

OVERVIEW FREIGHT TURNOVER IWT > 1,000,000 PER FLOW RELATION AND COMMODITY

OD RELATION		AGRICULTURAL PRODUCTS	FOODSTUFFS AND ANIMAL FODDER	SOLID MINERAL FUELS	PETROLEUM PRODUCTS	ORES AND METAL WASTE	METAL PRODUCTS	MANUFACTURED MINERALS	FERTILIZERS	CHEMICALS	ACTURED ARTICLES AND MISC.	TOTAL (x million tonkm)
Rotterdam	Duisburg	14	429	1.342	450	4.074	226	330	2	320	620	7.808
Rotterdam	Kalsruhe	68	12	0	2.478	220	22	168	2	567	91	3.628
Rotterdam	Antwerp	8	22	7	97	20	29	93	4	29	3.067	3.376
Amsterdam	Kalsruhe	0	186	2.219	0	0	10	43	0	1	3	2.462
Amsterdam	Antwerp	57	51	153	558	39	109	337	50	450	447	2.251
Duisburg	Antwerp	40	62	33	383	120	181	487	14	176	677	2.173
Bor district	Constanza	972	288	10	725	0	0	0	0	6	0	2.001
Mainz	Antwerp	46	50	50	247	12	15	50	67	450	827	1.814
Rotterdam	Strassburg	254	68	0	573	74	31	224	0	288	163	1.676
Rotterdam	Amsterdam	7	85	6	968	11	12	105	1	307	172	1.674
Le Havre	Gennevilliers	178	48	163	68	4	5	961	3	12	207	1.648
Strassburg	Antwerp	22	27	7	420	46	11	206	28	147	691	1.604
Rotterdam	Ludwigshafen am Rhein	9	321	2	326	0	11	0	36	571	320	1.597
Constanza	Dunaujváros	216	81	682	22	56	96	247	0	3	18	1.422
Thionville	Antwerp	49	22	1.075	35	6	134	19	3	14	15	1.372
Rotterdam	Basel	31	52	68	26	5	11	23	0	9	1.094	1.319
Rotterdam	Breisach	0	4	0	125	157	32	855	0	53	25	1.251
Rotterdam	Herne	0	2	751	351	9	43	74	0	8	0	1.238
Amsterdam	Antwerp	3	25	17	7	6	29	28	2	16	983	1.116
Amsterdam	Offenbach	0	31	976	37	0	0	8	0	4	0	1.055
Liège	Antwerp	6	3	139	364	39	26	249	13	131	84	1.054
Giurgiu	Constanza	143	43	11	14	118	1	537	21	112	51	1.052
Amsterdam	Basel	11	92	5	0	3	83	18	0	33	800	1.045
Marseille	Lyon	104	0	45	172	9	9	173	6	249	241	1.008
Rotterdam	Gent	8	74	50	176	34	9	160	8	58	393	970
Amsterdam	Heilbronn	3	196	646	0	19	1	16	23	48	1	953
Rotterdam	Liège	2	3	199	177	23	6	139	3	47	296	895
Amsterdam	Duisburg	2	83	262	115	4	96	250	4	10	65	891
Rotterdam	Gutsvsburg	0	0	0	611	0	0	1	1	44	223	880
Maastricht	Rotterdam	23	13	58	152	17	7	324	6	75	179	855
Cuijk	Breisach	0	0	0	0	5	6	803	0	1	36	850
Terneuzen	Rotterdam	17	12	10	217	14	4	228	12	166	104	785
Calafat	Constanza	237	70	2	42	73	3	337	0	6	2	772
Rotterdam	Thionville	0	0	511	1	77	10	52	0	95	4	750
Rotterdam	Köln	0	2	8	187	25	9	20	0	375	119	745
Marseille	Dijon	462	23	97	0	0	11	88	6	0	34	722
Gustavsburg	Antwerp	6	6	45	320	6	2	22	34	179	89	707
Rotterdam	Groningen / Harlingen	2	16	1	163	1	4	287	0	58	120	653
Ludwigshafen	Kalsruhe	5	33	2	256	2	1	268	1	66	2	636
Rotterdam	Kampen / Zwolle	29	95	1	282	19	0	10	1	13	148	597
Rotterdam	Nijmegen	38	78	10	276	13	6	102	0	25	48	597
Köln	Antwerp	10	25	26	140	12	8	37	28	173	132	590
Rotterdam	Oldenburg	20	335	37	98	0	15	0	0	80	4	590
Koblenz	Antwerp	3	12	2	115	12	96	46	4	23	249	561
Moerdijk	Rotterdam	22	40	12	82	6	6	122	1	54	202	547
Amsterdam	Köln	0	9	1	515	9	1	1	0	3	0	538
Genk	Antwerp	3	1	121	99	29	5	135	14	74	24	506
Brugge	Antwerp	2	16	2	94	1	1	6	1	5	379	505
Cuijk	Amsterdam	5	128	122	12	10	68	139	5	6	8	503
Terneuzen	Köln	1	0	4	260	0	0	6	0	198	24	494
Willemshaven / Emden	Hannover	32	20	81	28	23	0	298	0	9	0	491
Gent	Antwerp	7	12	98	117	22	31	118	7	56	15	484
Rotterdam	Koblenz	0	1	1	219	2	22	147	0	24	59	474
Born	Amsterdam	4	27	174	13	3	42	107	17	74	5	466
Bratislava	Linz	3	1	2	43	59	0	271	0	4	64	448
Gelsenkirchen	Antwerp	4	17	23	152	21	26	78	14	102	11	448
Moerdijk	Duisburg	4	1	33	0	1	49	287	1	0	71	448
Amsterdam	Gelsenkirchen	0	38	265	87	6	1	1	0	36	0	434
Amsterdam	Nogent-sur-Oise	256	30	15	42	0	0	68	0	18	0	428
Amsterdam	Liège	1	3	26	26	19	129	122	0	37	60	423
Terneuzen	Duisburg	0	1	120	3	11	8	107	4	114	44	412
Liège	Ghent	5	2	14	13	30	33	223	2	78	11	411
Moerdijk	Antwerp	4	7	5	12	19	5	85	1	11	257	406
Amsterdam	Nijmegen	5	81	58	11	9	0	188	4	20	19	395
Terneuzen	Liège	6	2	52	104	13	4	61	15	82	46	385
Terneuzen	Amsterdam	0	5	1	143	16	4	57	3	146	8	383
Amsterdam	Deventer	10	176	2	36	17	0	99	7	26	4	378
Terneuzen	Gent	3	2	25	41	31	2	140	6	38	84	371
Rotterdam	Gelsenkirchen	9	5	0	128	19	1	33	0	146	0	341
Namur	Antwerp	2	3	1	39	39	0	197	7	49	2	340
Den Bosch	Nijmegen	10	11	7	6	19	11	84	1	19	7	336
Rotterdam	Genk	0	1	2	45	19	11	9	9	46	90	307
Terneuzen	Antwerp	4	2	2	9	29	1	130	3	16	107	301
Strassburg	Gernshelm	0	0	0	6	0	0	281	2	6	0	295
Venlo	Antwerp	2	2	1	4	23	15	104	2	14	124	292
Amsterdam	Lenmer	15	36	0	2	11	1	192	10	13	8	287
Enschede	Duisburg	0	20	0	0	5	14	214	1	0	11	266
Rotterdam	Utrecht	3	6	0	61	0	0	122	1	5	64	262
Enschede	Köln	0	0	0	22	0	0	233	0	0	0	256
Charleroi	Gent	10	17	5	12	11	11	120	2	60	7	256
Maastricht	Cuijk	7	1	1	6	0	1	202	6	7	12	245
Moerdijk	Terneuzen	39	23	11	25	5	3	76	8	29	14	233
Amsterdam	Lelystad	0	0	0	1	0	0	194	0	20	3	218
Charleroi	Antwerp	8	4	6	40	9	10	63	5	41	3	190
Terneuzen	Kortrijk	0	0	1	8	25	0	114	0	1	13	162
Stein	Cuijk	1	2	2	2	0	1	138	4	1	5	156
Moerdijk	Utrecht	2	2	0	2	0	0	139	0	2	5	153
Cuijk	Duisburg	0	2	0	0	0	0	119	0	8	12	142
Köln	Duisburg	1	0	22	31	4	0	6	0	69	2	135
Gelsenkirchen	Duisburg	1	12	0	56	0	0	24	0	37	0	131
Stein	Genk	0	0	0	0	20	1	89	0	2	2	114
Utrecht	Cuijk	0	1	0	2	0	0	104	0	3	2	111
Namur	Liège	2	1	0	0	18	0	80	0	1	0	103
Kortrijk	Ghent	15	15	0	1	5	3	23	0	3	1	65
Amsterdam	Utrecht	2	7	1	15	0	0	16	0	9	1	51
Brandenburg and der Havel	Berlin	1	0	37	0	0	0	2	0	0	0	40