

13.14 Güterumschlag in Binnenhäfen 1981

1 000 t

Wasserstraßengebiet Hafen	Insgesamt	Wasserstraßengebiet		Wasserstraßengebiet Hafen	Insgesamt	Wasserstraßengebiet	
		Ein- ladungen	Aus- ladungen			Ein- ladungen	Aus- ladungen
Elbegebiet	16 921	8 966	7 955	Rheingebiet	203 880	83 238	120 642
darunter:				darunter:			
Brunsbüttel	1 836	1 431	405	Andernach	3 419	2 760	660
Hamburg	10 796	5 940	4 856	Aschaffenburg	850	58	793
Kiel	458	60	399	Bamberg	871	134	738
Lübeck	937	357	581	Bingen	551	9	542
				Breisach	731	358	373
				Brohl	728	701	27
				Düsseldorf	2 330	545	1 785
				Duisburger Häfen	54 111	16 880	37 231
Wesergebiet	13 454	6 289	7 165	darunter:			
darunter:				Homberg	3 207	2 854	352
Brake	899	767	132	Rheinhausen	5 470	501	4 969
Bremen	5 177	1 818	3 359	Walsum	3 698	2 716	982
Bremerhaven	1 423	267	1 156	Emmerich	788	171	617
Nordenham	1 355	1 234	121	Frankfurt	5 810	1 089	4 721
Oldenburg	952	27	925	Gernsheim	608	53	555
				Gustavsburg	955	382	573
Mittellandkanalgebiet	11 940	5 266	6 674	Hanau	1 281	463	818
darunter:				Heilbronn	5 058	1 897	3 161
Braunschweig	576	304	272	Karlsruhe	9 932	4 406	5 526
Hannover	1 133	154	978	Kehl	1 862	479	1 383
Hildesheim	978	622	356	Koblenz	1 762	419	1 343
Misburg	1 082	685	398	Köln	11 805	4 276	7 529
Osnabrück	753	228	525	Krefeld-Uerdingen	3 626	1 296	2 331
Peine	349	180	169	Lahnstein	596	73	523
Salzgitter-Beddingen	2 258	1 177	1 081	Leverkusen	2 642	884	1 758
				Ludwigshafen	7 824	2 334	5 489
				Mainz	3 564	630	2 935
				Mannheim	8 564	2 522	6 042
Westdeutsches Kanalgebiet	38 199	19 032	19 167	Neuss	4 233	1 379	2 854
darunter:				Neuwied	1 651	416	1 234
Bottrop	1 248	1 248	—	Offenbach	890	34	856
Castrop-Rauxel	905	393	511	Orsoy	1 166	514	652
Dorsten (Hervest)	407	295	111	Rheinberg-Ossenberg	2 148	2 114	34
Dortmund	5 466	1 749	3 717	Schweinfurt	435	37	398
Emden	2 936	1 559	1 377	Speyer	1 780	1 053	728
Essen	915	37	878	Stuttgart	1 782	78	1 704
Gelsenkirchen	4 710	3 064	1 646	Weil	708	28	680
Hamm	2 721	336	2 385	Wesel	585	39	545
Hamm-Bossendorf	1 658	1 658	—	Wesseling	2 208	1 610	599
Herne	—	—	—	Wiesbaden	1 182	53	1 129
Leer	709	142	567	Worms	1 164	119	1 045
Lünen	2 791	1 041	1 750	Würzburg	1 201	123	1 079
Marl-Brassert	1 506	900	607	Donaugebiet	3 510	2 174	1 336
Mülheim/Ruhr	376	72	304	dar. Regensburg	3 071	1 982	1 088
Münster	1 625	15	1 610	Gebiet Berlin (West)	7 935	3 268	4 667
Rhein-Lippe-Hafen	2 093	1 550	543	Insgesamt	295 839	128 233	167 606
Wanne-Eickel	1 954	1 884	71				

13.15 Güterverkehr auf dem Rhein von Rheinfelden bis Emmerich

1 000 t

Verkehrsbeziehung	V = Versand E = Empfang	1977	1978	1979	1980	1981
Verkehr der deutschen Rheinhäfen						
untereinander	V = E	22 537	22 421	24 638	23 161	21 909
mit anderen Häfen des Bundesgebietes ¹⁾	V	16 368	16 186	17 774	16 294	15 684
	E	6 914	6 831	8 254	6 797	7 411
mit niederländischen, belgischen und nordfranzösischen Häfen ¹⁾	V	33 243	37 342	33 318	31 983	31 076
	E	52 447	58 900	61 858	59 053	56 668
mit französischen Rhein- bzw. Moselhäfen und der Schweiz	V	2 741	2 436	2 745	2 349	1 914
	E	4 847	5 704	5 654	5 539	5 334
mit anderen Häfen außerhalb des Bundesgebietes ¹⁾	V	172	212	175	277	571
	E	850	906	897	816	959
Verkehr der deutschen Nichtrheinhäfen über den Rhein						
untereinander	V = E	2 660	2 700	2 838	2 624	2 605
mit niederländischen, belgischen und nordfranzösischen Häfen ¹⁾	V	9 484	10 526	8 527	7 920	8 131
	E	17 612	17 865	16 084	15 744	16 402
mit französischen Rhein- bzw. Moselhäfen und der Schweiz ¹⁾	V	1 850	2 027	2 132	2 071	1 757
	E	4 702	4 902	4 994	4 922	4 357
mit anderen Häfen außerhalb des Bundesgebietes ¹⁾	V	62	126	241	88	213
	E	87	51	60	65	147
Internationaler Durchgangsverkehr						
zu Tal		4 385	4 238	3 963	4 242	3 389
zu Berg		9 807	8 915	9 071	9 708	8 876
Rhein-See-Verkehr						
zu Tal		739	894	897	1 145	1 284
zu Berg		714	784	865	1 007	1 083
Insgesamt		192 218	203 966	204 986	195 805	189 772

1) Ohne Rhein-See-Verkehr.