



Statistische Berichte

LDS-Bestell-Nr. H 21 3 9008
(Kennziffer H II 1 – m 8/90)

Binnenschifffahrt in Nordrhein-Westfalen August 1990

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen (LDS)
Postfach 1105, Mauerstraße 51, 4000 Düsseldorf 1, Telefon (02 11) 449 71

Erschienen im Dezember 1990

Preis dieser Ausgabe 2,50 DM (Jahresbezugspreis 25,00 DM). Nachdruck, auch im Auszug, nur mit
Quellenangabe gestattet.

Inhalt

	Seite
1. Schiffs- und Güterverkehr der Binnenschifffahrt Nordrhein-Westfalens	3
2. Güterverkehr in den Binnenhäfen Nordrhein-Westfalens nach wichtigen Gütergruppen (t)	
a) Empfang	4
b) Versand	10
3. Güterverkehr in den Binnenhäfen Nordrhein-Westfalens nach Güterarten	16
4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten	19
5. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und wichtigen Gütergruppen	22

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)
. . .	Angabe fällt später an
/	keine Angabe, da Zahlenwert nicht sicher genug
.	Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
x	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll
p	vorläufige Zahl
r	berichtigte Zahl
s	geschätzte Zahl

1. Schiffs- und Güterverkehr in der Binnenschifffahrt Nordrhein-Westfalens

Merkmal	Einheit	August			Januar – August		
		1990	dagegen 1989	Veränderung %	1990	dagegen 1989	Veränderung %
Verkehr in den Häfen							
Beladen angekommene Schiffe	Anzahl	5 811	5 826	- 0,3	42 112	41 740	+ 0,9
darunter in							
Köln	Anzahl	529	586	- 9,7	3 768	4 058	- 7,1
Duisburg	Anzahl	2 235	2 168	+ 3,1	14 597	15 489	- 5,8
Düsseldorf	Anzahl	271	223	+21,5	1 917	1 834	+ 4,5
Gelsenkirchen	Anzahl	115	148	-22,3	819	875	- 6,4
Dortmund	Anzahl	339	300	+13,0	2 428	1 741	+39,5
Wanne-Eickel	Anzahl	6	5	+20,0	41	86	-52,3
Güterempfang	1 000 t	5 882	6 661	-11,7	48 550	49 285	- 1,5
Beladen abgegangene Schiffe	Anzahl	5 502	5 486	+ 0,3	41 661	43 257	- 3,7
darunter von							
Köln	Anzahl	447	437	+ 2,3	3 383	3 502	- 3,4
Duisburg	Anzahl	1 389	1 424	- 2,5	9 839	11 339	-13,2
Düsseldorf	Anzahl	127	73	+74,0	833	701	+18,8
Gelsenkirchen	Anzahl	258	273	- 5,5	1 651	1 871	-11,8
Dortmund	Anzahl	163	193	-15,5	1 137	1 766	-35,6
Wanne-Eickel	Anzahl	59	79	-25,3	686	661	+ 3,8
Güterversand	1 000 t	4 331	4 826	-10,3	36 885	38 541	- 4,3
Güterumschlag	1 000 t	10 213	11 487	-11,1	85 435	87 826	- 2,7
Verkehr an der Grenzstelle Enmerich							
Bergverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	7 083	6 486	+ 9,2	50 606	48 239	+ 4,9
Unbeladene Schiffe	Anzahl	1 579	1 668	- 5,3	12 550	13 754	- 8,8
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	8 662	8 154	+ 6,2	63 156	61 993	+ 1,9
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 533	4 183	+ 8,4	35 322	35 065	+ 0,7
Tankmotorschiffe	Anzahl	2 159	2 054	+ 5,1	14 807	13 204	+12,1
Güterschleppkähne	Anzahl	5	-	x	26	91	-71,4
Tankschleppkähne	Anzahl	-	-	-	2	5	-60,0
Güterschubleichter	Anzahl	1 737	1 685	+ 3,1	11 451	11 780	- 2,8
Tankschubleichter	Anzahl	191	203	- 5,9	1 346	1 482	- 9,2
Trägerschiffsleichter	Anzahl	37	29	+27,6	202	366	-44,8
Beförderte Gütermenge	1 000 t	7 496	8 332	-10,0	62 544	62 348	+ 0,3
Talverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	4 767	5 129	- 7,1	37 094	39 364	- 5,8
Unbeladene Schiffe	Anzahl	2 768	3 545	-21,9	24 604	23 735	+ 3,7
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	7 535	8 674	-13,1	61 698	63 099	- 2,2
davon							
Gütermotorschiffe	Anzahl	4 585	4 824	- 5,0	36 320	37 074	- 2,0
Tankmotorschiffe	Anzahl	1 278	1 960	-34,8	12 798	12 508	+ 2,3
Güterschleppkähne	Anzahl	7	2	x	51	87	-41,4
Tankschleppkähne	Anzahl	-	-	-	-	-	-
Güterschubleichter	Anzahl	1 505	1 638	- 8,1	11 132	11 515	- 3,3
Tankschubleichter	Anzahl	128	221	-42,1	1 209	1 643	-26,4
Trägerschiffsleichter	Anzahl	32	29	+10,3	188	272	-30,9
Beförderte Gütermenge	1 000 t	3 867	4 635	-16,6	33 930	36 336	- 6,6
Berg- und Talverkehr							
Beladene Schiffe	Anzahl	11 850	11 615	+ 2,0	87 700	87 603	+ 0,1
Unbeladene Schiffe	Anzahl	4 347	5 213	-16,6	37 154	37 489	- 0,9
Beladene und unbeladene Schiffe	Anzahl	16 197	16 828	- 3,7	124 854	125 092	- 0,2
Beförderte Gütermenge	1 000 t	11 363	12 967	-12,4	96 474	98 684	- 2,2

Nordrhein-Westfalens nach wichtigen Gütergruppen
in Tonnen

Empfang												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
landkanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	602	305	1 012	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	602	305	1 012	-	6
-	-	-	-	-	7 215	14 546	14 546	164	-	-	-	7
-	-	-	16 675	-	7 531	-	-	-	-	3 151	-	8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 452	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	16 675	-	14 746	14 546	14 546	164	-	4 603	-	11
-	-	-	16 675	-	14 746	14 546	14 546	766	305	5 615	-	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	4 272	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	410	-	54 610	-	-	3 369	-	7 301	559	14
-	-	-	410	-	58 882	-	-	3 369	-	7 301	559	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	19 907	-	-	3 008	-	647	-	17
-	-	-	-	-	19 907	-	-	3 008	-	647	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	25 561	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	25 561	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	5 961	-	-	1 425	-	2 436	1 872	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	5 961	-	-	1 425	-	2 436	1 872	33
-	-	-	-	-	9 975	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	9 975	-	-	-	-	-	-	36
-	-	3 153	7 798	8 465	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	3 153	7 798	8 465	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	10 408	-	-	1 137	-	-	-	40
-	-	-	-	-	470	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	10 878	-	-	1 137	-	-	-	42
-	-	-	1 388	-	2 256	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	1 388	-	2 256	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	1 388	-	2 256	-	-	-	-	-	-	46

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
Noch: a) Empfang

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlens	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
noch: Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	6 155	6 155	-	-	-	-	-	-	-
48			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49			Zus.	6 155	6 155	-	-	-	-	-	-	-
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	84 118	26 444	-	-	-	-	47 938	-	3 246
51			zu Tal	17 542	3,787	-	-	1 160	-	753	-	7 711
52			Zus.	101 660	30 231	-	-	1 160	-	48 691	-	10 957
53	082	Bottrop	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54			zu Tal	1 412	-	-	-	-	-	-	-	-
55			Zus.	1 412	-	-	-	-	-	-	-	-
56	082	Oberhausen	zu Berg	1 146	-	-	-	-	-	-	-	-
57			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58			Zus.	1 146	-	-	-	-	-	-	-	-
59	082	Essen	zu Berg	104 662	-	1 635	-	-	-	30 752	1 001	-
60			zu Tal	5 091	-	-	-	-	-	3 837	-	-
61			Zus.	109 753	-	1 635	-	-	-	34 589	1 001	-
62	083	Ahlen	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64			Zus.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65	083	Hamm	zu Berg	221 759	6 070	35 667	-	-	-	86 784	-	-
66			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67			Zus.	221 759	6 070	35 667	-	-	-	86 784	-	-
68	083	Lünen	zu Berg	27 556	-	16 144	-	-	-	-	-	-
69			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70			Zus.	27 556	-	16 144	-	-	-	-	-	-
71	083	Dortmund	zu Berg	381 176	-	-	-	-	-	46 405	-	-
72			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73			Zus.	381 176	-	-	-	-	-	46 405	-	-
74		Minderwichtige Häfen										
74	071	Dortmund-Ems-Kanal		21 632	-	4 048	-	-	-	4 959	-	-
75	072	Wesel-Datteln-Kanal		10 109	-	-	-	-	-	-	-	-
76	082	Rhein-Herne-Kanal		8 170	-	-	-	-	-	-	-	-
77	082	Ruhrwasserstraße		-	-	-	-	-	-	-	-	-
78	083	Dortmund-Ems-Kanal		-	-	-	-	-	-	-	-	-
79	083	Datteln-Hamm Kanal		67 428	-	54 539	-	-	-	-	-	-
80			Zus.	107 339	-	58 587	-	-	-	4 959	-	-
81		Summe II		1 332 063	59 115	137 356	-	1 160	-	284 395	38 422	28 866
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	3 010	-	-	-	-	-	-	-	-
83			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84			Zus.	3 010	-	-	-	-	-	-	-	-
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	97 841	-	7 074	-	1 740	-	-	-	-
86			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87			Zus.	97 841	-	7 074	-	1 740	-	-	-	-
88		darunter Orsoy	Zus.	94 513	-	7 074	-	672	-	-	-	-

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
Noch: a) Empfang

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Empfang									
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenkoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse	
													01
noch: III. Rhein													
89	072	Wesel	zu Berg	31 198	250	-	-	-	-	-	22 860	-	-
90			zu Tal	9 618	-	-	-	-	-	-	-	366	-
91			Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92			Zus.	40 816	250	-	-	-	-	-	22 860	366	-
93	072	Emmerich	zu Berg	33 280	-	-	-	-	-	-	1 493	-	-
94			zu Tal	4 711	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95			Zus.	37 991	-	-	-	-	-	-	1 493	-	-
96	081	Duisburg	zu Berg	2 639 613	3 754	44 775	-	41 833	-	-	163 223	13 884	14 391
97			zu Tal	148 693	5 615	1 414	-	539	-	-	6 662	-	2 746
98			Kanal	37 679	-	6 720	-	8 327	-	-	4 973	1 185	1 064
99			Zus.	2 825 985	9 369	52 909	-	50 699	-	-	174 858	15 069	18 201
		darunter											
100		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	835 905	4 919	2 003	-	22 712	-	-	170 650	13 563	2 093
101		Rheinhausen	Zus.	226 875	-	-	-	19 751	-	-	-	-	-
102		Hornberg	Zus.	56 290	4 450	-	-	-	-	-	-	1 506	-
103		Walsum	Zus.	28 916	-	-	-	-	-	-	-	-	-
104	092	Düsseldorf	zu Berg	164 760	1 222	43 451	-	-	-	-	36 479	762	-
105			zu Tal	29 224	15 969	-	-	-	-	-	-	-	-
106			Zus.	193 984	17 191	43 451	-	-	-	-	36 479	762	-
107	093	Neuss	zu Berg	171 734	4 272	1 217	-	-	-	-	43 624	-	-
108			zu Tal	74 955	15 952	1 251	-	-	-	-	8 697	2 579	-
109			Zus.	246 689	20 224	2 468	-	-	-	-	52 321	2 579	-
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	165 709	53 940	-	-	-	-	-	4 642	2 248	3 881
111			zu Tal	80 393	16 485	-	-	-	-	-	-	-	10 712
112			Zus.	246 102	70 425	-	-	-	-	-	4 642	2 248	14 593
113	095	Leverkusen	zu Berg	108 922	-	14 895	-	-	-	-	-	-	1 653
114			zu Tal	11 717	-	-	-	-	-	-	853	-	2 251
115			Zus.	120 639	-	14 895	-	-	-	-	853	-	3 904
116	095	Köln	zu Berg	355 404	3 069	8 190	-	2 276	-	-	89 630	1 614	20 702
117			zu Tal	108 825	12 457	-	-	-	-	-	14 502	-	-
118			Zus.	464 229	15 526	8 190	-	2 276	-	-	104 132	1 614	20 702
119	095	Wesseling	zu Berg	64 131	-	-	-	-	-	-	56 107	2 375	-
120			zu Tal	8 000	-	-	-	-	-	-	6 950	-	-
121			Zus.	72 131	-	-	-	-	-	-	63 057	2 375	-
122	095	Lülsdorf	zu Berg	18 681	-	-	-	-	-	-	-	-	5 285
123			zu Tal	1 240	-	-	-	-	-	-	-	-	-
124			Zus.	19 921	-	-	-	-	-	-	-	-	5 285
125	095	Bonn	zu Berg	25 744	-	350	-	-	-	-	16 913	-	-
126			zu Tal	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
127			Zus.	25 770	-	350	-	-	-	-	16 913	-	-
128		darunter Oberkassel	Zus.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Minderwichtige Häfen											
129	072	Rhein		40 349	-	-	-	-	-	-	-	-	-
130	092	"		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
131	093	"		10 037	-	-	-	-	-	-	-	3 340	-
132	095	"		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
133			Zus.	50 386	-	-	-	-	-	-	-	3 340	-
134		Summe III		4 445 494	132 985	129 337	-	54 715	-	-	477 608	28 353	62 685
135		Gesamtverkehr		5 882 419	192 100	275 306	-	55 875	-	-	789 550	66 775	91 551
136		darunter öffentliche Häfen		2 613 701	177 501	72 155	-	25 660	-	-	606 565	22 133	40 634

**Nordrhein-Westfalens nach wichtigen Gütergruppen
in Tonnen**

Empfang												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
gebiet												
-	299	-	-	-	-	-	-	-	-	911	-	89
-	-	-	-	-	1 977	-	-	3 156	-	2 780	-	90
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
-	299	-	-	-	1 977	-	-	3 156	-	3 691	-	92
-	-	-	10 214	-	1 433	-	-	-	-	-	-	93
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
-	-	-	10 214	-	1 433	-	-	-	-	-	-	95
2 053 785	57 658	58 741	10 772	8 184	21 360	8 177	4 345	35 267	-	-	35 066	96
7 221	967	2 654	2 528	6 719	1 785	27 650	27 650	46 192	-	-	20 429	97
-	706	899	-	1 666	-	2 336	-	3 482	-	-	4 978	98
2 061 006	59 331	62 294	13 300	16 569	23 145	38 163	31 995	84 941	-	-	60 473	99
395 871	2 453	14 010	13 300	16 569	10 133	38 163	31 995	45 784	-	-	19 010	100
207 124	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101
-	-	-	-	-	-	-	-	13 320	-	-	37 014	102
-	-	-	-	-	10 478	-	-	4 876	-	-	-	103
-	-	-	3 008	1 028	3 845	-	-	503	-	-	2 417	104
-	-	-	-	-	3 398	-	-	3 730	-	-	-	105
-	-	-	3 008	1 028	7 243	-	-	4 233	-	-	2 417	106
589	6 457	-	2 529	3 139	14 651	-	-	1 250	2 069	3 975	-	107
-	-	-	29	181	-	-	-	2 654	-	-	-	108
589	6 457	-	2 558	3 320	14 651	-	-	3 904	2 069	3 975	-	109
-	21 732	794	3 021	-	-	16 421	16 421	1 554	9 169	-	30 581	110
-	-	955	-	-	11 060	-	-	-	1 032	8 150	20 271	111
-	21 732	1 749	3 021	-	11 060	16 421	16 421	1 554	10 201	8 150	50 852	112
-	24 322	-	-	-	17 470	25 459	25 459	6 556	-	-	17 078	113
-	-	-	-	-	-	-	-	3 651	-	-	4 940	114
-	24 322	-	-	-	17 470	25 459	25 459	10 207	-	-	22 018	115
-	89 215	-	1 752	1 265	392	14 232	14 232	41 192	-	1 081	53 443	116
-	-	-	50	-	-	42 348	42 348	-	-	-	33 479	117
-	89 215	-	1 802	1 265	392	56 580	56 580	41 192	-	1 081	86 922	118
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 134	119
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 050	120
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 184	121
-	-	-	-	-	-	-	-	1 500	-	-	11 896	122
-	-	-	-	-	-	1 240	1 240	-	-	-	-	123
-	-	-	-	-	-	1 240	1 240	1 500	-	-	11 896	124
-	1 367	-	586	609	1 099	-	-	696	-	-	-	125
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	126
-	1 367	-	586	609	1 099	-	-	696	-	-	-	127
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	130
-	-	-	-	-	-	-	-	924	-	-	-	131
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	132
-	-	-	-	-	-	-	-	924	-	-	-	133
2 144 454	202 723	64 043	34 489	22 791	78 470	137 863	131 695	154 567	12 270	17 092	237 762	134
2 363 880	243 742	70 021	88 750	46 600	314 564	152 409	146 241	192 258	15 256	46 747	259 263	135
479 319	136 981	19 936	69 280	33 826	118 603	100 564	94 396	121 733	12 575	32 365	128 489	136

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
b) Versand

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenskokk	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
I. Weser- und Mittel												
1	101	Minden (Kanalhafen)	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2			zu Tal	21 750	-	-	-	-	-	-	-	-
3			Zus.	21 750	-	-	-	-	-	-	-	-
4	101	Minden (Weserhafen)	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5			zu Tal	1 000	-	-	-	-	-	-	-	-
6			Zus.	1 000	-	-	-	-	-	-	-	-
Minderwichtige Häfen												
7	071	Mittellandkanal		40 025	-	8 346	-	-	-	-	-	-
8	101	Mittellandkanal		2 318	-	-	-	-	-	-	-	-
9	101	Weser		35 103	-	-	-	-	-	-	-	-
10	102	Weser		-	-	-	-	-	-	-	-	-
11			Zus.	77 446	-	8 346	-	-	-	-	-	-
12		Summe I		100 196	-	8 346	-	-	-	-	-	-
II. Westdeutsches												
13	071	Münster	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14			zu Tal	1 830	-	-	-	-	-	-	-	-
15			Zus.	1 830	-	-	-	-	-	-	-	-
16	071	Dörenthe	zu Berg	3 032	-	-	-	-	-	-	1 304	-
17			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18			Zus.	3 032	-	-	-	-	-	-	1 304	-
19	072	Rhein-Lippe-Hafen	zu Berg	1 100	-	-	-	-	-	1 100	-	-
20			zu Tal	4 946	-	-	-	-	-	4 946	-	-
21			Zus.	6 046	-	-	-	-	-	6 046	-	-
22	082	Datteln	zu Berg	2 106	-	-	-	-	-	-	-	-
23			zu Tal	10 491	-	-	-	-	-	-	-	-
24			Zus.	12 597	-	-	-	-	-	-	-	-
25	082	Flaesheim	zu Berg	470	-	-	-	-	-	-	-	-
26			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27			Zus.	470	-	-	-	-	-	-	-	-
28	082	Hamm-Bossendorf	zu Berg	54 533	-	54 533	-	-	-	-	-	-
29			zu Tal	93 941	-	93 941	-	-	-	-	-	-
30			Zus.	148 474	-	148 474	-	-	-	-	-	-
31	082	Marl	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32			zu Tal	45 437	-	-	-	-	-	12 402	-	4 525
33			Zus.	45 437	-	-	-	-	-	12 402	-	4 525
34	082	Dorsten	zu Berg	12 814	-	7 501	-	-	-	-	-	-
35			zu Tal	29 405	-	28 031	-	-	-	-	-	-
36			Zus.	42 219	-	35 532	-	-	-	-	-	-
37	082	Mülheim a. d. Ruhr	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38			zu Tal	23 556	300	-	-	-	-	950	-	-
39			Zus.	23 556	300	-	-	-	-	950	-	-
40	082	Castrop-Rauxel	zu Berg	3 637	-	-	-	-	-	-	-	-
41			zu Tal	29 970	-	-	-	1 170	-	-	1 063	503
42			Zus.	33 607	-	-	-	1 170	-	-	1 063	503
43	082	Herne	zu Berg	18 635	-	18 635	-	-	-	-	-	-
44			zu Tal	51 370	-	20 812	-	-	-	915	-	-
45			Zus.	70 005	-	39 447	-	-	-	915	-	-
46		darunter Wanne-Eikel	Zus.	55 268	-	34 830	-	-	-	915	-	-

**Nordrhein-Westfalens nach wichtigen Gütergruppen
in Tonnen**

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
41	45	46	53	54	61	zu- sam- men	darunter Salz	63	71	72	81	
landkanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	-	5 971	-	-	7 485	-	-	7 196	-	-	-	2
-	-	5 971	-	-	7 485	-	-	7 196	-	-	-	3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	25 058	-	-	6 621	7
-	-	-	-	-	-	-	-	1 447	-	-	-	8
-	-	-	-	-	32 477	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	32 477	-	-	26 505	-	-	6 621	11
-	-	5 971	-	-	39 962	-	-	33 701	-	-	6 621	12
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	1 830	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	1 830	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
-	868	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22
-	2 806	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 183	23
-	3 674	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 183	24
-	-	-	-	-	470	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
-	-	-	-	-	470	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	6 247	-	-	-	-	-	9 636	32
-	-	-	-	-	6 247	-	-	-	-	-	9 636	33
-	-	-	-	-	5 313	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	1 374	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	6 687	-	-	-	-	-	-	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
-	-	18 406	-	250	-	-	-	-	-	-	-	38
-	-	18 406	-	250	-	-	-	-	-	-	-	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 637	40
-	-	-	-	-	12 565	-	-	-	-	-	5 273	41
-	-	-	-	-	12 565	-	-	-	-	-	8 910	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	13 543	-	-	901	-	-	-	-	-	2 090	44
-	-	13 543	-	-	901	-	-	-	-	-	2 090	45
-	-	3 423	-	-	901	-	-	-	-	-	2 090	46

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
Noch: b) Versand

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenskoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
noch: Westdeutsches												
47	082	Recklinghausen	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48			zu Tal	7 077	-	-	-	-	-	-	-	-
49			Zus.	7 077	-	-	-	-	-	-	-	-
50	082	Gelsenkirchen	zu Berg	43 896	-	27 330	-	-	-	8 403	-	2 202
51			zu Tal	165 174	-	24 123	-	-	-	61 688	5 712	19 719
52			Zus.	209 070	-	51 453	-	-	-	70 091	5 712	21 921
53	082	Bottrop	zu Berg	3 449	-	1 993	-	1 456	-	-	-	-
54			zu Tal	7 706	-	-	-	-	-	-	-	-
55			Zus.	11 155	-	1 993	-	1 456	-	-	-	-
56	082	Oberhausen	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57			zu Tal	24 835	-	-	-	-	-	-	-	-
58			Zus.	24 835	-	-	-	-	-	-	-	-
59	082	Essen	zu Berg	94 002	-	93 245	-	757	-	-	-	-
60			zu Tal	29 225	-	21 194	-	-	-	7 127	-	-
61			Zus.	123 227	-	114 439	-	757	-	7 127	-	-
62	083	Ahlen	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63			zu Tal	6 960	-	6 960	-	-	-	-	-	-
64			Zus.	6 960	-	6 960	-	-	-	-	-	-
65	083	Hamm	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66			zu Tal	57 121	4 062	39 024	-	-	-	-	-	-
67			Zus.	57 121	4 062	39 024	-	-	-	-	-	-
68	083	Lünen	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
69			zu Tal	11 701	-	2 768	-	-	-	-	-	-
70			Zus.	11 701	-	2 768	-	-	-	-	-	-
71	083	Dortmund	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72			zu Tal	103 449	-	13 149	-	-	-	-	-	-
73			Zus.	103 449	-	13 149	-	-	-	-	-	-
74		Minderwichtige Häfen										
75	071	Dortmund-Ems-Kanal		44 878	-	-	-	-	-	-	-	-
76	072	Wesel-Datteln-Kanal		-	-	-	-	-	-	-	-	-
77	082	Rhein-Herne-Kanal		-	-	-	-	-	-	-	-	-
78	082	Ruhrwasserstraße		-	-	-	-	-	-	-	-	-
79	083	Dortmund-Ems-Kanal		-	-	-	-	-	-	-	-	-
80	083	Datteln-Hamm-Kanal		24 942	-	23 992	-	-	-	-	-	-
			Zus.	69 820	-	23 992	-	-	-	-	-	-
81		Summe II		1 011 688	4 362	477 231	-	3 383	-	97 531	8 079	26 949
III. Rhein												
82	072	Kleve	zu Berg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83			zu Tal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84			Zus.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
85	072	Rheinberg-Ossenberg	zu Berg	75 897	-	18 292	-	-	-	-	-	-
86			zu Tal	74 894	-	7 837	-	-	-	-	-	-
87			Zus.	150 791	-	26 129	-	-	-	-	-	-
88		darunter Orsoy	Zus.	27 174	-	26 129	-	-	-	-	-	-

**Nordrhein-Westfalens nach wichtigen Gütergruppen
in Tonnen**

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natür- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
						zu- sammen	darunter Salz					
41	45	46	53	54	61	62	621	63	71	72	81	
Kanalgebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	3 805	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	3 805	-	-	-	49
-	232	-	-	4 142	-	-	-	-	-	-	-	50
-	-	2 815	-	24 016	1 104	-	-	-	2 878	-	-	51
-	232	2 815	-	28 158	1 104	-	-	-	2 878	-	-	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
-	-	7 706	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
-	-	7 706	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	24 835	-	-	-	57
-	-	-	-	-	-	-	-	24 835	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65
-	-	1 085	-	-	450	-	-	-	-	-	1 000	66
-	-	1 085	-	-	450	-	-	-	-	-	1 000	67
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
2 337	-	1 723	4 368	20 764	17 608	-	-	8 160	-	3 220	-	72
2 337	-	1 723	4 368	20 764	17 608	-	-	8 160	-	3 220	-	73
-	-	727	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79
-	-	727	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
2 337	3 906	46 005	4 368	49 172	47 862	-	-	36 800	2 878	3 220	26 819	81
gebiet												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84
-	-	-	-	-	-	57 605	57 605	-	-	-	-	85
-	-	-	-	-	-	51 713	51 713	-	-	-	15 344	86
-	-	-	-	-	-	109 318	109 318	-	-	-	15 344	87
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 045	88

Noch: 2. Güterverkehr in den Binnenhäfen
Noch: b) Versand

Lfd. Nr.	Verkehrsbezirk	Hafen	Verkehrsrichtung	Versand								
				alle Güterarten	Getreide	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	Stein- und Braunkohlenskoks	rohes Erdöl	Kraft- und Leuchtstoffe, Heizöl	sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	Benzol, Teere u. ä. Destillationserzeugnisse
noch: III. Rhein												
89	072	Wesel	zu Berg	10 509	-	-	-	-	-	-	-	-
90			zu Tal	20 496	-	-	-	-	-	-	-	-
91			Kanal	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92			Zus.	31 005	-	-	-	-	-	-	-	-
93	072	Emmerich	zu Berg	5 986	-	-	-	-	-	-	-	-
94			zu Tal	2 960	-	-	-	-	-	-	-	-
95			Zus.	8 946	-	-	-	-	-	-	-	-
96	081	Duisburg	zu Berg	373 114	-	236 351	-	4 416	-	17 790	2 695	-
97			zu Tal	752 353	1 523	154 043	-	9 988	-	9 401	-	16 685
98			Kanal	16 000	504	5 242	-	-	-	2 094	-	1 720
99			Zus.	1 141 467	2 027	395 636	-	14 404	-	29 285	2 695	18 405
100		darunter										
101		Ruhrorter Häfen AG	Zus.	553 736	2 027	271 444	-	14 249	-	27 026	2 695	1 720
102		Rheinhausen	Zus.	32 768	-	-	-	-	-	-	-	-
103		Hornberg	Zus.	66 184	-	37 648	-	-	-	-	-	-
		Walsum	Zus.	170 288	-	59 993	-	-	-	-	-	-
104	092	Düsseldorf	zu Berg	20 456	-	-	-	-	-	2 400	-	-
105			zu Tal	44 834	6 474	-	-	-	-	-	-	-
106			Zus.	65 290	6 474	-	-	-	-	2 400	-	-
107	093	Neuss	zu Berg	33 273	-	27 602	-	-	-	3 092	-	-
108			zu Tal	89 025	1 001	8 994	-	2 300	-	-	-	-
109			Zus.	122 298	1 001	36 596	-	2 300	-	3 092	-	-
110	093	Krefeld-Uerdingen	zu Berg	21 216	1 750	-	-	-	-	-	-	-
111			zu Tal	40 727	4 980	-	-	-	-	-	-	-
112			Zus.	61 943	6 730	-	-	-	-	-	-	-
113	095	Leverkusen	zu Berg	3 650	-	-	-	-	-	-	-	-
114			zu Tal	36 302	-	-	-	-	-	-	-	-
115			Zus.	39 952	-	-	-	-	-	-	-	-
116	095	Köln	zu Berg	110 678	-	-	1 140	-	-	50 046	-	16 497
117			zu Tal	225 597	22 441	1 038	6 960	698	-	64 504	2 675	21 473
118			Zus.	336 275	22 441	1 038	8 100	698	-	114 550	2 675	37 970
119	095	Wesseling	zu Berg	126 012	-	-	-	-	-	115 017	-	6 866
120			zu Tal	57 641	-	-	-	-	-	41 600	2 030	11 074
121			Zus.	183 653	-	-	-	-	-	156 617	2 030	17 940
122	095	Lülsdorf	zu Berg	2 335	-	-	-	-	-	-	-	-
123			zu Tal	11 062	-	-	-	-	-	-	-	-
124			Zus.	13 397	-	-	-	-	-	-	-	-
125	095	Bonn	zu Berg	615	-	-	-	-	-	-	-	-
126			zu Tal	18 721	-	-	-	-	-	-	-	-
127			Zus.	19 336	-	-	-	-	-	-	-	-
128		darunter Oberkassel	Zus.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Minderwichtige Häfen												
129	072	Rhein		1 039 060	-	-	-	-	-	-	-	-
130	092	"		-	-	-	-	-	-	-	-	-
131	093	"		5 904	-	-	-	-	-	-	-	-
132	095	"		-	-	-	-	-	-	-	-	-
133			Zus.	1 044 964	-	-	-	-	-	-	-	-
134		Summe III		3 219 317	38 673	459 399	8 100	17 402	-	305 944	7 400	74 315
135		Gesamtverkehr		4 331 201	43 035	944 976	8 100	20 785	-	403 475	15 479	101 264
136		darunter öffentliche Häfen		1 359 839	39 488	372 805	8 100	17 247	-	141 481	2 710	33 591

**Nordrhein-Westfalens nach wichtigen Gütergruppen
in Tonnen**

Versand												Lfd. Nr.
darunter												
Eisenerze	NE-Metall- erze, -abfälle und -schrott	Eisen- und Stahlab- fälle und -schrott, Schwefel- kiesab- brände	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahn- oberbau- material	Stahl- bleche, Bandstahl, Weißblech und -band	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	Salz, Schwefelkies, Schwefel		sonstige Steine und Erden	natur- liche Dünge- mittel	che- mische Dünge- mittel	che- mische Grund- stoffe	
41	45	46	53	54	61	zu- sammen	darunter Salz	63	71	72	81	
gebiet												
--	--	--	--	--	10 509	--	--	--	--	--	--	89
--	--	--	--	--	10 488	--	--	--	--	--	--	90
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	91
--	--	--	--	--	20 997	--	--	--	--	--	--	92
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	140	93
--	--	--	--	17	36	--	--	22	--	--	1 306	94
--	--	--	--	17	36	--	--	22	--	--	1 446	95
186	--	7 393	23 243	4 923	43 844	--	--	8 944	--	3 270	10 432	96
8 363	10 427	24 559	158 474	47 307	113 165	997	62	3 535	--	4 789	23 231	97
--	799	--	3 202	322	608	--	--	867	--	602	--	98
8 549	11 226	31 952	184 919	52 552	157 617	997	62	13 346	--	8 661	33 663	99
8 549	11 226	28 235	20 289	52 552	5 773	997	62	4 405	--	--	9 899	100
--	--	--	50	--	18 904	--	--	--	--	--	--	101
--	--	--	--	--	--	--	--	4 762	--	--	23 764	102
--	--	3 717	96 540	--	2 907	--	--	4 179	--	--	--	103
--	--	1 333	--	873	241	--	--	14 506	--	--	1 103	104
--	--	1 927	--	209	6 664	--	--	6 853	--	--	513	105
--	--	3 260	--	1 082	6 905	--	--	21 359	--	--	1 616	106
--	--	1 114	--	164	--	--	--	--	--	--	--	107
--	--	2 939	--	--	1 940	--	--	--	--	1 802	--	108
--	--	4 053	--	164	1 940	--	--	--	--	1 802	--	109
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7 130	7 980	110
--	--	12 361	--	--	2 051	--	--	1 046	--	6 675	4 720	111
--	--	12 361	--	--	2 051	--	--	1 046	--	13 805	12 700	112
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3 650	113
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	33 883	114
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37 533	115
--	1 768	11 991	--	--	--	--	--	--	--	--	23 183	116
--	36	9 476	--	103	8 502	--	--	743	--	400	60 610	117
--	1 804	21 467	--	103	8 502	--	--	743	--	400	88 793	118
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4 129	119
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2 937	120
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7 066	121
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2 335	122
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10 432	123
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12 767	124
--	75	--	387	--	--	--	--	--	--	--	--	125
--	--	--	325	--	11 875	--	--	2 212	--	--	96	126
--	75	--	712	--	11 875	--	--	2 212	--	--	96	127
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	128
--	--	--	--	--	1 010 912	--	--	--	--	--	--	129
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	130
--	--	--	--	--	4 004	--	--	1 900	--	--	--	131
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	132
--	--	--	--	--	1 014 916	--	--	1 900	--	--	--	133
8 549	13 105	73 093	185 631	53 918	1 224 839	110 315	109 380	40 628	--	24 668	211 024	134
10 886	17 011	125 069	189 999	103 090	1 312 663	110 315	109 380	111 129	2 878	27 888	244 464	135
8 549	13 337	100 481	21 001	82 326	76 086	997	62	40 788	2 878	16 007	76 075	136

3. Güterverkehr in den Binnenhäfen Nordrhein-Westfalens nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Empfang	Versand	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Empfang	Versand
		t				t	
001	Lebende Tiere	–	–	122	Bier	–	–
011	Weizen, Mengkorn	67 353	9 703	125	Sonstige alkoholische Getränke	–	21
012	Gerste	49 727	28 696	128	Alkoholfreie Getränke	2 783	–
013	Roggen	1 267	–	131	Kaffee	–	48
014	Hafer	–	1 292	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	–	50
015	Mais	68 053	2 344	133	Tee und Gewürze	431	–
016	Reis	4 751	1 000	134	Rohtabak und Tabakabfälle	–	–
019	Sonstige Getreide	949	–	135	Tabakwaren	–	343
020	Kartoffeln	–	384	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	–	1 786
031	Zitrusfrüchte	–	–	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	–	–
035	Sonstige frische Früchte	40	–	141	Fleisch, frisch und gefroren	–	–
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	5	–	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	–	–
041	Wolle und sonstige Tierhaare	–	–	143	Frische Milch und Sahne	–	–
042	Baumwolle	1 949	–	144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	–	92
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	–	–	145	Margarine u. a. Speisefette	18	198
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	–	–	146	Eier	–	–
049	Lumpen und Textilabfälle	–	–	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	–	–
051	Faserholz	–	–	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	–	–
052	Grubenholz	–	–	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	–	16 229
055	Sonstiges Rohholz	13 006	–	162	Malz	–	3 120
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	4 359	1 028	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	21	8
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	4 615	–	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	668	267
060	Zuckerrüben	–	–	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	6 124	22
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	–	86	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	24	105
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	21	60	167	Hopfen	–	–
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	51	–	171	Stroh und Heu	80	–
111	Rohzucker	–	2 000	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzengewinnung	51 044	48 433
112	Raffinierter Zucker	–	–	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	34 752	19 223
113	Melasse	2 433	–				
121	Most und Wein aus Weintrauben	48	324				

Noch: 3. Güterverkehr in den Binnenhäfen Nordrhein-Westfalens nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Empfang	Versand	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Empfang	Versand
		t				t	
181	Ölsaaten und -früchte	109 403	3 469	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	-	-
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	68 676	40 155	531	Stab- und Formstahl	40 383	176 833
211	Steinkohle	270 733	939 391	535	Walzdraht	48 367	13 076
213	Steinkohlenbriketts	4 573	5 585	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	-	-
221	Braunkohle	-	-	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	-	90
223	Braunkohlenbriketts	-	8 100	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	43 079	90 743
224	Torf	-	-	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	3 521	12 347
231	Steinkohlenkoks	55 875	20 785	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	2 600	69 557
233	Braunkohlenkoks	-	-	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	-	-
310	Rohes Erdöl	-	-	561	Kupfer und -legierungen	3 821	2 572
321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	299 796	104 211	562	Aluminium und -legierungen	17 201	1 764
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	18 761	45 317	563	Blei und -legierungen	412	-
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	432 216	194 451	564	Zink und -legierungen	1 383	3 861
327	Schweres Heizöl	38 777	59 496	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	96	3 030
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	38 233	-	568	NE-Metallhalbzeug	-	21
341	Schmieröle und -fette	2 636	-	611	Industriesand	650	68 911
343	Bitumen und bituminöse Gemische	8 171	2 660	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	193 065	1 106 611
349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a. n. g.	17 735	12 819	613	Bimsstein, -sand und -kies	20 129	-
410	Eisenerze und -konzentrate	2 363 880	10 886	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	52 081	4 899
451	Ne-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	3 548	13 408	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	48 639	132 242
452	Kupfererze und -konzentrate	-	-	621	Stein- und Salinensalz	146 241	109 380
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	103 798	1 768	622	Schwefelkies, nicht geröstet	-	-
455	Manganerze und -konzentrate	43 540	75	623	Schwefel	6 168	935
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	92 856	1 760	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	31 623	58 642
461	Eisen- und Stahlschrott	19 984	100 995	632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	6 132	10 001
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	50 037	11 713	633	Gips- und Kalkstein	24 811	4 551
467	Schwefelkiesabbrände	-	12 361	634	Kreide	4 876	-
511	Roheisen und Ferrolegerungen	60 966	7 434	639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	124 816	37 935
515	Rohstahl	-	-				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	22 335	83 849				

Noch: 3. Güterverkehr in den Binnenhäfen Nordrhein-Westfalens nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Empfang	Versand	Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Empfang	Versand
		t				t	
641	Zement	4 904	69 204	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	-	-
642	Kalk	-	-	895	Stärke und Kleber	8 050	119
650	Gips	25 073	39 899	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	27 351	44 798
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	2 184	13 426	910	Fahrzeuge	404	5 159
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	181	1 273	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	-	-
711	Natürlicher Natronsalpeter	-	-	931	Elektronische Erzeugnisse	6 390	1 862
712	Rohphosphate	10 818	-	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	443	3 432
713	Kalirohsalze	3 757	2 878	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	101	4 823
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	681	-	949	EBM-Waren	813	835
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	1 386	8 661	951	Glas	223	25
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	728	766	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	-	419
723	Kalidüngemittel	12 604	-	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	-	-
724	Stickstoffdüngemittel	21 983	4 086	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	-	169
729	Mischdünger u. ä. chemisch aufbereitete Düngemittel	10 046	14 375	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	-	-
811	Schwefelsäure	39 395	66 883	971	Kautschukwaren	34	112
812	Ätznatron	25 195	29 214	972	Papier und Pappe	12 118	3 864
813	Natriumkarbonat	-	4 590	973	Papier- und Pappwaren	7	2 661
814	Kalziumkarbid	-	-	974	Druckereierzeugnisse	-	22
819	Sonstige chemische Grundstoffe	194 673	143 777	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	11	136
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	51 581	9 200	976	Holz- und Korkwaren	160	1 293
831	Benzol	57 184	64 943	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	384	687
839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	34 367	36 321	991	Gebrauchte Verpackungen	8 371	4 164
841	Holzschliff und Zellstoff	46 794	-	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	502	-
842	Altpapier und Papierabfälle	-	36	993	Umzugsgut	-	9
891	Kunststoffe	172	739	994	Gold und Münzen	-	-
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	-	469	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	9 636	18 000
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	2 520	2 306		Güter insgesamt	5 882 419	4 331 201

4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
001	Lebende Tiere	—	—	122	Bier	—	1 282
011	Weizen, Mengkorn	20 832	134 423	125	Sonstige alkoholische Getränke	856	248
012	Gerste	23 562	107 510	128	Alkoholfreie Getränke	—	153
013	Roggen	1 272	1 035	131	Kaffee	2 027	10
014	Hafer	5 777	3 727	132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	343	12
015	Mais	51 784	32 740	133	Tee und Gewürze	75	—
016	Reis	15 048	—	134	Rohtabak und Tabakabfälle	112	—
019	Sonstige Getreide	1 233	750	135	Tabakwaren	—	12
020	Kartoffeln	—	—	136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig	51	818
031	Zitrusfrüchte	—	—	139	Nahrungsmittelzubereitungen, a. n. g.	—	213
035	Sonstige frische Früchte	750	—	141	Fleisch, frisch und gefroren	—	—
039	Frisches und gefrorenes Gemüse	241	245	142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	—	—
041	Wolle und sonstige Tierhaare	—	—	143	Frische Milch und Sahne	—	10
042	Baumwolle	2 010	—	144	Butter, Käse u. a. Milcherzeugnisse	—	1 772
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	—	320	145	Margarine u. a. Speisefette	16	—
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	—	—	146	Eier	—	—
049	Lumpen und Textilabfälle	—	34	147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven u. a. Fleischwaren	—	—
051	Faserholz	—	—	148	Konserven u. a. Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren	102	—
052	Grubenholz	—	—	161	Mehl, Grieß u. Grütze aus Getreide	250	28 015
055	Sonstiges Rohholz	1 223	—	162	Malz	940	10 547
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz	9 900	6 586	163	Sonstige Getreideerzeugnisse	18	6 916
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	8	4 558	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven u. a. Obsterzeugnisse	1 561	297
060	Zuckerrüben	—	—	165	Getrocknete Hülsenfrüchte	3 331	1 500
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	—	17	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven u. a. Gemüseerzeugnisse	947	2
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	83	786	167	Hopfen	—	—
099	Übrige pflanzliche und tierische Rohstoffe, nicht zur Ernährung	136	882	171	Stroh und Heu	390	—
111	Rohzucker	—	—	172	Ölkuchen u. a. Rückstände der Pflanzengewinnung	139 344	53 461
112	Raffinierter Zucker	—	6 918	179	Sonstige Futtermittel, a. n. g.	63 348	44 639
113	Melasse	10 702	—				
121	Most und Wein aus Weintrauben	304	6 002				

Noch: 4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnis	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
181	Ölsaaten und -früchte	163 565	133 685	523	Sonstiges Stahlhalbzeug	—	18
182	Pflanzl. u. tierische Öle u. Fette	60 988	42 051	531	Stab- und Formstahl	63 886	139 651
211	Steinkohle	370 095	185 481	535	Walzdraht	50 035	34 440
213	Steinkohlenbriketts	—	1 591	536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	—	6 338
221	Braunkohle	—	2 515	537	Schienen und Eisenbahn- oberbaumaterial aus Stahl	—	760
223	Braunkohlenbriketts	—	—	541	Stahlbleche und Breitflachstahl	97 447	99 195
224	Torf	—	204	544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	549	8 993
231	Steinkohlenkoks	46 026	18 744	551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungsstücke aus Stahl	1 478	65 750
233	Braunkohlenkoks	—	—	552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a. n. g.	—	—
310	Rohes Erdöl	—	—	561	Kupfer und -legierungen	13 837	—
321	Motorenbenzin u. ä. Leichtöle	544 448	27 866	562	Aluminium und -legierungen	48 153	384
323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin	113 051	938	563	Blei und -legierungen	772	—
325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl	1 173 996	5 000	564	Zink und -legierungen	3 414	900
327	Schweres Heizöl	146 872	46 322	565	Sonstige NE-Metalle u. -legierungen	1 618	105
330	Natur-, Raffinerie- u. verwandte Gase	45 065	7 318	568	NE-Metallhalbzeug	4 891	3 473
341	Schmieröle und -fette	741	35	611	Industriesand	10 704	1 035
343	Bitumen und bituminöse Gemische	9 408	—	612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	14 388	1 231 509
349	Sonstige Mineralölherzeugnisse, a. n. g.	108 794	15 049	613	Bimsstein, -sand und -kies	—	1 522
410	Eisenerze und -konzentrate	2 712 780	—	614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden	68 852	19 739
451	Ne-Metallabfälle, -aschen u. -schrott	17 938	11 835	615	Schlacken und Aschen, nicht zur Verhüttung	14 875	220 721
452	Kupfererze und -konzentrate	719	—	621	Stein- und Salinensalz	893	52 953
453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate	97 793	1 894	622	Schwefelkies, nicht geröstet	6 926	—
455	Manganerze und -konzentrate	37 822	—	623	Schwefel	9 586	3 415
459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate	127 307	6 366	631	Findlinge, Kiesel, Schotter u. a. zerkleinerte Steine	758	59 441
461	Eisen- und Stahlschrott	15 317	89 225	632	Marmor, Granit u. a. Natur- werksteine, Schiefer	11 422	88 888
464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofenstaub	1 036	2 565	633	Gips- und Kalkstein	22 636	8 918
467	Schwefelkiesabbrände	3 116	4 731	634	Kreide	799	—
511	Roheisen und Ferrolegierungen	50 226	2 536	639	Sonstige Rohmineralien, a. n. g.	77 938	13 116
515	Rohstahl	—	400				
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	19 120	114 501				

Noch: 4. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Güterarten

Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr	Nr. des Güterverzeichnisses	Güterart	Bergverkehr	Talverkehr
		t				t	
641	Zement	–	49 045	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u. ä.	–	–
642	Kalk	1 665	10 082	895	Stärke und Kleber	303	701
650	Gips	1 782	33 633	896	Sonstige chemische Erzeugnisse	49 380	10 212
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u. ä. Stoffen	40 854	2 922	910	Fahrzeuge	1 049	6 682
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	2 301	8 337	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Ackerschlepper	128	3 710
711	Natürlicher Natronsalpeter	–	–	931	Elektronische Erzeugnisse	6 345	2 622
712	Rohphosphate	58 107	–	939	Sonstige Maschinen, a. n. g. (einschl. Fahrzeugmotoren)	1 663	9 536
713	Kalirohsalze	654	775	941	Fertigbauten und Baukonstruktionen aus Metall	63	2 007
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	–	–	949	EBM-Waren	557	1 512
721	Phosphatschlacken, Thomasmehl	–	–	951	Glas	104	250
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	38 412	1 345	952	Glaswaren, feinkeramische u. ä. mineralische Halb- und Fertigwaren	173	957
723	Kalidüngemittel	2 892	40 249	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a. n. g.	–	–
724	Stickstoffdüngemittel	32 751	47 795	962	Garne, Gewebe u. verwandte Artikel	40	1 536
729	Mischdünger u. ä. chemisch aufbereitete Düngemittel	26 055	25 416	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel	220	7
811	Schwefelsäure	23 176	28 098	971	Kautschukwaren	1 883	1 458
812	Ätznatron	10 041	4 421	972	Papier und Pappe	8 069	6 299
813	Natriumkarbonat	–	18 712	973	Papier- und Pappwaren	289	1 579
814	Kalziumkarbid	–	–	974	Druckereierzeugnisse	23	36
819	Sonstige chemische Grundstoffe	169 042	153 658	975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art	36	379
820	Aluminiumoxyd-hydroxyd	92 984	6 188	976	Holz- und Korkwaren	2 012	2 640
831	Benzol	13 569	–	979	Sonstige Fertigwaren, a. n. g.	78	422
839	Peche, Teere, Teeröle u. ä. Destillationserzeugnisse	8 890	9 690	991	Gebrauchte Verpackungen	6 185	3 037
841	Holzschliff und Zellstoff	86 361	666	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u. ä.	–	–
842	Altpapier und Papierabfälle	–	–	993	Umzugsgut	109	253
891	Kunststoffe	236	2 974	994	Gold und Münzen	–	–
892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe	18	400	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind	56 252	127 157
893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel	142	589		Güter insgesamt	7 495 549	3 866 601

5. Güterverkehr an der Grenzstelle Emmerich nach Flaggen und wichtigen Gütergruppen

t

Nr. des Güterverkehrszeichnisses	Gütergruppe	Flagge							Insgesamt
		deutsch	britisch	niederländisch	belgisch	französisch	schweizerisch	sonstige	
Bergverkehr									
01	Getreide	5 862	–	80 124	24 284	350	8 188	700	119 508
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	134 720	–	182 403	19 210	10 075	22 240	1 447	370 095
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	–	–	–	–	–	–	–	–
23	Stein- und Braunkohlenkoks	8 288	–	27 001	7 373	1 423	1 212	729	46 026
31	Rohes Erdöl	–	–	–	–	–	–	–	–
32	Kraftstoffe, Heizöl	887 295	–	789 613	70 406	4 223	223 792	3 038	1 978 367
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	77 178	–	61 730	15 618	3 578	5 904	–	164 008
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	15 233	–	2 111	3 363	–	1 752	–	22 459
41	Eisenerze	897 044	–	1 572 130	83 951	63 671	93 758	2 226	2 712 780
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	42 332	–	193 920	33 319	4 471	2 615	4 922	281 579
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	8 413	–	10 395	661	–	–	–	19 469
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	17 365	–	77 785	12 986	–	3 507	2 278	113 921
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	4 709	–	75 668	15 437	1 412	–	770	97 996
51	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	27 435	–	70 009	6 285	657	3 227	1 206	108 819
52	Salz, Schwefelkies, Schwefel	3 954	–	6 956	5 602	893	–	–	17 405
521	darunter Stein- und Salinensalz	–	–	–	–	893	–	–	893
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	24 814	–	66 966	11 925	2 821	1 000	6 027	113 553
71	Natürliche Düngemittel	11 341	–	45 390	2 030	–	–	–	58 761
72	Chemische Düngemittel	17 133	–	69 337	9 491	–	2 620	1 529	100 110
81	Chemische Grundstoffe	75 601	–	92 909	16 095	2 022	15 320	312	202 259
	Güter insgesamt	2 442 549	–	4 075 597	374 162	102 613	454 997	45 631	7 495 549
Talverkehr									
01	Getreide	42 854	–	200 740	30 351	2 134	1 550	2 556	280 185
21	Steinkohle, Steinkohlenbriketts	33 200	–	89 810	40 966	11 494	10 116	1 486	187 072
22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts, Torf	2 000	–	–	–	719	–	–	2 719
23	Stein- und Braunkohlenkoks	1 681	–	11 581	5 482	–	–	–	18 744
31	Rohes Erdöl	–	–	–	–	–	–	–	–
32	Kraftstoffe, Heizöl	23 324	–	46 359	851	–	9 592	–	80 126
33/34	Sonstige Mineralöl- u. ä. Erzeugnisse	10 856	–	11 532	14	–	–	–	22 402
83	Benzol, Teere u. ä. Destillations- erzeugnisse	5 531	–	–	–	–	4 159	–	9 690
41	Eisenerze	–	–	–	–	–	–	–	–
45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott	4 244	–	11 657	1 658	–	–	2 536	20 095
46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände	36 401	–	39 906	8 357	8 429	985	2 443	96 521
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	46 053	1 214	92 327	23 901	4 184	3 424	10 086	181 189
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weiß- blech und -band	19 306	–	52 695	32 347	3 117	206	617	108 188
51	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	71 639	–	1 265 033	107 244	5 717	20 579	3 314	1 474 526
52	Salz, Schwefelkies, Schwefel	8 482	–	43 483	3 486	265	–	652	56 368
521	darunter Stein- und Salinensalz	6 779	–	41 771	3 486	265	–	652	52 953
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohminerale	31 384	–	115 499	9 008	585	13 527	360	170 363
71	Natürliche Düngemittel	–	–	775	–	–	–	–	775
72	Chemische Düngemittel	32 123	–	74 610	4 109	831	–	3 132	114 805
81	Chemische Grundstoffe	79 453	–	102 297	19 636	1 200	1 436	867	204 889
	Güter insgesamt	649 209	1 814	2 678 889	363 196	50 484	78 482	44 527	3 866 601

