



Statistischer Bericht



Kennziffer: H II 1 - j/2023

Mai 2024

Binnenschifffahrt in Hessen 2023

Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden

Impressum

Dienstgebäude: Rheinstraße 35/37, 65185 Wiesbaden

Briefadresse: 65175 Wiesbaden

Kontakt für Fragen und Anregungen zu diesem Bericht

Jacek Walsdorfer 0611 3802-401

E-Mail verkehr@statistik.hessen.de

Telefax 0611 3802-592

Internet <https://statistik.hessen.de>

Copyright

© Hessisches Statistisches Landesamt, Wiesbaden, 2024

Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind abrufbar unter:

<https://statistik.hessen.de/ueber-uns/datenanfragen-und-services>

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
Definitionen ausgewählter Begriffe	2
Tabellen	
1. Entwicklung des Güterverkehrs in Hessen 2022 und 2023	3
2. Güterumschlag in hessischen Häfen 2023 nach Güterabteilungen und -gruppen	4
3. Containerumschlag in hessischen Häfen 2022 und 2023 nach Containerart und Hauptverkehrsbeziehungen	9
4. Güterumschlag in Hessen 2000 bis 2023 nach Empfang und Versand	10
5. Güterumschlag in Hessen 2010 bis 2023 nach ausgewählten Güterabteilungen	11

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) in der Fassung der Bekanntmachung vom 20. Februar 2004 (BGBl. I S. 318), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 16. August 2023 (BGBl. 2023 I Nr. 218), in Verbindung mit dem Bundesstatistikgesetz (BStatG) vom 20. Oktober 2016 (BGBl. I S. 2394), in der derzeit geltenden Fassung.

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.

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, eine international standardisierte Einheit zur Zählung von ISO-Containern verschiedener Größen und zur Beschreibung der Ladekapazität von Schiffen und des Umschlags von Terminals beim Containertransport.

Containergröße: 20 Fuß = 1,00 TEU, zwischen 20 und 30 Fuß = 1,50 TEU, 40 Fuß = 2,00 TEU, größer als 40 Fuß = 2,25 TEU und sonstige Container = 1,50 TEU

1. Entwicklung des Güterverkehrs in Hessen 2022 und 2023

Gegenstand der Nachweisung	2022	2023	Zu- bzw. Abnahme (–) 2023 gegenüber 2022	
			absolut	%
Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen (in 1 000 Tonnen)				
Empfang innerhalb Hessens	163	184	21	12,9
Verkehr mit anderen Bundesländern				
Empfang	2 520	2 435	– 85	– 3,4
Versand	1 127	1 404	277	24,6
Grenzüberschreitender Verkehr				
Empfang	3 433	3 493	60	1,7
Versand	2 036	2 115	79	3,9
I n s g e s a m t	9 278	9 631	353	3,8
darunter mit Schiffen unter deutscher Flagge	4 424	4 460	36	0,8
Gesamtbeförderung nach ausgewählten Güterabteilungen (in Tonnen)				
Erzeugnisse der Land- und Forstwirtschaft				
sowie der Fischerei	164 657	153 967	– 10 690	– 6,5
Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	558 240	278 377	– 279 863	– 50,1
Erze, Steine, Erden und sonstige				
Bergbauerzeugnisse	3 099 772	3 142 310	42 538	1,4
Nahrungs- und Genussmittel	347 550	364 572	17 022	4,9
Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	2 057 195	2 482 462	425 267	20,7
Chemische Erzeugnisse usw.	1 637 031	1 938 269	301 238	18,4
Sonstige Mineralerzeugnisse				
(Glas, Zement, Gips usw.)	24 840	7 377	– 17 463	– 70,3
Metalle und Metallerzeugnisse ¹⁾	344 822	293 163	– 51 659	– 15,0
Sekundärrohstoffe, Abfälle	497 357	520 386	23 029	4,6
Geräte und Material für die Güterbeförderung	31 145	36 176	5 031	16,2
Nicht identifizierbare Güter	515 607	413 746	– 101 861	– 19,8
I n s g e s a m t	9 278 217	9 630 805	352 588	3,8
Anteil der Güterabteilungen an der Gesamtbeförderung (in Prozent)				
Erzeugnisse der Land- und Forstwirtschaft				
sowie der Fischerei	1,8	1,6	x	x
Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	6,0	2,9	x	x
Erze, Steine, Erden und sonstige				
Bergbauerzeugnisse	33,4	32,6	x	x
Nahrungs- und Genussmittel	3,7	3,8	x	x
Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	22,2	25,8	x	x
Chemische Erzeugnisse usw.	17,6	20,1	x	x
Sonstige Mineralerzeugnisse				
(Glas, Zement, Gips usw.)	0,3	0,1	x	x
Metalle und Metallerzeugnisse ¹⁾	3,7	3,0	x	x
Sekundärrohstoffe, Abfälle	5,4	5,4	x	x
Geräte und Material für die Güterbeförderung	0,3	0,4	x	x
Nicht identifizierbare Güter	5,6	4,3	x	x
I n s g e s a m t	100	100	x	x

1) Einschl. Maschinen und Ausrüstungen, Haushaltsgeräte etc.

2. Güterumschlag in hessischen Häfen 2023 nach Güterabteilungen und -gruppen (in 1 000 Tonnen)

Nr. der Klassi- fikation	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	174,12	174,12	26,69	147,43	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	174,12	174,12	26,69	147,43	—	—	—
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	308,33	113,23	71,08	42,15	195,10	146,17	48,93
07.2	Flüssige Mineralölerzeugnisse	308,33	113,23	71,08	42,15	195,10	146,17	48,93
08	Chemische Erzeugnisse usw.	92,13	85,29	—	85,29	6,84	6,84	—
08.2	Chemische Grundstoffe, organisch	83,29	83,29	—	83,29	—	—	—
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	8,83	2,00	—	2,00	6,84	6,84	—
	Z u s a m m e n	574,57	372,64	97,77	274,87	201,94	153,01	48,93
12307 Frankfurt am Main								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	32,21	30,78	3,16	27,63	1,42	—	1,42
02.1	Kohle	32,21	30,78	3,16	27,63	1,42	—	1,42
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	2 323,41	1 395,84	645,15	750,69	927,57	566,90	360,67
03.3	Düngemittelminerale	7,30	5,56	—	5,56	1,74	—	1,74
03.4	Salz, Natriumchlorid, Meerwasser	366,05	366,05	—	366,05	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	1 950,06	1 024,23	645,15	379,08	925,83	566,90	358,93
04	Nahrungs- und Genussmittel	294,31	266,06	244,26	21,81	28,25	0,44	27,81
04.4	Öle und Fette	267,52	266,06	244,26	21,81	1,46	0,44	1,02
04.6	Mühlenerzeugnisse, Stärke, Futtermittel	26,79	—	—	—	26,79	—	26,79
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	412,91	410,27	41,31	368,96	2,64	0,86	1,78
07.2	Flüssige Mineralölerzeugnisse	412,91	410,27	41,31	368,96	2,64	0,86	1,78
08	Chemische Erzeugnisse usw.	1 230,69	522,85	47,86	474,99	707,84	228,54	479,30
08.1	Chemische Grundstoffe, mineralisch	630,41	153,87	6,51	147,37	476,53	172,16	304,37
08.2	Chemische Grundstoffe, organisch	577,19	365,25	41,36	323,89	211,95	56,38	155,56
08.5	Pharmazeutische Erzeugnisse	23,09	3,73	—	3,73	19,36	—	19,36
10	Metalle und Metallerzeugnisse	11,05	—	—	—	11,05	1,01	10,03
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	11,05	—	—	—	11,05	1,01	10,03
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	168,35	—	—	—	168,35	58,81	109,54
14.2	Sonstige Abfälle, Sekundärrohstoffe	168,35	—	—	—	168,35	58,81	109,54
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung	20,41	12,00	—	12,00	8,41	—	8,41
16.1	Leere Container, Wechselbehälter	20,41	12,00	—	12,00	8,41	—	8,41
19	Nicht identifizierbare Güter	116,13	28,68	—	28,68	87,45	—	87,45
19.1	Unbekannte Güter in Containern	116,13	28,68	—	28,68	87,45	—	87,45
	Z u s a m m e n	4 609,47	2 666,50	981,73	1 684,76	1 942,97	856,56	1 086,42
12308 Geisenheim								
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	2,81	2,81	2,81	—	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	2,81	2,81	2,81	—	—	—	—
	Z u s a m m e n	2,81	2,81	2,81	—	—	—	—

2. Güterumschlag in hessischen Häfen 2023 nach Güterabteilungen und -gruppen

(in 1 000 Tonnen)

Nr. der Klassi- fikation	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
12309 Großkrotzenburg								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	163,35	163,35	—	163,35	—	—	—
02.1	Kohle	163,35	163,35	—	163,35	—	—	—
	Z u s a m m e n	163,35	163,35	—	163,35	—	—	—
12310 Hanau								
01	Erzeugnisse der Land- und Forst- wirtschaft sowie der Fischerei	72,11	2,63	0,30	2,33	69,49	46,88	22,61
01.1	Getreide	72,11	2,63	0,30	2,33	69,49	46,88	22,61
2	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	12,22	6,65	5,36	1,29	5,57	5,57	—
02.1	Kohle	12,22	6,65	5,36	1,29	5,57	5,57	—
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	74,40	73,44	67,36	6,08	0,97	0,97	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	74,40	73,44	67,36	6,08	0,97	0,97	—
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	576,17	538,78	291,73	247,05	37,40	26,60	10,80
07.1	Kokereierzeugnisse	7,98	7,98	7,98	—	—	—	—
07.2	Flüssige Mineralölerzeugnisse	568,19	530,80	283,75	247,05	37,40	26,60	10,80
08	Chemische Erzeugnisse usw.	480,87	27,21	11,65	15,56	453,67	168,29	285,37
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	480,87	27,21	11,65	15,56	453,67	168,29	285,37
08.5	Pharmazeutische Erzeugnisse	0,31	0,31	0,31	—	—	—	—
11	Maschinen u. Ausrüstungen u.ä.	0,31	0,31	0,31	—	—	—	—
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung	0,31	0,31	0,31	—	—	—	—
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	187,15	9,41	7,77	1,64	177,74	111,37	66,36
14.2	Sonstige Abfälle, Sekundärrohstoffe	187,15	9,41	7,77	1,64	177,74	111,37	66,36
	Z u s a m m e n	1 403,23	658,41	384,47	273,94	744,82	359,68	385,15
12318 Offenbach								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	58,51	58,51	22,12	36,40	—	—	—
02.1	Kohle	58,51	58,51	22,12	36,40	—	—	—
	Z u s a m m e n	58,51	58,51	22,12	36,40	—	—	—
12319 Hattersheim								
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	21,06	21,06	—	21,06	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	21,06	21,06	—	21,06	—	—	—
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	7,38	—	—	—	7,38	—	7,38
09.3	Sonstige Baumaterialien und - erzeugnisse	7,38	—	—	—	7,38	—	7,38
10	Metalle und Metallerzeugnisse	176,66	176,66	168,66	8,00	—	—	—
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegerungen	176,66	176,66	168,66	8,00	—	—	—
	Z u s a m m e n	205,10	197,72	168,66	29,06	7,38	—	7,38

2. Güterumschlag in hessischen Häfen 2023 nach Güterabteilungen und -gruppen (in 1 000 Tonnen)

Nr. der Klassi- fikation	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
12322 Wiesbaden								
01	Erzeugnisse der Land- und Forst- wirtschaft sowie der Fischerei	9,48	9,48	0,65	8,84	—	—	—
01.1	Getreide	8,49	8,49	0,65	7,84	—	—	—
01.2	Pflanzen und Blumen	1,00	1,00	—	1,00	—	—	—
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	195,12	195,12	92,04	103,08	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	195,12	195,12	92,04	103,08	—	—	—
04	Nahrungs- und Genussmittel	67,63	67,63	36,01	31,62	—	—	—
04.4	Öle und Fette	50,25	50,25	29,84	20,41	—	—	—
04.6	Mühlenerzeugnisse, Stärke, Futtermittel	17,38	17,38	6,17	11,22	—	—	—
08	Chemische Erzeugnisse usw.	45,33	45,33	45,33	—	—	—	—
08.1	Chemische Grundstoffe, mineralisch	45,33	45,33	45,33	—	—	—	—
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	150,15	150,15	150,15	—	—	—	—
14.2	Sonstige Abfälle, Sekundärrohstoffe	150,15	150,15	150,15	—	—	—	—
	Z u s a m m e n	467,71	467,71	324,18	143,54	—	—	—
12401 Riedstadt								
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	0,94	0,94	0,94	—	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	0,94	0,94	0,94	—	—	—	—
	Z u s a m m e n	0,94	0,94	0,94	—	—	—	—
12402 Gernsheim								
01	Erzeugnisse der Land- und Forst- wirtschaft sowie der Fischerei	72,37	52,59	10,46	42,13	19,78	8,63	11,15
01.1	Getreide	72,37	52,59	10,46	42,13	19,78	8,63	11,15
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	151,21	151,21	54,34	96,87	—	—	—
03.3	Düngemittelminerale	0,71	0,71	—	0,71	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	150,50	150,50	54,34	96,16	—	—	—
08	Chemische Erzeugnisse usw.	52,14	50,05	3,60	46,46	2,09	—	2,09
08.1	Chemische Grundstoffe, mineralisch	7,21	7,21	—	7,21	—	—	—
08.2	Chemische Grundstoffe, organisch	44,93	42,85	3,60	39,25	2,09	—	2,09
10	Metalle und Metallerzeugnisse	52,02	2,80	2,80	—	49,23	49,23	—
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegierungen	52,02	2,80	2,80	—	49,23	49,23	—
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung	4,46	2,26	—	2,26	2,19	—	2,19
16.1	Leere Container, Wechselbehälter	4,46	2,26	—	2,26	2,19	—	2,19
19	Nicht identifizierbare Güter	115,42	83,89	—	83,89	31,53	0,06	31,46
19.1	Unbekannte Güter in Containern	115,42	83,89	—	83,89	31,53	0,06	31,46
	Z u s a m m e n	447,62	342,80	71,19	271,61	104,81	57,92	46,89

2. Güterumschlag in hessischen Häfen 2022 nach Güterabteilungen und -gruppen (in 1 000 Tonnen)

Nr. der Klassi- fikation	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
12403 Ginsheim-Gustavsburg/Rhein								
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	20,82	9,78	—	9,78	11,04	3,16	7,89
02.1	Kohle	20,82	9,78	—	9,78	11,04	3,16	7,89
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	28,87	28,87	—	28,87	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	28,87	28,87	—	28,87	—	—	—
04	Nahrungs- und Genussmittel	2,63	2,63	0,90	1,73	—	—	—
04.4	Öle und Fette	2,63	2,63	0,90	1,73	—	—	—
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	463,16	220,58	130,98	89,60	242,58	134,78	107,80
07.2	Flüssige Mineralölerzeugnisse	382,45	220,58	130,98	89,60	161,87	123,00	38,87
07.4	Feste oder wachartige Mineralölerzeugnisse	80,71	—	—	—	80,71	11,78	68,93
08	Chemische Erzeugnisse usw.	103,03	103,03	26,35	76,69	—	—	—
08.1	Chemische Grundstoffe, mineralisch	0,75	0,75	0,75	—	—	—	—
08.2	Chemische Grundstoffe, organisch	102,29	102,29	25,60	76,69	—	—	—
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	14,74	—	—	—	14,74	10,37	4,38
14.2	Sonstige Abfälle, Sekundärrohstoffe	14,74	—	—	—	14,74	10,37	4,38
	Z u s a m m e n	633,26	364,89	158,23	206,66	268,37	148,31	120,06
12409 Ginsheim-Gustavsburg/Main								
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung	11,31	8,06	0,88	7,18	3,25	1,91	1,35
16.1	Leere Container, Wechselbehälter	11,31	8,06	0,88	7,18	3,25	1,91	1,35
19	Nicht identifizierbare Güter	182,22	57,36	—	57,36	124,86	1,98	122,88
19.1	Unbekannte Güter in Containern	182,22	57,36	—	57,36	124,86	1,98	122,88
	Z u s a m m e n	193,53	65,42	0,88	64,54	128,11	3,89	124,22
12406 Kelsterbach								
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	147,20	147,20	35,31	111,89	—	—	—
07.2	Flüssige Mineralölerzeugnisse	147,20	147,20	35,31	111,89	—	—	—
	Z u s a m m e n	147,20	147,20	35,31	111,89	—	—	—
12408 Lampertheim								
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	170,37	170,37	94,39	75,99	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	170,37	170,37	94,39	75,99	—	—	—
10	Metalle und Metallerzeugnisse	102,35	102,35	98,30	4,06	—	—	—
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegerungen	102,35	102,35	98,30	4,06	—	—	—
	Z u s a m m e n	272,73	272,73	192,68	80,04	—	—	—
12411 Raunheim								
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	608,46	313,44	174,72	138,72	295,03	—	295,03
07.2	Flüssige Mineralölerzeugnisse	608,46	313,44	174,72	138,72	295,03	—	295,03
08	Chemische Erzeugnisse usw.	17,56	16,41	3,20	13,21	1,15	—	1,15
08.2	Chemische Grundstoffe, organisch	17,56	16,41	3,20	13,21	1,15	—	1,15
	Z u s a m m e n	626,02	329,85	177,92	151,93	296,17	—	296,17

2. Güterumschlag in hessischen Häfen 2023 nach Güterabteilungen und -gruppen
(in 1 000 Tonnen)

Nr. der Klassi- fikation	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
I n s g e s a m t								
01	Erzeugnisse der Land- und Forst- wirtschaft sowie der Fischerei	154	65	11	53	89	56	34
01.1	Getreide	153	64	11	52	89	56	34
01.6	Pflanzen und Blumen	1	1	—	1	—	—	—
02	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	287	269	31	238	18	9	9
02.1	Kohle	287	269	31	238	18	9	9
03	Erze, Steine, Erden und sonstige Bergbauerzeugnisse	3 142	2 214	984	1 230	929	568	361
03.3	Düngemittelminerale	8	6	—	6	2	—	2
03.4	Salz, Natriumchlorid, Meerwasser	366	366	—	366	—	—	—
03.5	Steine, Erden, Sand, Kies	2 768	1 841	984	858	927	568	359
04	Nahrungs- und Genussmittel	365	336	281	55	28	—	28
04.4	Öle und Fette	320	319	275	44	1	—	1
04.6	Mühlenerzeugnisse, Stärke, Futtermittel	44	17	6	11	27	—	27
07	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	2 516	1 743	745	998	773	308	464
07.1	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	8	8	8	—	—	—	—
07.2	Flüssige Mineralölerzeugnisse	2 428	1 736	737	998	692	297	395
07.4	Feste oder wachartige Mineralölerzeugnisse	81	—	—	—	81	12	69
08	Chemische Erzeugnisse usw.	2 022	850	138	712	1 172	404	768
08.1	Chemische Grundstoffe, mineralisch	684	207	53	155	477	172	304
08.2	Chemische Grundstoffe, organisch	825	610	74	536	215	56	159
08.3	Stickstoffverbindungen, Düngemittel	490	29	12	18	461	175	285
08.5	Pharmazeutische Erzeugnisse	23	4	—	4	19	—	19
09	Sonstige Mineralerzeugnisse	7	—	—	—	7	—	7
09.3	Sonstige Baumaterialien und -erzeugnisse	7	—	—	—	7	—	7
10	Metalle und Metallerzeugnisse	342	282	270	12	60	50	10
10.1	Roheisen, Stahl, Ferrolegerungen	342	282	270	12	60	50	10
11	Maschinen und Ausrüstungen u.ä.	—	—	—	—	—	—	—
11.4	Geräte der Elektrizitätserzeugung	—	—	—	—	—	—	—
14	Sekundärrohstoffe, Abfälle	520	160	158	2	361	181	180
14.2	Sonstige Abfälle, Sekundärrohstoffe	520	160	158	2	361	181	180
16	Geräte und Material für die Güterbeförderung	36	22	1	21	14	2	12
16.1	Leere Container, Wechselbehälter	36	22	1	21	14	2	12
19	Nicht identifizierbare Güter	414	170	—	170	244	2	242
19.1	Unbekannte Güter in Containern	414	170	—	170	244	2	242
I n s g e s a m t		9 806	6 111	2 619	3 493	3 695	1 579	2 115

3. Containerumschlag in hessischen Häfen 2022 und 2023 nach Containerart und Hauptverkehrsbeziehungen

Containerart	Einheit	Empfang			Versand			Insgesamt		
		2022	2023	Zu- bzw. Abnahme (–) 2023/22 in Prozent	2022	2023	Zu- bzw. Abnahme (–) 2023/22 in Prozent	2022	2023	Zu- bzw. Abnahme (–) 2023/22 in Prozent
12307 Frankfurt am Main										
20-Fuß-Container	Anzahl	1 318	1 782	35,2	2 257	2 697	19,5	3 575	4 479	25,3
30-Fuß-Container	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40-Fuß-Container	Anzahl	3 981	4 747	19,2	8 474	8 101	– 4,4	12 455	12 848	3,2
Container größer 40 Fuß	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sonstige Großontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Z u s a m m e n	TEU	9 280	11 276	21,5	19 205	18 899	– 1,6	28 485	30 175	5,9
12402 Gernsheim										
20-Fuß-Container	Anzahl	1 599	1 878	17,4	1 127	487	– 56,8	2 726	2 365	– 13,2
30-Fuß-Container	Anzahl	12	—	x	—	—	—	12	—	x
40-Fuß-Container	Anzahl	3 490	2 596	– 25,6	2 529	1 433	– 43,3	6 019	4 029	– 33,1
Container größer 40 Fuß	Anzahl	35	—	x	29	14	– 51,7	64	14	– 78,1
Sonstige Großontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Z u s a m m e n	TEU	8 676	7 070	– 18,5	6 250	3 384	– 45,9	14 926	10 454	– 30,0
12409 Ginsheim-Gustavsburg/Main										
20-Fuß-Container	Anzahl	337	17	– 95,0	875	991	13,3	1 212	1 008	– 16,8
30-Fuß-Container	Anzahl	4 089	3 344	– 18,2	7 149	5 367	– 24,9	11 238	8 711	– 22,5
40-Fuß-Container	Anzahl	1 034	1 411	36,5	126	167	32,5	1 160	1 578	36,0
Container größer 40 Fuß	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sonstige Großontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Z u s a m m e n	TEU	8 539	7 855	– 8,0	11 851	9 376	– 20,9	20 389	17 231	– 15,5
Häfen i n s g e s a m t										
20-Fuß-Container	Anzahl	3 254	3 677	13,0	4 259	4 175	– 2,0	7 513	7 852	4,5
30-Fuß-Container	Anzahl	4 101	3 344	– 18,5	7 149	5 367	– 24,9	11 250	8 711	– 22,6
40-Fuß-Container	Anzahl	8 505	8 754	2,9	11 129	9 701	– 12,8	19 634	18 455	– 6,0
Container größer 40 Fuß	Anzahl	35	—	x	29	14	– 51,7	64	14	– 78,1
Sonstige Großontainer	Anzahl	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I n s g e s a m t	TEU	26 494	26 201	– 1,1	37 306	31 659	– 15,1	63 800	57 860	– 9,3

4. Güterumschlag in Hessen 2000 bis 2023 nach Empfang und Versand
(in 1 000 Tonnen)

Jahr	Güterumschlag				
	insgesamt	davon		Empfang	Versand
		innerhalb der Bundesrepublik Deutschland	grenzüberschreitender Verkehr		
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
2016	11 013	4 829	6 183	7 948	3 065
2017	11 514	4 870	6 644	8 118	3 396
2018	9 846	4 097	5 750	6 790	3 056
2019	12 100	4 783	7 316	8 279	3 821
2020	11 004	4 543	6 460	7 117	3 888
2021	10 416	4 236	6 179	6 511	3 906
2022	9 435	3 966	5 469	6 116	3 319
2023	9 806	4 198	5 608	6 111	3 695

5. Güterumschlag in Hessen 2010 bis 2023 nach ausgewählten Güterabteilungen
(in 1 000 Tonnen)

Jahr	Güterumschlag				
	Kohle, rohes Erdöl und Erdgas	Erze, Steine und Erden	Kokerei- und Mineralölerzeugnisse	chemische Erzeugnisse	nachrichtlich: Gefahrgut
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
2016	796	2 882	2 822	1 917	3 624
2017	618	3 408	2 859	1 952	3 660
2018	502	3 203	2 369	1 558	3 097
2019	378	3 681	3 242	2 018	4 114
2020	184	3 749	2 324	2 035	3 125
2021	353	3 389	2 257	1 944	3 196
2022	572	3 100	2 077	1 746	2 884
2023	287	3 142	2 516	2 022	3 524