



Statistische Berichte



Kennziffer: H II 1 - m 12/2010

März 2011

Binnenschifffahrt in Hessen im Dezember 2010 und im Jahr 2010

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
E-Mail	verkehr@statistik-hessen.de
Telefax	0611 3802-590
Internet	http://www.statistik-hessen.de

Copyright

© Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden, 2011

Auszugsweise Vervielfältigung und Verbreitung mit Quellenangabe gestattet.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind unter

<http://www.statistik-hessen.de/publikationen/geschaeftsbedingungen/index.html>
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
Vorbemerkungen	2
Tabellen	
1. Entwicklung des Güterverkehrs in Häfen	3
2. Güterumschlag in Häfen im Dezember 2010 nach Güterhauptgruppen	4
3. Güterumschlag in Häfen im Jahr 2010 nach Güterhauptgruppen	8
4. Containerumschlag nach Anzahl und TEU	12
5. Containerumschlag nach Anzahl, TEU, Containerarten und Hauptverkehrsbeziehungen	13
6. Güterumschlag in Häfen 1996 bis 2010	
a) nach Empfang und Versand	14
b) nach ausgewählten Güterabteilungen	14

Vorbemerkungen

Die Ergebnisse dieser Statistik dienen als Grundlage für verkehrspolitische Entscheidungen und Maßnahmen der obersten Verkehrsbehörden des Bundes und der Länder.

Die Erhebungen werden laufend durchgeführt und monatlich ausgewertet. 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 Binnenschiffahrtsstraße 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 19 des Gesetzes vom 7. September 2007 (BGBl. I S. 2246) in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462, 565), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 7. September 2007 (BGBl. I S. 2246). 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

Der Nachweis der Güterarten erfolgt nach dem amtlichen Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik NST 2007. Zugeordnet wird der Güterumschlag nach zehn Güterabteilungen.

Hauptverkehrsbeziehungen

Der regionalen Abgrenzung der Binnenschiffahrt 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	Dezember 2009	November 2010	Dezember 2010	Januar bis Dezember			
				2009	2010	Zu- bzw. Abnahme (-) 2010 gegen 2009	
						absolut	%
Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen in 1000 Tonnen							
Empfang innerhalb Hessens	12	12	13	112	150	38	33,6
Verkehr mit anderen Bundesländern							
Empfang	251	361	272	3 333	3 552	219	6,6
Versand	64	83	78	662	836	174	26,3
Grenzüberschreitender Verkehr							
Empfang	418	490	457	4 932	5 449	517	10,5
Versand	135	115	101	1 255	1 347	93	7,4
I n s g e s a m t	880	1 061	922	10 294	11 335	1 041	10,1
darunter							
mit Schiffen unter deutscher Flagge	389	502	424	5 185	5 657	471	9,1
Gesamtbeförderung nach Güterabteilungen in Tonnen							
Landwirtsch. u. verwandte Erzeugnisse	10 431	12 074	11 511	127 046	134 795	7 749	6,1
Andere Nahrungs- und Futtermittel	47 656	30 811	43 415	393 796	409 191	15 395	3,9
Feste mineralische Brennstoffe	202 608	224 304	191 215	1 996 365	2 044 695	48 330	2,4
Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase	207 988	239 248	253 762	2 830 102	3 003 759	173 657	6,1
Erze und Metallabfälle	9 370	14 472	6 784	154 535	154 401	– 134	– 0,1
Eisen, Stahl und NE-Metalle	28 112	35 579	30 347	304 652	407 441	102 789	33,7
Steine und Erden (einschl. Baustoffe)	183 797	290 853	178 070	2 563 890	2 840 353	276 463	10,8
Düngemittel	57 944	79 830	75 903	462 260	711 309	249 049	53,9
Chemische Erzeugnisse	87 843	91 451	91 963	936 152	1 077 767	141 615	15,1
Sonstige Halb- und Fertigwaren	44 116	42 131	38 738	525 186	550 809	25 623	4,9
darunter besondere Transportgüter	44 116	42 131	38 738	523 455	550 809	27 354	5,2
I n s g e s a m t	879 865	1 060 753	921 708	10 293 984	11 334 520	1040 536	10,1
Anteil der Güterabteilungen an der Gesamtbeförderung in %							
Landwirtsch. u. verwandte Erzeugnisse	1,2	1,1	1,2	1,2	1,2	x	x
Andere Nahrungs- und Futtermittel	5,4	2,9	4,7	3,8	3,6	x	x
Feste mineralische Brennstoffe	23,0	21,1	20,7	19,4	18,0	x	x
Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase	23,6	22,6	27,5	27,5	26,5	x	x
Erze und Metallabfälle	1,1	1,4	0,7	1,5	1,4	x	x
Eisen, Stahl und NE-Metalle	3,2	3,4	3,3	3,0	3,6	x	x
Steine und Erden (einschl. Baustoffe)	20,9	27,4	19,3	24,9	25,1	x	x
Düngemittel	6,6	7,5	8,2	4,5	6,3	x	x
Chemische Erzeugnisse	10,0	8,6	10,0	9,1	9,5	x	x
Sonstige Halb- und Fertigwaren	5,0	4,0	4,2	5,1	4,9	x	x
darunter besondere Transportgüter	5,0	4,0	4,2	5,1	4,9	x	x
I n s g e s a m t	100	100	100	100	100	x	x

2. Güterumschlag in Häfen im Dezember 2010 nach Güterhauptgruppen

1000 Tonnen

Güterhauptgruppe Güterabteilung		Güter - umschlag insgesamt	Empfang			Versand		
			zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
				in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
12306 Flörsheim								
3	Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	11,20	3,00	3,00	—	8,20	4,80	3,40
32	Kraftstoffe und Heizöl	11,20	3,00	3,00	—	8,20	4,80	3,40
6	Steine und Erden	0,43	0,43	—	0,43	—	—	—
61	Sand, Kies, Bims, Ton	0,43	0,43	—	0,43	—	—	—
8	Chemische Erzeugnisse	11,21	11,21	3,00	8,21	—	—	—
81	Chemische Grundstoffe	3,03	3,03	—	3,03	—	—	—
89	Sonst. chemische Erzeugnisse	8,18	8,18	3,00	5,18	—	—	—
Z u s a m m e n		22,84	14,64	6,00	8,64	8,20	4,80	3,40
12307 Frankfurt am Main								
1	Andere Nahrungs- u. Futtermittel	23,24	22,16	22,16	—	1,08	—	1,08
17	Futtermittel	1,08	—	—	—	1,08	—	1,08
18	Ölsaaten, -früchte, Öle	22,16	22,16	22,16	—	—	—	—
2	Feste mineralische Brennstoffe	34,78	34,78	—	34,78	—	—	—
21	Steinkohle und -briketts	34,78	34,78	—	34,78	—	—	—
3	Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	46,05	46,05	9,00	37,05	—	—	—
32	Kraftstoffe und Heizöl	46,05	46,05	9,00	37,05	—	—	—
4	Erze und Metallabfälle	4,58	0,55	0,55	—	4,03	4,03	—
46	Eisen-, Stahlabfälle	4,58	0,55	0,55	—	4,03	4,03	—
5	Eisen, Stahl, NE-Metalle	1,40	—	—	—	1,40	—	1,40
53	Stab- und Formstahl	1,40	—	—	—	1,40	—	1,40
6	Steine und Erden	93,50	93,50	78,65	14,85	—	—	—
61	Sand, Kies, Bims, Ton	74,71	74,71	59,86	14,85	—	—	—
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	18,79	18,79	18,79	—	—	—	—
8	Chemische Erzeugnisse	82,25	38,33	5,80	32,54	43,92	31,57	12,34
81	Chemische Grundstoffe	55,02	32,88	2,03	30,84	22,14	12,90	9,24
89	Sonst. chemische Erzeugnisse	27,23	5,46	3,77	1,69	21,78	18,67	3,10
9	Andere Halb- und Fertigwaren	21,43	6,71	0,18	6,53	14,71	—	14,71
99	Besondere Transportgüter	21,43	6,71	0,18	6,53	14,71	—	14,71
Z u s a m m e n		307,23	242,09	116,34	125,75	65,14	35,60	29,53
12309 Großkrotzenburg								
2	Feste mineralische Brennstoffe	139,98	139,98	—	139,98	—	—	—
21	Steinkohle und -briketts	139,98	139,98	—	139,98	—	—	—
Z u s a m m e n		139,98	139,98	—	139,98	—	—	—

Noch: 2. Güterumschlag in Häfen im Dezember 2010 nach Güterhauptgruppen

1000 Tonnen

Güterhauptgruppe Güterabteilung		Güter - umschlag insgesamt	Empfang			Versand		
			zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
				in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
12310 Hanau								
0	Landwirt. u. verw. Erzeugnisse	8,01	0,71	0,71	—	7,31	4,90	2,41
01	Getreide	8,01	0,71	0,71	—	7,31	4,90	2,41
1	Andere Nahrungs- u. Futtermittel	7,79	1,00	—	1,00	6,79	6,79	—
17	Futtermittel	1,00	1,00	—	1,00	—	—	—
18	Ölsaaten, -früchte, Öle	6,79	—	—	—	6,79	6,79	—
3	Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	34,49	34,49	17,51	16,98	—	—	—
32	Kraftstoffe und Heizöl	34,33	34,33	17,35	16,98	—	—	—
34	Mineralölerzeugnisse	0,16	0,16	0,16	—	—	—	—
4	Erze und Metallabfälle	0,90	—	—	—	0,90	0,90	—
46	Eisen-, Stahlabfälle	0,90	—	—	—	0,90	0,90	—
6	Steine und Erden	14,35	9,17	5,19	3,99	5,18	5,18	—
61	Sand, Kies, Bims, Ton	10,10	4,92	3,34	1,59	5,18	5,18	—
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	3,74	3,74	1,85	1,89	—	—	—
63	Sonst. Steine, Erden	0,51	0,51	—	0,51	—	—	—
7	Düngemittel	74,78	12,34	1,09	11,25	62,45	17,71	44,74
71	Natürliche Düngemittel	15,35	—	—	—	15,35	10,03	5,32
72	Chemische Düngemittel	59,44	12,34	1,09	11,25	47,10	7,68	39,42
Z u s a m m e n		140,33	57,70	24,50	33,20	82,63	35,48	47,14
12318 Offenbach								
2	Feste mineralische Brennstoffe	16,45	16,45	—	16,45	—	—	—
21	Steinkohle und -briketts	16,45	16,45	—	16,45	—	—	—
Z u s a m m e n		16,45	16,45	—	16,45	—	—	—
12319 Hattersheim								
5	Eisen, Stahl, NE-Metalle	17,54	17,54	17,54	—	—	—	—
53	Stab- und Formstahl	17,54	17,54	17,54	—	—	—	—
Z u s a m m e n		17,54	17,54	17,54	—	—	—	—
12322 Wiesbaden								
1	Andere Nahrungs- u. Futtermittel	12,39	11,39	4,24	7,15	1,00	—	1,00
17	Futtermittel	12,39	11,39	4,24	7,15	1,00	—	1,00
3	Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	1,45	1,45	—	1,45	—	—	—
34	Mineralölerzeugnisse	1,45	1,45	—	1,45	—	—	—
6	Steine und Erden	25,81	25,81	15,67	10,15	—	—	—
61	Sand, Kies, Bims, Ton	25,81	25,81	15,67	10,15	—	—	—
8	Chemische Erzeugnisse	2,44	2,44	2,44	—	—	—	—
81	Chemische Grundstoffe	2,44	2,44	2,44	—	—	—	—
Z u s a m m e n		42,09	41,09	22,34	18,75	1,00	—	1,00

Noch: 2. Güterumschlag in Häfen im Dezember 2010 nach Güterhauptgruppen

1000 Tonnen

Güterhauptgruppe Güterabteilung		Güter - umschlag insgesamt	Empfang			Versand		
			zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
				in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
12401 Erfelden								
6	Steine und Erden	22,20	22,20	22,20	—	—	—	—
61	Sand, Kies, Bims, Ton	22,20	22,20	22,20	—	—	—	—
Z u s a m m e n		22,20	22,20	22,20	—	—	—	—
12402 Gernsheim								
0	Landwirt. u. verw. Erzeugnisse	3,50	3,50	1,05	2,45	—	—	—
01	Getreide	3,50	3,50	1,05	2,45	—	—	—
3	Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	10,66	10,66	8,65	2,02	—	—	—
32	Kraftstoffe und Heizöl	10,66	10,66	8,65	2,02	—	—	—
6	Steine und Erden	3,87	3,87	3,87	—	—	—	—
61	Sand, Kies, Bims, Ton	3,87	3,87	3,87	—	—	—	—
7	Düngemittel	1,12	1,12	—	1,12	—	—	—
72	Chemische Düngemittel	1,12	1,12	—	1,12	—	—	—
9	Andere Halb- und Fertigwaren	17,32	8,64	—	8,64	8,69	—	8,69
99	Besondere Transportgüter	17,32	8,64	—	8,64	8,69	—	8,69
Z u s a m m e n		36,48	27,79	13,57	14,22	8,69	—	8,69
12403 Ginsheim								
3	Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	6,17	—	—	—	6,17	—	6,17
34	Mineralölerzeugnisse	6,17	—	—	—	6,17	—	6,17
4	Erze und Metallabfälle	1,30	—	—	—	1,30	1,30	—
46	Eisen-, Stahlabfälle	1,30	—	—	—	1,30	1,30	—
Z u s a m m e n		7,47	—	—	—	7,47	1,30	6,17
12404 Gustavsburg								
3	Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	31,39	23,13	23,13	—	8,26	3,38	4,88
32	Kraftstoffe und Heizöl	31,39	23,13	23,13	—	8,26	3,38	4,88
8	Chemische Erzeugnisse	4,59	4,59	4,59	—	—	—	—
89	Sonst. chemische Erzeugnisse	4,59	4,59	4,59	—	—	—	—
Z u s a m m e n		35,98	27,72	27,72	—	8,26	3,38	4,88
12406 Kelsterbach								
3	Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	92,72	92,72	26,15	66,57	—	—	—
32	Kraftstoffe und Heizöl	92,72	92,72	26,15	66,57	—	—	—
Z u s a m m e n		92,72	92,72	26,15	66,57	—	—	—
12408 Lampertheim Altrhein								
5	Eisen, Stahl, NE-Metalle	11,41	11,41	—	11,41	—	—	—
53	Stab- und Formstahl	11,41	11,41	—	11,41	—	—	—
6	Steine und Erden	17,90	17,90	8,89	9,01	—	—	—
61	Sand, Kies, Bims, Ton	17,90	17,90	8,89	9,01	—	—	—
Z u s a m m e n		29,32	29,32	8,89	20,42	—	—	—
12411 Raunheim								
3	Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	24,54	13,34	—	13,34	11,20	11,20	—
32	Kraftstoffe und Heizöl	24,54	13,34	—	13,34	11,20	11,20	—
Z u s a m m e n		24,54	13,34	—	13,34	11,20	11,20	—

Noch: 2. Güterumschlag in Häfen im Dezember 2010 nach Güterhauptgruppen

1000 Tonnen

Güterhauptgruppe Güterabteilung	Güter - umschlag insgesamt	Empfang			Versand		
		zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
			in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
Rheingebiet i n s g e s a m t							
0 Landwirt. u. verw. Erzeugnisse	12	4	2	2	7	5	2
01 Getreide	12	4	2	2	7	5	2
1 Andere Nahrungs- u. Futtermittel	43	35	26	8	9	7	2
17 Futtermittel	14	12	4	8	2	—	2
18 Ölsaaten, -früchte, Öle	29	22	22	—	7	7	—
2 Feste mineralische Brennstoffe	191	191	—	191	—	—	—
21 Steinkohle und -briketts	191	191	—	191	—	—	—
3 Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	259	225	87	137	34	19	14
32 Kraftstoffe und Heizöl	251	223	87	136	28	19	8
34 Mineralölerzeugnisse	8	2	—	1	6	—	6
4 Erze und Metallabfälle	7	1	1	—	6	6	—
46 Eisen-, Stahlabfälle	7	1	1	—	6	6	—
5 Eisen, Stahl, NE-Metalle	30	29	18	11	1	—	1
53 Stab- und Formstahl	30	29	18	11	1	—	1
6 Steine und Erden	178	173	134	38	5	5	—
61 Sand, Kies, Bims, Ton	155	150	114	36	5	5	—
62 Salz, Schwefelkies, Schwefel	23	23	21	2	—	—	—
63 Sonst. Steine, Erden	1	1	—	1	—	—	—
7 Düngemittel	76	13	1	12	62	18	45
71 Natürliche Düngemittel	15	—	—	—	15	10	5
72 Chemische Düngemittel	61	13	1	12	47	8	39
8 Chemische Erzeugnisse	100	57	16	41	44	32	12
81 Chemische Grundstoffe	60	38	4	34	22	13	9
89 Sonst. chemische Erzeugnisse	40	18	11	7	22	19	3
9 Andere Halb- und Fertigwaren	39	15	—	15	23	—	23
99 Besondere Transportgüter	39	15	—	15	23	—	23
I n s g e s a m t	935	743	285	457	193	92	101

3. Güterumschlag in Häfen im Jahr 2010 nach Güterhauptgruppen

1000 Tonnen

Güterhauptgruppe Güterabteilung		Güter - umschlag insgesamt	Empfang		Versand			
			zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
				in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
12306 Flörsheim								
3 Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	343,59	269,31	160,27	109,04	74,28	46,13	28,15	
32 Kraftstoffe und Heizöl	343,59	269,31	160,27	109,04	74,28	46,13	28,15	
6 Steine und Erden	132,21	132,21	41,92	90,28	—	—	—	
61 Sand, Kies, Bims, Ton	132,21	132,21	41,92	90,28	—	—	—	
7 Düngemittel	12,23	12,23	—	12,23	—	—	—	
72 Chemische Düngemittel	12,23	12,23	—	12,23	—	—	—	
8 Chemische Erzeugnisse	117,02	117,02	29,56	87,46	—	—	—	
81 Chemische Grundstoffe	32,65	32,65	—	32,65	—	—	—	
89 Sonst. chemische Erzeugnisse	84,37	84,37	29,56	54,81	—	—	—	
Z u s a m m e n	605,05	530,77	231,75	299,02	74,28	46,13	28,15	
12307 Frankfurt am Main								
0 Landwirt. u. verw. Erzeugnisse	3,30	3,30	1,10	2,20	—	—	—	
01 Getreide	3,30	3,30	1,10	2,20	—	—	—	
1 Andere Nahrungs- u. Futtermittel	264,25	243,48	231,98	11,50	20,78	1,65	19,13	
17 Futtermittel	20,78	—	—	—	20,78	1,65	19,13	
18 Ölsaaten, -früchte, Öle	243,48	243,48	231,98	11,50	—	—	—	
2 Feste mineralische Brennstoffe	414,15	411,06	2,20	408,87	3,09	—	3,09	
21 Steinkohle und -briketts	414,15	411,06	2,20	408,87	3,09	—	3,09	
3 Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	562,12	562,12	76,98	485,14	—	—	—	
32 Kraftstoffe und Heizöl	562,12	562,12	76,98	485,14	—	—	—	
4 Erze und Metallabfälle	94,88	7,01	7,01	—	87,87	78,85	9,02	
45 NE-Metallerze, -abfälle	4,41	—	—	—	4,41	1,95	2,46	
46 Eisen-, Stahlabfälle	90,46	7,01	7,01	—	83,46	76,90	6,56	
5 Eisen, Stahl, NE-Metalle	25,89	0,19	0,19	—	25,70	1,65	24,04	
51 Roheisen, Ferrolegierungen	0,37	—	—	—	0,37	0,37	—	
53 Stab- und Formstahl	25,52	0,19	0,19	—	25,33	1,29	24,04	
6 Steine und Erden	1 408,34	1 386,62	1 126,66	259,96	21,72	21,72	—	
61 Sand, Kies, Bims, Ton	1 132,23	1 132,23	872,27	259,96	—	—	—	
62 Salz, Schwefelkies, Schwefel	254,40	254,40	254,40	—	—	—	—	
63 Sonst. Steine, Erden	21,72	—	—	—	21,72	21,72	—	
7 Düngemittel	0,60	0,60	0,60	—	—	—	—	
72 Chemische Düngemittel	0,60	0,60	0,60	—	—	—	—	
8 Chemische Erzeugnisse	938,60	468,06	58,16	409,90	470,54	331,32	139,21	
81 Chemische Grundstoffe	646,07	393,12	25,67	367,45	252,95	176,47	76,48	
89 Sonst. chemische Erzeugnisse	292,53	74,94	32,50	42,45	217,59	154,85	62,74	
9 Andere Halb- und Fertigwaren	310,05	70,37	2,15	68,23	239,68	0,01	239,67	
99 Besondere Transportgüter	310,05	70,37	2,15	68,23	239,68	0,01	239,67	
Z u s a m m e n	4 022,18	3 152,82	1 507,02	1 645,80	869,37	435,20	434,17	
12308 Geisenheim								
6 Steine und Erden	13,76	13,76	9,90	3,85	—	—	—	
61 Sand, Kies, Bims, Ton	13,76	13,76	9,90	3,85	—	—	—	
Z u s a m m e n	13,76	13,76	9,90	3,85	—	—	—	
12309 Großkrotzenburg								
2 Feste mineralische Brennstoffe	1 482,00	1 482,00	—	1 482,00	—	—	—	
21 Steinkohle und -briketts	1 482,00	1 482,00	—	1 482,00	—	—	—	
Z u s a m m e n	1 482,00	1 482,00	—	1 482,00	—	—	—	

Noch: 3. Güterumschlag in Häfen im Jahr 2010 nach Güterhauptgruppen

1000 Tonnen

Güterhauptgruppe Güterabteilung		Güter - umschlag insgesamt	Empfang			Versand		
			zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
				in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
12310 Hanau								
0	Landwirt. u. verw. Erzeugnisse	78,87	1,48	1,48	—	77,39	54,30	23,09
01	Getreide	67,54	1,48	1,48	—	66,06	42,97	23,09
05	Holz und Kork	11,33	—	—	—	11,33	11,33	—
1	Andere Nahrungs- u. Futtermittel	36,22	6,88	2,95	3,93	29,34	26,14	3,20
13	Genuß- und Nahrungsmittel	1,20	—	—	—	1,20	—	1,20
17	Futtermittel	4,92	4,92	0,99	3,93	—	—	—
18	Ölsaaten, -früchte, Öle	30,10	1,96	1,96	—	28,14	26,14	2,00
2	Feste mineralische Brennstoffe	14,46	—	—	—	14,46	14,46	—
21	Steinkohle und -briketts	14,46	—	—	—	14,46	14,46	—
3	Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	391,91	388,01	174,22	213,79	3,90	—	3,90
32	Kraftstoffe und Heizöl	391,75	387,85	174,06	213,79	3,90	—	3,90
34	Mineralölerzeugnisse	0,16	0,16	0,16	—	—	—	—
4	Erze und Metallabfälle	19,85	—	—	—	19,85	17,61	2,24
46	Eisen-, Stahlabfälle	19,85	—	—	—	19,85	17,61	2,24
6	Steine und Erden	244,59	147,14	77,33	69,81	97,45	73,51	23,94
61	Sand, Kies, Bims, Ton	213,08	129,77	68,74	61,04	83,31	73,51	9,80
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	11,96	11,96	7,59	4,38	—	—	—
63	Sonst. Steine, Erden	5,40	5,40	1,01	4,39	—	—	—
65	Gips	14,14	—	—	—	14,14	—	14,14
7	Düngemittel	695,06	56,88	6,91	49,97	638,18	135,64	502,54
71	Natürliche Düngemittel	192,60	2,08	2,08	—	190,52	61,46	129,06
72	Chemische Düngemittel	502,47	54,80	4,83	49,97	447,66	74,19	373,48
9	Andere Halb- und Fertigwaren	0,05	—	—	—	0,05	0,05	—
99	Besondere Transportgüter	0,05	—	—	—	0,05	0,05	—
Z u s a m m e n		1 481,00	600,39	262,89	337,50	880,62	321,71	558,91
12318 Offenbach								
2	Feste mineralische Brennstoffe	116,88	116,88	57,46	59,42	—	—	—
21	Steinkohle und -briketts	116,88	116,88	57,46	59,42	—	—	—
Z u s a m m e n		116,88	116,88	57,46	59,42	—	—	—
12319 Hattersheim								
5	Eisen, Stahl, NE-Metalle	190,72	190,72	190,72	—	—	—	—
53	Stab- und Formstahl	190,72	190,72	190,72	—	—	—	—
6	Steine und Erden	33,32	33,32	29,37	3,95	—	—	—
61	Sand, Kies, Bims, Ton	33,32	33,32	29,37	3,95	—	—	—
Z u s a m m e n		224,04	224,04	220,09	3,95	—	—	—
12322 Wiesbaden								
0	Landwirt. u. verw. Erzeugnisse	8,69	5,47	2,07	3,40	3,22	2,00	1,22
01	Getreide	8,69	5,47	2,07	3,40	3,22	2,00	1,22
1	Andere Nahrungs- u. Futtermittel	102,22	99,57	46,81	52,76	2,65	0,65	2,00
17	Futtermittel	101,56	98,91	46,15	52,76	2,65	0,65	2,00
18	Ölsaaten, -früchte, Öle	0,66	0,66	0,66	—	—	—	—
3	Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	20,05	20,05	—	20,05	—	—	—
32	Kraftstoffe und Heizöl	1,40	1,40	—	1,40	—	—	—
34	Mineralölerzeugnisse	18,65	18,65	—	18,65	—	—	—
6	Steine und Erden	465,66	465,66	347,94	117,72	—	—	—
61	Sand, Kies, Bims, Ton	465,66	465,66	347,94	117,72	—	—	—
8	Chemische Erzeugnisse	17,81	17,81	17,81	—	—	—	—
81	Chemische Grundstoffe	17,81	17,81	17,81	—	—	—	—
Z u s a m m e n		614,41	608,55	414,63	193,92	5,87	2,65	3,22

Noch: 3. Güterumschlag in Häfen im Jahr 2010 nach Güterhauptgruppen

1000 Tonnen

Güterhauptgruppe Güterabteilung		Güter - umschlag insgesamt	Empfang			Versand		
			zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
in Deutschland	im Ausland			in Deutschland	im Ausland			
12401 Erfelden								
6	Steine und Erden	58,84	58,84	56,70	2,14	—	—	—
61	Sand, Kies, Bims, Ton	58,84	58,84	56,70	2,14	—	—	—
Z u s a m m e n		58,84	58,84	56,70	2,14	—	—	—
12402 Gernsheim								
0	Landwirt. u. verw. Erzeugnisse	43,94	43,94	12,12	31,82	—	—	—
01	Getreide	43,94	43,94	12,12	31,82	—	—	—
1	Andere Nahrungs- u. Futtermittel	6,50	—	—	—	6,50	—	6,50
16	Getreide, Obst, Gemüse	6,50	—	—	—	6,50	—	6,50
3	Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	158,59	158,59	84,55	74,03	—	—	—
32	Kraftstoffe und Heizöl	158,59	158,59	84,55	74,03	—	—	—
6	Steine und Erden	208,23	200,31	168,32	32,00	7,92	7,92	—
61	Sand, Kies, Bims, Ton	206,99	199,07	167,08	32,00	7,92	7,92	—
63	Sonst. Steine, Erden	1,24	1,24	1,24	—	—	—	—
7	Düngemittel	3,42	3,42	0,27	3,15	—	—	—
72	Chemische Düngemittel	3,42	3,42	0,27	3,15	—	—	—
9	Andere Halb- und Fertigwaren	240,79	124,76	0,46	124,30	116,03	0,67	115,36
99	Besondere Transportgüter	240,79	124,76	0,46	124,30	116,03	0,67	115,36
Z u s a m m e n		661,46	531,02	265,72	265,30	130,44	8,58	121,86
12403 Ginsheim								
2	Feste mineralische Brennstoffe	31,67	31,67	—	31,67	—	—	—
21	Steinkohle und -briketts	31,67	31,67	—	31,67	—	—	—
3	Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	78,67	—	—	—	78,67	—	78,67
34	Mineralölerzeugnisse	78,67	—	—	—	78,67	—	78,67
4	Erze und Metallabfälle	40,16	—	—	—	40,16	34,98	5,19
46	Eisen-, Stahlabfälle	40,16	—	—	—	40,16	34,98	5,19
5	Eisen, Stahl, NE-Metalle	1,45	1,45	—	1,45	—	—	—
51	Roheisen, Ferrolegierungen	1,45	1,45	—	1,45	—	—	—
6	Steine und Erden	60,13	60,13	46,47	13,66	—	—	—
61	Sand, Kies, Bims, Ton	51,15	51,15	37,49	13,66	—	—	—
63	Sonst. Steine, Erden	8,98	8,98	8,98	—	—	—	—
Z u s a m m e n		212,07	93,24	46,47	46,77	118,83	34,98	83,86
12404 Gustavsburg								
3	Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	339,42	134,13	110,10	24,03	205,29	92,29	113,01
31	Rohes Erdöl	4,92	—	—	—	4,92	—	4,92
32	Kraftstoffe und Heizöl	334,50	134,13	110,10	24,03	200,37	92,29	108,09
8	Chemische Erzeugnisse	76,30	74,35	47,07	27,28	1,95	—	1,95
81	Chemische Grundstoffe	17,23	17,23	7,01	10,22	—	—	—
89	Sonst. chemische Erzeugnisse	59,07	57,12	40,06	17,05	1,95	—	1,95
Z u s a m m e n		415,72	208,48	157,17	51,30	207,25	92,29	114,96
12406 Kelsterbach								
3	Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	1 008,06	1 008,06	332,47	675,59	—	—	—
32	Kraftstoffe und Heizöl	1 008,06	1 008,06	332,47	675,59	—	—	—
Z u s a m m e n		1 008,06	1 008,06	332,47	675,59	—	—	—

Noch: 3. Güterumschlag in Häfen im Jahr 2010 nach Güterhauptgruppen

1000 Tonnen

Güterhauptgruppe Güterabteilung		Güter - umschlag insgesamt	Empfang			Versand		
			zu- sammen	davon aus Häfen		zu- sammen	davon nach Häfen	
				in Deutschland	im Ausland		in Deutschland	im Ausland
12408 Lampertheim Altrhein								
5 Eisen, Stahl, NE-Metalle	189,39	189,39	1,18	188,21	—	—	—	
53 Stab- und Formstahl	189,39	189,39	1,18	188,21	—	—	—	
6 Steine und Erden	223,21	223,21	104,50	118,70	—	—	—	
61 Sand, Kies, Bims, Ton	223,21	223,21	104,50	118,70	—	—	—	
Z u s a m m e n	412,60	412,60	105,68	306,92	—	—	—	
12411 Raunheim								
3 Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	159,17	109,96	34,05	75,91	49,20	47,21	2,00	
32 Kraftstoffe und Heizöl	159,17	109,96	34,05	75,91	49,20	47,21	2,00	
8 Chemische Erzeugnisse	1,45	—	—	—	1,45	1,45	—	
89 Sonst. chemische Erzeugnisse	1,45	—	—	—	1,45	1,45	—	
Z u s a m m e n	160,62	109,96	34,05	75,91	50,65	48,66	2,00	
Rheingebiet i n s g e s a m t								
0 Landwirt. u. verw. Erzeugnisse	135	54	17	37	81	56	24	
01 Getreide	123	54	17	37	69	45	24	
05 Holz und Kork	11	—	—	—	11	11	—	
1 Andere Nahrungs- u. Futtermittel	409	350	282	68	59	28	31	
13 Genuß- und Nahrungsmittel	1	—	—	—	1	—	1	
16 Getreide, Obst, Gemüse	7	—	—	—	7	—	7	
17 Futtermittel	127	104	47	57	23	2	21	
18 Ölsaaten, -früchte, Öle	274	246	235	12	28	26	2	
2 Feste mineralische Brennstoffe	2 059	2 042	60	1 982	18	14	3	
21 Steinkohle und -briketts	2 059	2 042	60	1 982	18	14	3	
3 Erdöl, Mineralölerzeugn., Gase	3 062	2 650	973	1 678	411	186	226	
31 Rohes Erdöl	5	—	—	—	5	—	5	
32 Kraftstoffe und Heizöl	2 959	2 631	972	1 659	328	186	142	
34 Mineralölerzeugnisse	97	19	—	19	79	—	79	
4 Erze und Metallabfälle	155	7	7	—	148	131	16	
45 NE-Metallerze, -abfälle	4	—	—	—	4	2	2	
46 Eisen-, Stahlabfälle	150	7	7	—	143	129	14	
5 Eisen, Stahl, NE-Metalle	407	382	192	190	26	2	24	
51 Roheisen, Ferrolegierungen	2	1	—	1	—	—	—	
53 Stab- und Formstahl	406	380	192	188	25	1	24	
6 Steine und Erden	2 848	2 721	2 009	712	127	103	24	
61 Sand, Kies, Bims, Ton	2 530	2 439	1 736	703	91	81	10	
62 Salz, Schwefelkies, Schwefel	266	266	262	4	—	—	—	
63 Sonst. Steine, Erden	37	16	11	4	22	22	—	
65 Gips	14	—	—	—	14	—	14	
7 Düngemittel	711	73	8	65	638	136	503	
71 Natürliche Düngemittel	193	2	2	—	191	61	129	
72 Chemische Düngemittel	519	71	6	65	448	74	373	
8 Chemische Erzeugnisse	1 151	677	153	525	474	333	141	
81 Chemische Grundstoffe	714	461	50	410	253	176	76	
89 Sonst. chemische Erzeugnisse	437	216	102	114	221	156	65	
9 Andere Halb- und Fertigwaren	551	195	3	193	356	1	355	
99 Besondere Transportgüter	551	195	3	193	356	1	355	
I n s g e s a m t	11 489	9 151	3 702	5 449	2 337	990	1 347	

4. Containerumschlag im Dezember 2010 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

Dezember 2010

20-Fuß Container	Anzahl	1 494	645	79	566	849	68	781
30-Fuß Container	Anzahl	5	5	—	5	—	—	—
40-Fuß Container	Anzahl	1 795	1 088	—	1 088	707	—	707
Container größer 40-Fuß	Anzahl	140	71	—	71	69	—	69
sonstige Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—
I n s g e s a m t	TEU	5 407	2 988	79	2 909	2 418	68	2 350

Januar bis Dezember 2010

20-Fuß Container	Anzahl	17 202	7 537	992	6 545	9 665	673	8 992
30-Fuß Container	Anzahl	852	317	—	317	535	—	535
40-Fuß Container	Anzahl	23 071	10 427	123	10 304	12 644	176	12 468
Container größer 40-Fuß	Anzahl	2 242	1 127	—	1 127	1 115	—	1 115
sonstige Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—
I n s g e s a m t	TEU	69 668	31 404	1 238	30 166	38 265	1 025	37 240

5. Containerumschlag im Dezember 2010 nach Anzahl, TEU, Containerarten und Hauptverkehrsbeziehungen

Containerart	Einheit	Empfang			Versand			Insgesamt		
		Dezember 2009	Dezember 2010	Veränderung in %	Dezember 2009	Dezember 2010	Veränderung in %	Dezember 2009	Dezember 2010	Veränderung in %
Dezember 2010										
12307 Frankfurt										
20-Fuß Container	Anzahl	199	398	100,0	647	629	– 2,8	846	1 027	21,4
30-Fuß Container	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40-Fuß Container	Anzahl	155	793	411,6	734	363	– 50,5	889	1 156	30,0
größer 40-Fuß	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Z u s a m m e n	TEU	509	1 984	289,8	2 115	1 355	– 35,9	2 624	3 339	27,2
12402 Gernsheim										
20-Fuß Container	Anzahl	175	247	41,1	144	220	52,8	319	467	46,4
30-Fuß Container	Anzahl	—	5	X	—	—	—	—	5	X
40-Fuß Container	Anzahl	221	295	33,5	336	344	2,4	557	639	14,7
größer 40-Fuß	Anzahl	64	71	10,9	59	69	16,9	123	140	13,8
Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Z u s a m m e n	TEU	761	1 004	32,0	949	1 063	12,1	1 710	2 068	20,9
Häfen i n s g e s a m t										
20-Fuß Container	Anzahl	374	645	72,5	791	849	7,3	1 165	1 494	28,2
30-Fuß Container	Anzahl	—	5	X	—	—	—	—	5	X
40-Fuß Container	Anzahl	376	1 088	189,4	1 070	707	– 33,9	1 446	1 795	24,1
größer 40-Fuß	Anzahl	64	71	10,9	59	69	16,9	123	140	13,8
Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I n s g e s a m t	TEU	1 270	2 988	135,3	3 064	2 418	– 21,1	4 334	5 407	24,8
Januar bis Dezember 2010										
12307 Frankfurt										
20-Fuß Container	Anzahl	2 380	4 168	75,1	5 792	7 516	29,8	8 172	11 684	43,0
30-Fuß Container	Anzahl	181	312	72,4	1	535	*	182	847	365,4
40-Fuß Container	Anzahl	2 432	6 124	151,8	7 322	7 621	4,1	9 754	13 745	40,9
größer 40-Fuß	Anzahl	2	—	X	—	—	—	2	—	X
Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Z u s a m m e n	TEU	7 520	16 884	124,5	20 438	23 561	15,3	27 958	40 445	44,7
12402 Gernsheim										
20-Fuß Container	Anzahl	3 174	3 369	6,1	2 612	2 149	– 17,7	5 786	5 518	– 4,6
30-Fuß Container	Anzahl	—	5	X	—	—	—	—	5	X
40-Fuß Container	Anzahl	4 776	4 303	– 9,9	5 103	5 023	– 1,6	9 879	9 326	– 5,6
größer 40-Fuß	Anzahl	1 292	1 127	– 12,8	1 414	1 115	– 21,1	2 706	2 242	– 17,1
Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Z u s a m m e n	TEU	15 633	14 520	– 7,1	15 999	14 704	– 8,1	31 632	29 224	– 7,6
Häfen i n s g e s a m t										
20-Fuß Container	Anzahl	5 554	7 537	35,7	8 404	9 665	15,0	13 958	17 202	23,2
30-Fuß Container	Anzahl	181	317	75,1	1	535	*	182	852	368,1
40-Fuß Container	Anzahl	7 208	10 427	44,7	12 425	12 644	1,8	19 633	23 071	17,5
größer 40-Fuß	Anzahl	1 294	1 127	– 12,9	1 414	1 115	– 21,1	2 708	2 242	– 17,2
Großcontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I n s g e s a m t	TEU	23 153	31 404	35,6	36 437	38 265	5,0	59 590	69 668	16,9

6. Güterumschlag in Häfen 1996 bis 2010

1000 Tonnen

a) nach Empfang und Versand

Jahr	Güterumschlag				
	Insgesamt	davon		Empfang	Versand
		innerhalb der Bundesrepublik Deutschland	grenzüberschreitender Verkehr		
1996	16 306	6 980	9 325	13 208	3 098
1997	15 452	5 889	9 563	12 810	2 642
1998	14 973	5 695	9 278	12 542	2 431
1999	15 614	6 126	9 488	13 153	2 462
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

b) nach ausgewählten Güterabteilungen

Jahr	Insgesamt	darunter			
		Feste mineralische Brennstoffe	Erdöl Mineralölerzeugnisse Gase	Steine und Erden	Chemische Erzeugnisse
1996	16 306	2 560	5 507	5 054	592
1997	15 452	2 371	5 247	4 758	671
1998	14 973	2 274	4 769	4 774	665
1999	15 614	2 398	4 809	5 049	729
2000	16 200	1 933	4 947	5 749	810
2001	15 006	2 130	4 792	4 749	807
2002	13 725	1 932	4 159	4 018	838
2003	12 078	1 550	3 825	3 441	842
2004	12 671	1 842	3 916	3 298	915
2005	11 461	1 365	3 837	2 785	800
2006	11 385	1 491	3 878	2 604	800
2007	11 911	1 945	3 079	3 119	1 067
2008	10 743	1 127	3 064	2 877	1 101
2009	10 406	1 999	2 865	2 564	1 003
2010	11 489	2 059	3 062	2 848	1 151