	5 070	– 15,2
30-Fuß Container	Anzahl	30	—	X	3	—	X	33	—	X
40-Fuß Container	Anzahl	5 669	5 941	4,8	6 109	5 681	– 7,0	11 778	11 622	– 1,3
größer 40-Fuß	Anzahl	1 334	1 301	– 2,5	1 302	1 274	– 2,2	2 636	2 575	– 2,3
Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Z u s a m m e n	TEU	17 412	17 650	1,4	18 103	16 455	– 9,1	35 515	34 105	– 4,0
12409 Mainz-Gustavsburg										
20-Fuß Container	Anzahl	180	—	X	1	—	X	181	—	X
30-Fuß Container	Anzahl	5 043	5 377	6,6	9 318	9 859	5,8	14 361	15 236	6,1
40-Fuß Container	Anzahl	46	—	X	—	—	—	46	—	X
größer 40-Fuß	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Z u s a m m e n	TEU	7 837	8 066	2,9	13 978	14 789	5,8	21 815	22 854	4,8
Häfen i n s g e s a m t										
20-Fuß Container	Anzahl	8 587	6 181	– 28,0	10 965	9 292	– 15,3	19 552	15 473	– 20,9
30-Fuß Container	Anzahl	5 073	5 377	6,0	9 321	9 859	5,8	14 394	15 236	5,8
40-Fuß Container	Anzahl	18 909	19 420	2,7	15 789	18 694	18,4	34 698	38 114	9,8
größer 40-Fuß	Anzahl	1 334	1 301	– 2,5	1 302	1 274	– 2,2	2 636	2 575	– 2,3
Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I n s g e s a m t	TEU	57 016	56 012	– 1,8	59 455	64 334	8,2	116 471	120 346	3,3

## 5. Güterumschlag in Häfen 2000 bis 2015

Jahr	Güterumschlag				
	Insgesamt	davon		Empfang	Versand
		innerhalb der Bundesrepublik Deutschland	grenzüberschreitender Verkehr		

### a) nach Empfang und Versand in 1000 Tonnen

2000	16 200	6 346	9 854	13 484	2 716
2001	15 006	5 764	9 242	12 444	2 561
2002	13 725	5 416	8 309	11 162	2 563
2003	12 077	5 469	6 608	9 834	2 243
2004	12 671	5 122	7 548	10 163	2 508
2005	11 461	4 824	6 637	8 954	2 507
2006	11 385	4 462	6 923	9 027	2 359
2007	11 911	5 089	6 823	9 501	2 410
2008	10 743	4 495	6 248	8 480	2 263
2009	10 406	4 219	6 187	8 378	2 028
2010	11 489	4 692	6 796	9 151	2 337
2011	9 953	4 662	5 291	7 798	2 155
2012	10 254	4 484	5 770	8 024	2 229
2013	10 458	4 463	5 994	8 108	2 350
2014	10 619	4 634	5 985	7 932	2 687
2015	10 171	4 485	5 686	7 506	2 665

Jahr	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	Erze, Steine und Erden	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	Chemische Erzeugnisse	nachrichtlich: Gefahrgut
------	-------------------------------	------------------------	-----------------------------------	-----------------------	--------------------------

### b) nach ausgewählten Güterabteilungen in 1000 Tonnen

2010	2 064	2 608	3 057	1 526	3 766
2011	1 279	2 250	3 037	1 575	3 627
2012	1 169	2 445	2 757	1 792	3 395
2013	1 008	2 585	3 069	1 690	3 799
2014	578	3 028	2 822	1 754	3 521
2015	708	2 700	2 606	1 732	3 269