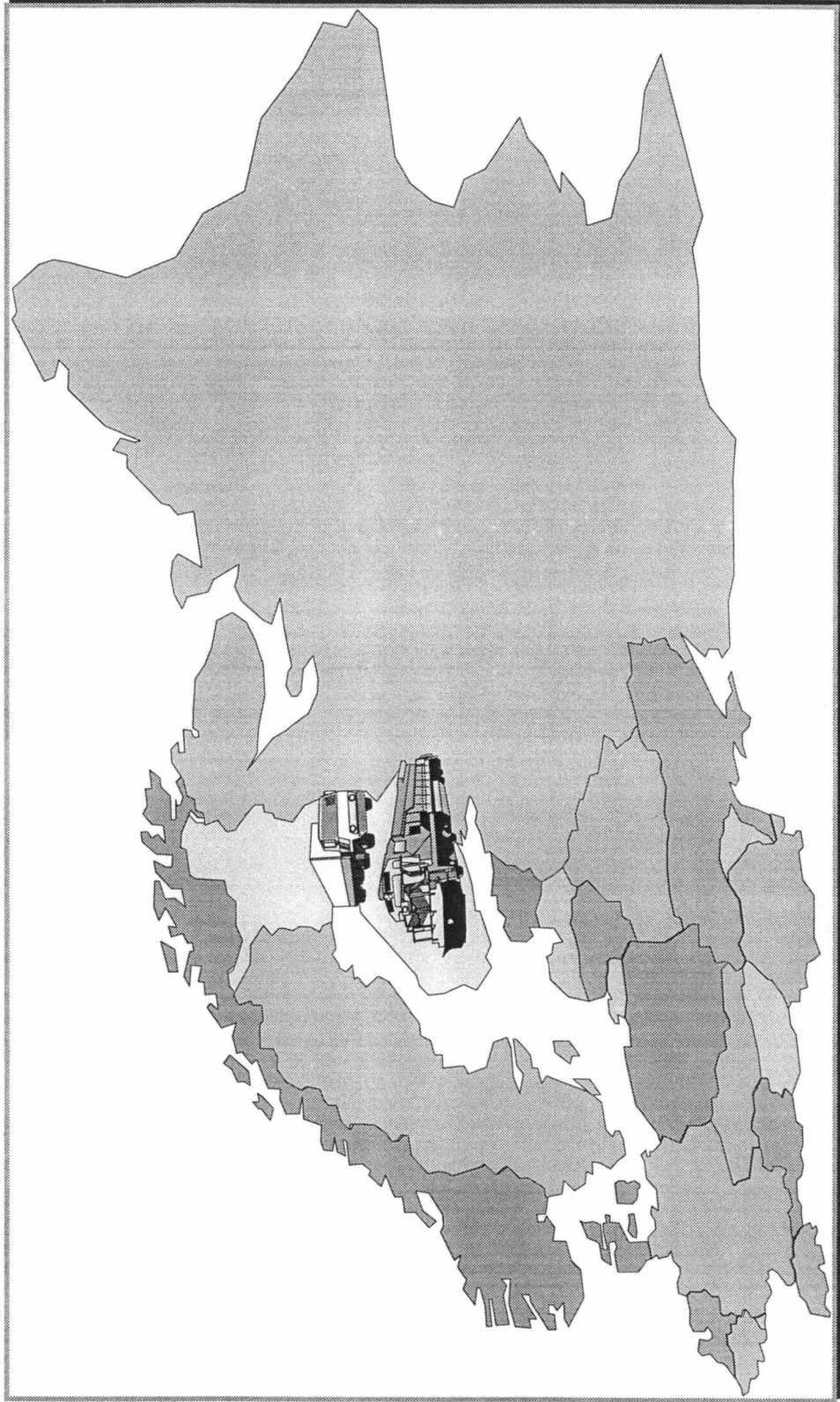


Transitoliikenne Suomen kautta lokakuu 1997



Tilastokeskus, Sinikka Parkko puh. (09)1734 3254
Liikenneministeriö, Johanna Haavisto puh. (09)1602 469

TILASTOKIRJASTO



136 003 7437

Sisältö

Yhteenvedo	1
Meriliikenne	2-6
Transito itään	3
Transito länteen	4
Transito yhteensä	5
Rautatieliikenne	7-11
Transito itään	8
Transito länteen	9
Transito yhteensä	10
Tieliikenne	12-16
Transito itään	13
Transito länteen	14
Transito yhteensä	15
Transitoautot	17
Itään	17
Länteen	17
Yhteensä	17

Lähteet:

Meriliikenne:	Merenkulkuhallitus
Rautatieliikenne:	VR Osakeyhtiö
Tieliikenne:	Itäinen tullipiiri

Transitotilasto 1997
Yhteenvedo

tonnia	1997												Kum Σ			
	Σ 1995	Σ 1996	Tamm	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka		Marras	Joulu	
MERILIIKENNE																
Transito itään	1 260 838	1 710 782	130 288	78 494	146 068	136 974	124 390	145 836	149 448	207 220	142 953	249 160	0	0	0	1 510 831
Transito länteen	3 486 533	2 487 510	366 792	243 814	303 488	264 613	195 807	208 416	207 037	295 761	168 650	157 167	0	0	0	2 411 545
Transito yhteensä	4 747 371	4 198 292	497 080	322 308	449 556	401 587	320 197	354 252	356 485	502 981	311 603	406 327	0	0	0	3 922 376
Suomen tuonti	35 775 381	35 233 782	2 651 165	2 325 492	2 473 800	3 063 373	3 076 024	3 588 481	3 463 512	3 166 374	3 041 537	3 619 127	0	0	0	30 468 885
Suomen vienti	30 635 421	30 857 337	2 576 092	2 633 793	2 723 371	2 990 386	2 977 662	2 673 683	2 750 839	2 550 707	2 622 013	3 044 955	0	0	0	27 533 501
Tuonti ja vienti yhteensä	66 410 802	66 091 119	5 227 257	4 949 285	5 197 171	6 053 759	6 053 686	6 262 164	6 214 351	5 717 081	5 663 550	6 664 082	0	0	0	58 002 386
Kaikki yhteensä	71 158 173	70 289 411	5 724 337	5 271 593	5 646 727	6 455 346	6 373 883	6 616 416	6 570 836	6 220 062	5 975 153	7 070 409	0	0	0	61 924 762
Transito kum. muutos-%																
-itään		36 %	-	-22 %	-16 %	-12 %	-15 %	-12 %	-7 %	3 %	3 %	11 %				
-länteen		-29 %	-	48 %	67 %	48 %	35 %	39 %	35 %	34 %	34 %	25 %				
-yhteensä		-12 %	-	21 %	31 %	23 %	14 %	17 %	17 %	21 %	21 %	19 %				
RAUTATIELIIKENNE																
Transito itään	476 304	629 070	59 687	20 627	43 825	33 333	66 894	74 954	31 279	52 797	40 979	51 444	0	0	0	475 819
Transito länteen	3 627 058	2 605 293	306 650	265 598	284 118	271 267	195 286	188 106	270 628	199 750	137 221	202 675	0	0	0	2 321 299
Transito yhteensä	4 103 362	3 234 363	366 337	286 225	327 943	304 600	262 180	263 060	301 907	252 547	178 200	254 119	0	0	0	2 797 118
Suomen tuonti	11 536 038	10 747 860	813 523	868 075	905 632	943 750	768 771	824 191	918 121	937 472	903 035	929 845	0	0	0	8 812 415
Suomen vienti	556 525	816 119	52 863	59 774	44 427	71 276	62 630	71 000	88 417	86 832	100 620	119 572	0	0	0	757 411
Tuonti ja vienti yhteensä	12 092 563	11 563 979	866 386	927 849	950 059	1 015 026	831 401	895 191	1 006 538	1 024 304	1 003 655	1 049 417	0	0	0	9 569 826
Kaikki yhteensä	16 195 925	14 798 942	1 232 723	1 214 074	1 278 002	1 319 626	1 093 581	1 158 251	1 308 445	1 276 651	1 181 855	1 303 536	0	0	0	12 366 944
Transito kum. muutos-%																
-itään		32 %	-	2 %	14 %	10 %	17 %	18 %	0 %	-6 %	-8 %	-5 %				
-länteen		-28 %	-	15 %	26 %	32 %	25 %	24 %	28 %	24 %	19 %	14 %				
-yhteensä		-21 %	-	13 %	24 %	29 %	24 %	23 %	22 %	18 %	13 %	10 %				
TIELIIKENNE (Katso huom. sivu 12)																
Transito itään	801 886	1 203 895	110 766	130 239	118 823	124 181	115 215	120 514	135 334	133 962	160 747	181 972	0	0	0	1 351 753
Transito länteen	123 630	99 797	6 317	6 775	5 938	7 195	4 814	5 918	4 407	2 827	4 623	7 795	0	0	0	56 609
Transito yhteensä	925 516	1 303 692	117 083	137 014	124 761	131 376	120 029	126 432	139 741	136 789	165 370	189 767	0	0	0	1 408 362
Suomen tuonti	1 503 388	1 503 388	131 506	152 068	190 552	186 143	136 265	149 776	128 233	135 361	161 286	151 125	0	0	0	1 524 315
Suomen vienti	1 231 556	1 231 556	81 061	96 770	107 769	120 503	119 706	141 330	132 199	134 547	112 154	136 166	0	0	0	1 182 205
Tuonti ja vienti yhteensä	2 734 944	2 734 944	212 567	248 838	298 321	306 646	257 971	291 106	260 432	269 908	273 440	287 291	0	0	0	2 706 520
Kaikki yhteensä	4 038 636	4 038 636	329 650	385 852	423 082	438 022	378 000	417 538	400 173	406 697	458 810	477 058	0	0	0	4 114 882
Transito kum. muutos-%																
-itään		50 %	-	49 %	35 %	31 %	29 %	28 %	27 %	29 %	35 %	39 %				
-länteen		-19 %	-	-33 %	-37 %	-34 %	-36 %	-35 %	-35 %	-36 %	-36 %	-32 %				
-yhteensä		41 %	-	40 %	28 %	25 %	23 %	22 %	22 %	23 %	29 %	33 %				

MERILIIKENNE

TRANSITO SUOMEN SATAMIEN KAUTTA TAMMI - JOULUKUU 1997 (TONNEJA KUUKAUSITTAIN)

TRANSITO ITÄÄN

	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Hamina	16 993	18 557	18 187	29 040	21 034	23 067	23 889	26 275	18 270	34 340			229 652
Kotka	52 537	34 532	52 184	66 371	65 638	50 620	73 830	66 276	76 986	85 351			624 325
Sköldvik													0
Helsinki	26 747	22 065	35 388	37 980	33 969	34 122	38 924	44 520	42 580	53 033			369 328
Kantvik													0
Inkoo										6 471			6 471
Hanko	3 860	2 665	3 071	3 191	3 242	4 158	3 388	4 245	4 653	6 583			39 056
Turku	234	675	833	351	471	2 991	1 010	68	391	856			7 880
Uusikaupunki	5 840												5 840
Rauma													0
Pori													0
Kokkola	24 077		36 315			30 862	8 324	65 774		57 345			222 697
Raahе													0
Oulu			90	41	9	16	83	62	73	5 162			5 536
Kemi					27					19			46
Tornio													0
Lappeenranta													0

Transito itään yhteensä

	130 288	78 494	146 068	136 974	124 390	145 836	149 448	207 220	142 953	249 160			1 510 831
--	----------------	---------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	--	--	------------------

TRANSITO LÄNTEEN

	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Hamina	105 508	75 564	78 420	89 557	51 187	49 395	105 548	119 716	81 038	90 853			846 786
Kotka	238 137	153 690	221 927	168 946	136 662	146 275	83 823	171 345	84 089	65 051			1 469 945
Loviisa	7 680	3 827	1 575	2 165	2 848	2 517	3 614	1 868	1 550	27 644			27 644
Helsinki	4 265	52		1 092	1 831	453	2 392	2 513	1 417	1 226			15 241
Inkoo	5 867												5 867
Hanko		2	307	150		527		72		2			154
Turku	1 000												1 906
Naantali													0
Uusikaupunki	2 605			996		4 173	9 761						2 605
Rauma		7 113	1 015										23 058
Kaskinen		3 566	244	1 707	3 279	5 000	1 880		556	30			30
Kokkola	1 723												17 955
Rahja													0
Rautaruukki													0
Oulu													0
Kemi	7						19			5			5
Tornio													19
Lappenranta						76							76
Joensuu								247					247

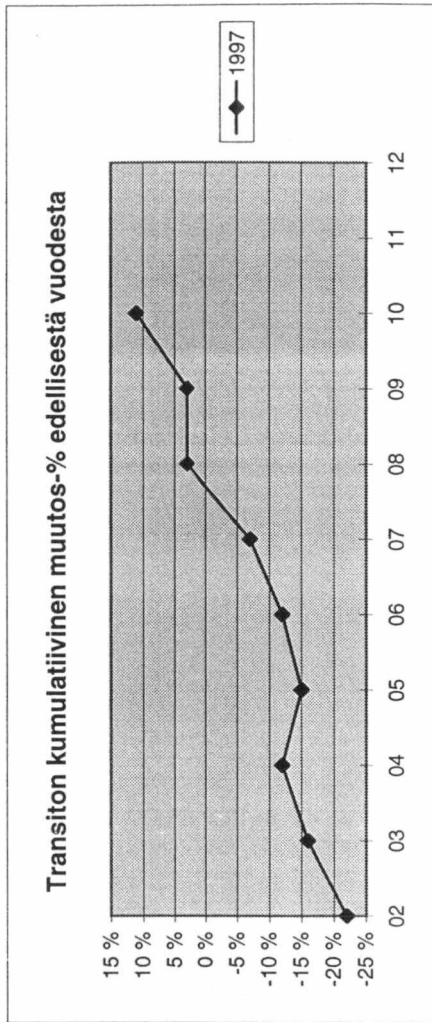
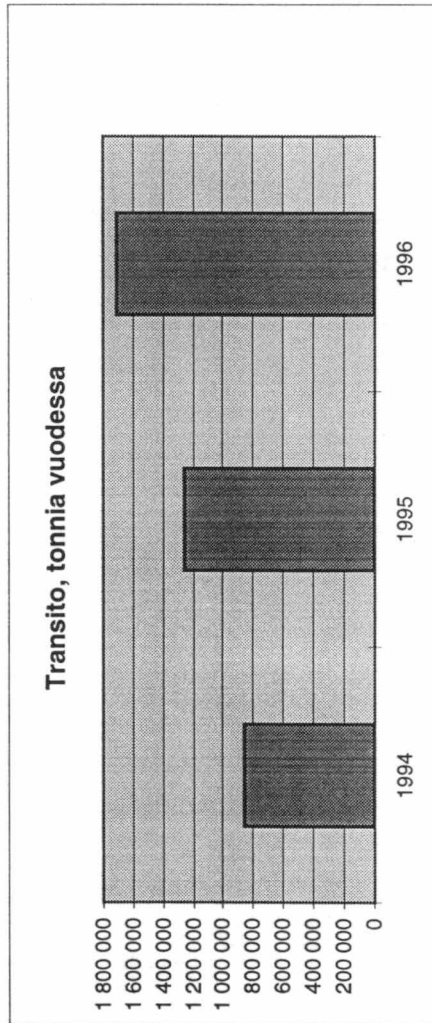
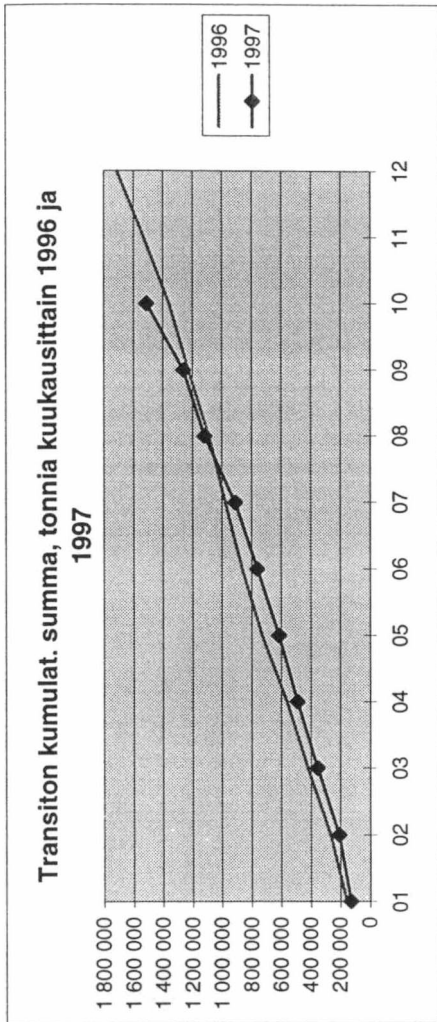
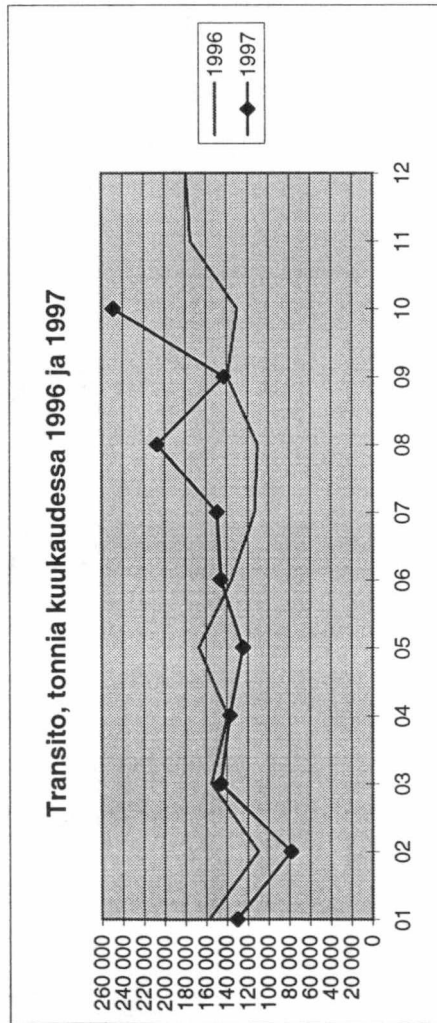
	366 792	243 814	303 488	264 613	195 807	208 416	207 037	295 761	168 650	157 167			2 411 545
TRANSITO YHTEENSÄ	497 080	322 308	449 556	401 587	320 197	354 252	356 485	502 981	311 603	406 327			3 922 376

TRANSITO SUOMEN SATAMIEN KAUTTA TAMMI - JOULUKUU 1997 VERRATTUNA EDELLISEEN VUOTEEN (MUUTOS-% KUUKAUSITTAIN)

	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Vuosi
Transito itään, muutos-%	-17 %	-28 %	-6 %	-2 %	-26 %	8 %	32 %	88 %	3 %	92 %			
Transito länteen, muutos-%	50 %	46 %	124 %	6 %	-13 %	78 %	13 %	23 %	43 %	-37 %			
Transito yhteensä, muutos-%	24 %	16 %	55 %	3 %	-18 %	40 %	20 %	44 %	21 %	7 %			
Transito itään, kumul. muutos-%	-	-22 %	-16 %	-12 %	-15 %	-12 %	-7 %	3 %	3 %	11 %			
Transito länteen, kumul. muutos-%	-	48 %	67 %	48 %	35 %	39 %	35 %	34 %	34 %	25 %			
Transito yhteensä, kumul. muutos-%	-	21 %	31 %	23 %	14 %	17 %	17 %	21 %	21 %	19 %			

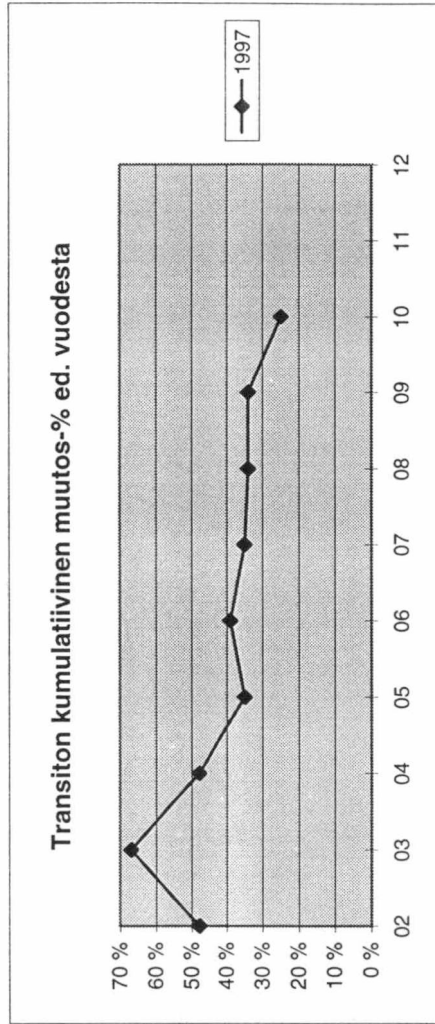
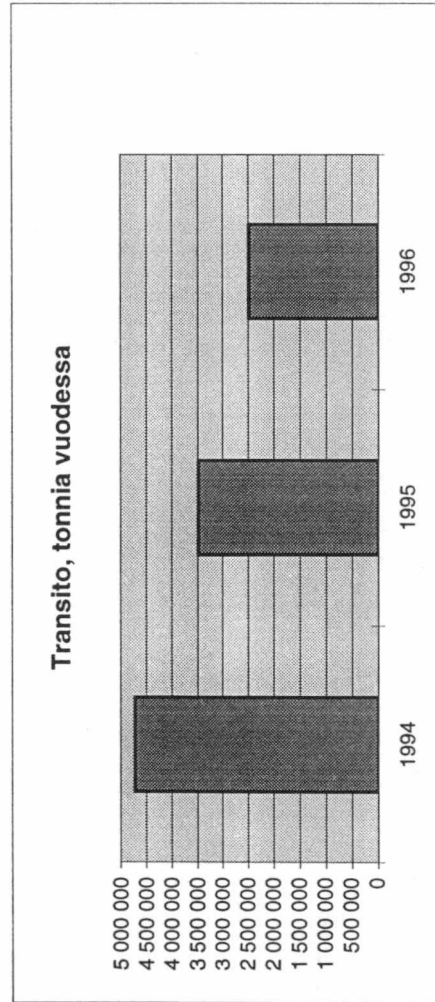
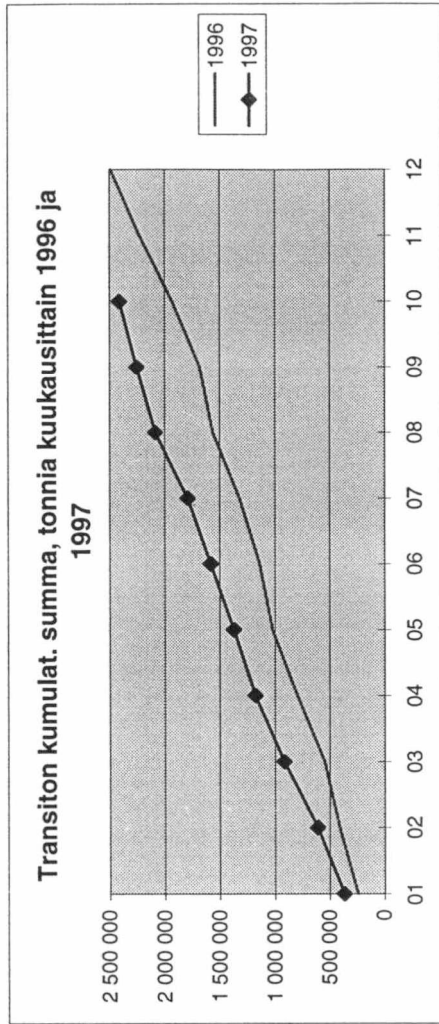
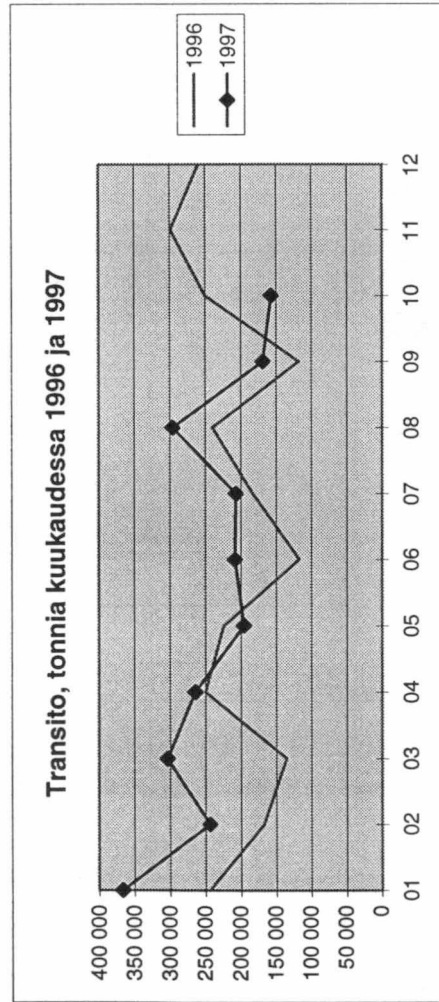
Meriliikenteen transito itään kuukausittain 1996 ja 1997

tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1996	157 364	109 730	154 966	139 601	167 139	135 403	113 351	110 228	139 170	129 716	174 918	179 196	1 710 782
1997	130 288	78 494	146 068	136 974	124 390	145 836	149 448	207 220	142 953	249 160	1 510 831		1 510 831
erotus	-27 076	-31 236	-8 898	-2 627	-42 749	10 433	36 097	96 992	3 783	119 444			154 163
muutos-% ed. vuodesta	-17 %	-28 %	-6 %	-2 %	-26 %	8 %	32 %	88 %	3 %	92 %			
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	-22 %	-16 %	-12 %	-15 %	-12 %	-7 %	3 %	3 %	11 %			



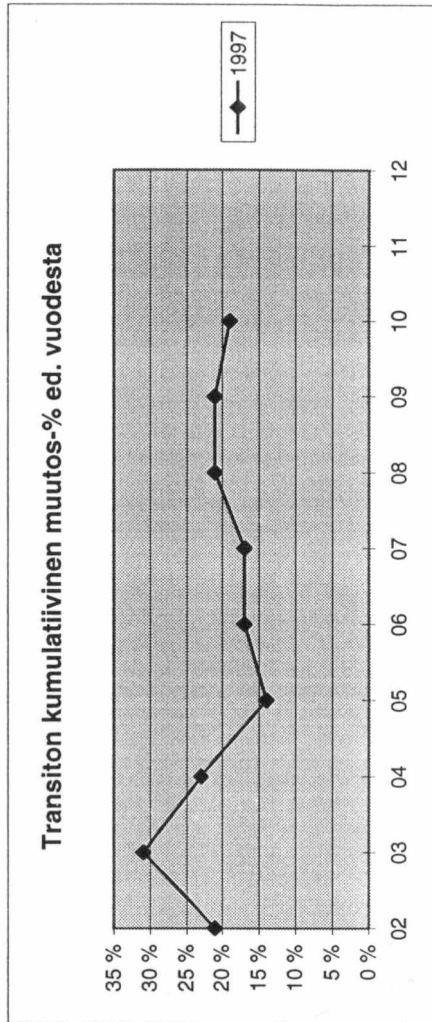
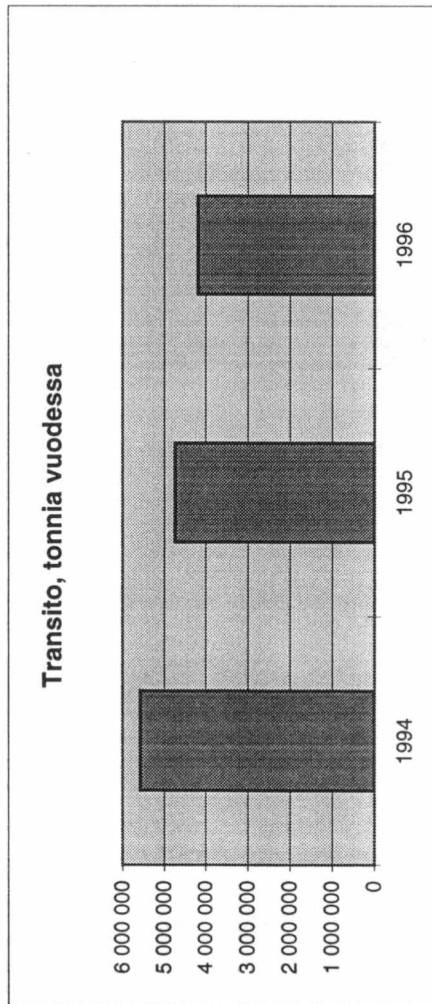
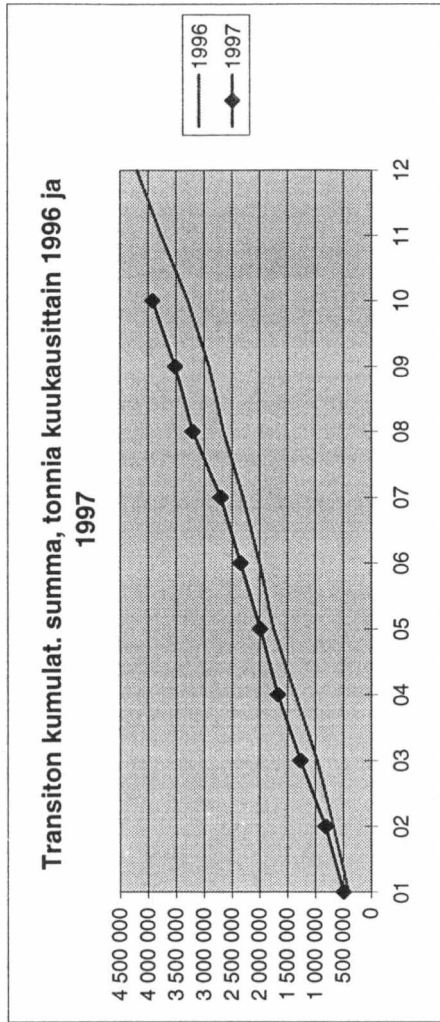
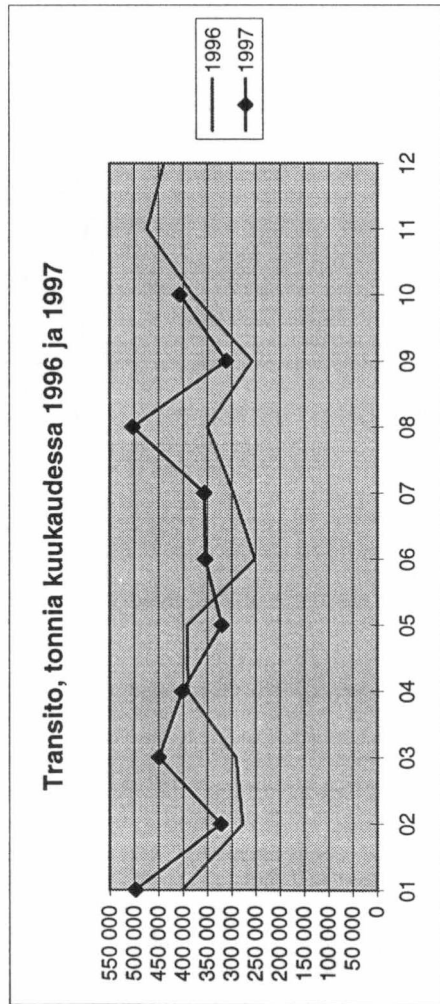
Meriliikenteen transito länteen kuukausittain 1996 ja 1997

tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1996	244 368	167 504	135 749	250 063	223 945	116 953	183 015	239 578	118 185	250 027	298 491	259 632	2 487 510
1997	366 792	243 814	303 488	264 613	195 807	208 416	207 037	295 761	168 650	157 167			2 411 545
erotus	122 424	76 310	167 739	14 550	-28 138	91 463	24 022	56 183	50 465	-92 860			482 158
muutos-% ed. vuodesta	50 %	46 %	124 %	6 %	-13 %	78 %	13 %	23 %	43 %	-37 %			
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	48 %	67 %	48 %	35 %	39 %	35 %	34 %	34 %	25 %			

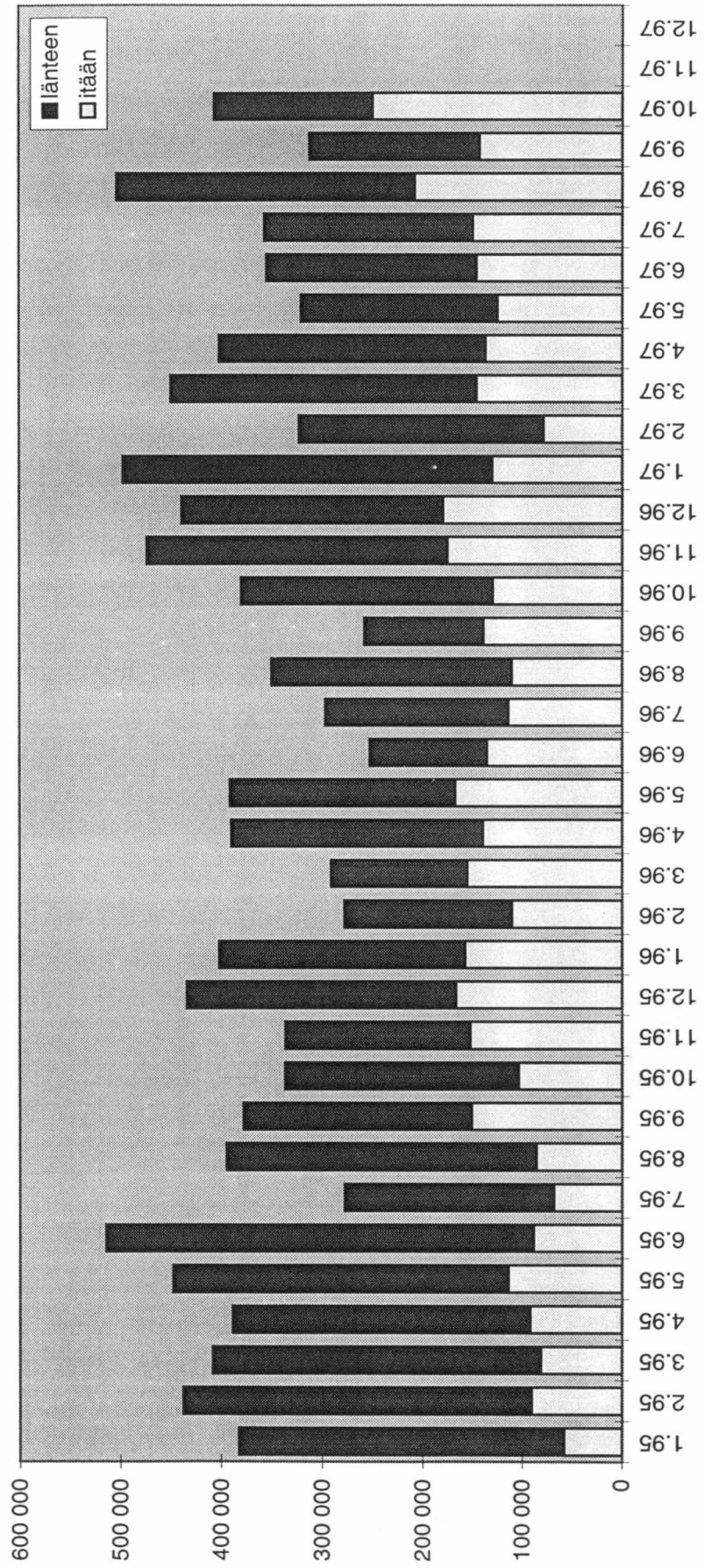


Meriliikenteen transito yhteensä kuukausittain 1996 ja 1997

tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1996	401 732	277 234	290 715	389 664	391 084	252 356	296 366	349 806	257 355	379 743	473 409	438 828	4 198 292
1997	497 080	322 308	449 556	401 587	320 197	354 252	356 485	502 981	311 603	406 327			3 922 376
erotus	95 348	45 074	158 841	11 923	-70 887	101 896	60 119	153 175	54 248	26 584			636 321
muutos-% ed. vuodesta	24 %	16 %	55 %	3 %	-18 %	40 %	20 %	44 %	21 %	7 %			
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	21 %	31 %	23 %	14 %	17 %	17 %	21 %	21 %	19 %			



MERILIIKENTEEN TRANSITO (TONNIA)



RAUTATIELIIKENNE

TRANSITO RAUTATEITSE TAMMI - JOULUKUU 1997 (TONNEJA KUUKAUSITTAIN)

	Tammii	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Transito itään	59 687	20 627	43 825	33 333	66 894	74 954	31 279	52 797	40 979	51 444	0	0	475 819
Transito länteen	306 650	265 598	284 118	271 267	195 286	188 106	270 628	199 750	137 221	202 675	0	0	2 321 299
Transito yhteensä	366 337	286 225	327 943	304 600	262 180	263 060	301 907	252 547	178 200	254 119	0	0	2 797 118

TRANSITO RAUTATEITSE TAMMI - JOULUKUU 1996 JA 1997 (TONNEJA KUUKAUSITTAIN)

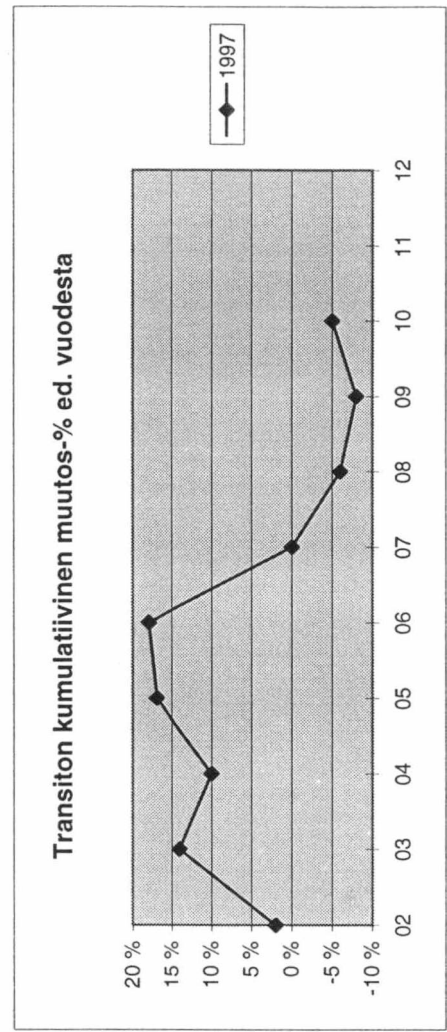
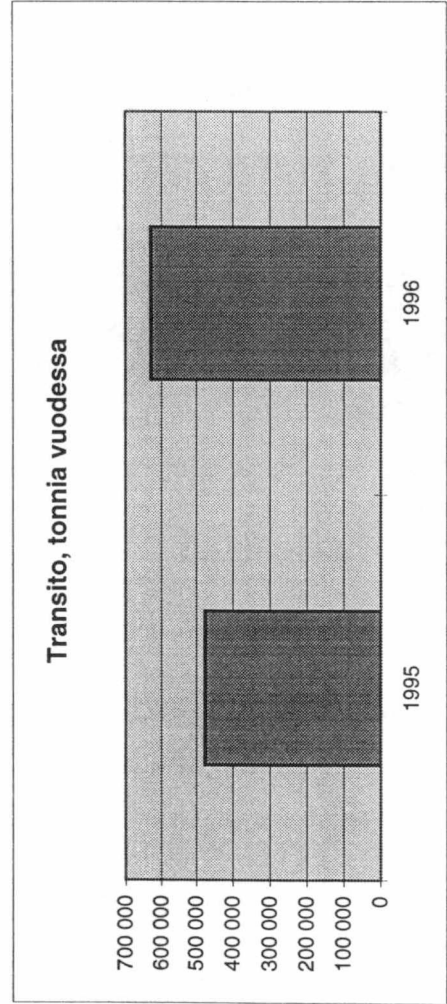
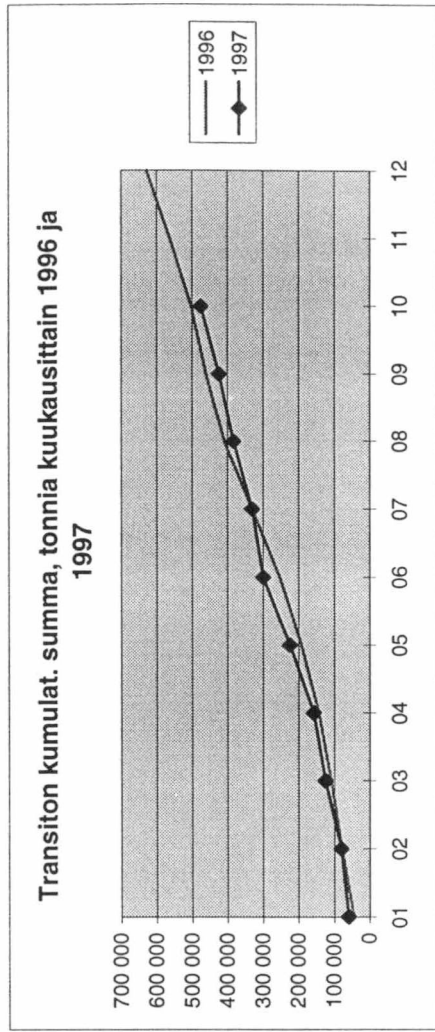
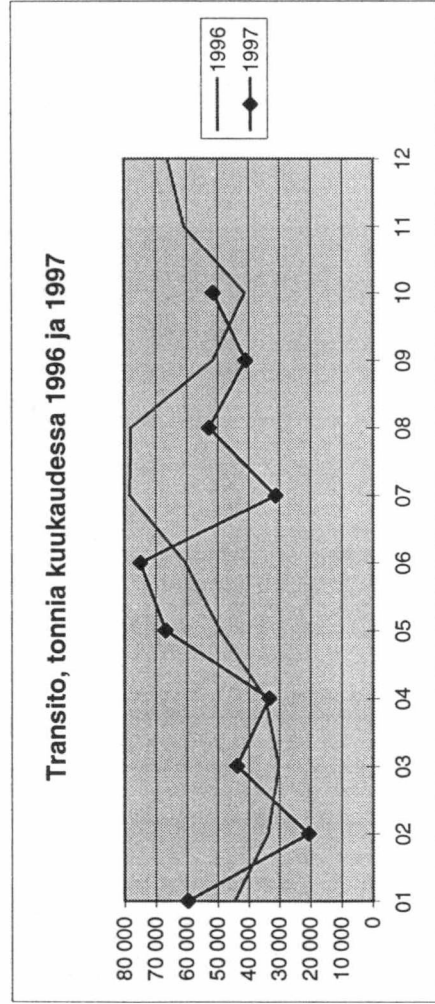
	Tammii	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Transito itään 1996	44 647	33 805	30 240	34 566	49 240	60 430	78 340	77 992	51 620	41 308	60 854	66 028	629 070
Transito itään 1997	59 687	20 627	43 825	33 333	66 894	74 954	31 279	52 797	40 979	51 444	0	0	475 819
Transito länteen 1996	292 345	206 898	180 787	174 763	205 432	153 951	181 806	196 771	190 498	249 438	286 465	286 139	2 605 293
Transito länteen 1997	306 650	265 598	284 118	271 267	195 286	188 106	270 628	199 750	137 221	202 675	0	0	2 321 299
Transito yhteensä 1996	336 992	240 703	211 027	209 329	254 672	214 381	260 146	274 763	242 118	290 746	347 319	352 167	3 234 363
Transito yhteensä 1997	366 337	286 225	327 943	304 600	262 180	263 060	301 907	252 547	178 200	254 119	0	0	2 797 118

TRANSITO RAUTATEITSE TAMMI - JOULUKUU 1997 VERRATTUNA EDELLISEEN VUOTEEN (MUUTOS-% KUUKAUSITTAIN)

	Tammii	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Vuosi
Transito itään, muutos-%	34 %	-39 %	45 %	-4 %	36 %	24 %	-60 %	-32 %	-21 %	25 %			
Transito länteen, muutos-%	5 %	28 %	57 %	55 %	-5 %	22 %	49 %	2 %	-28 %	-19 %			
Transito yhteensä, muutos-%	9 %	19 %	55 %	46 %	3 %	23 %	16 %	-8 %	-26 %	-13 %			
Transito itään, kumul. muutos-%	-	2 %	14 %	10 %	17 %	18 %	0 %	-6 %	-8 %	-5 %			
Transito länteen, kumul. muutos-%	-	15 %	26 %	32 %	25 %	24 %	28 %	24 %	19 %	14 %			
Transito yhteensä, kumul. muutos-%	-	13 %	24 %	29 %	24 %	23 %	22 %	18 %	13 %	10 %			

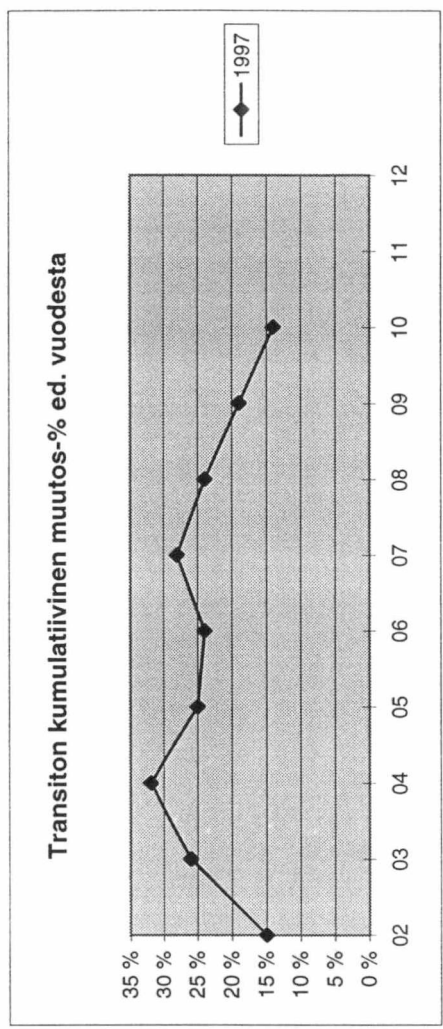
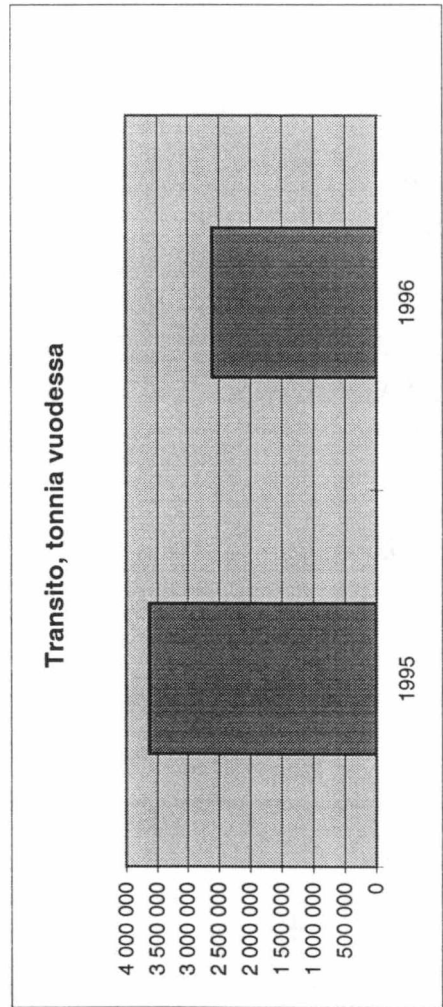
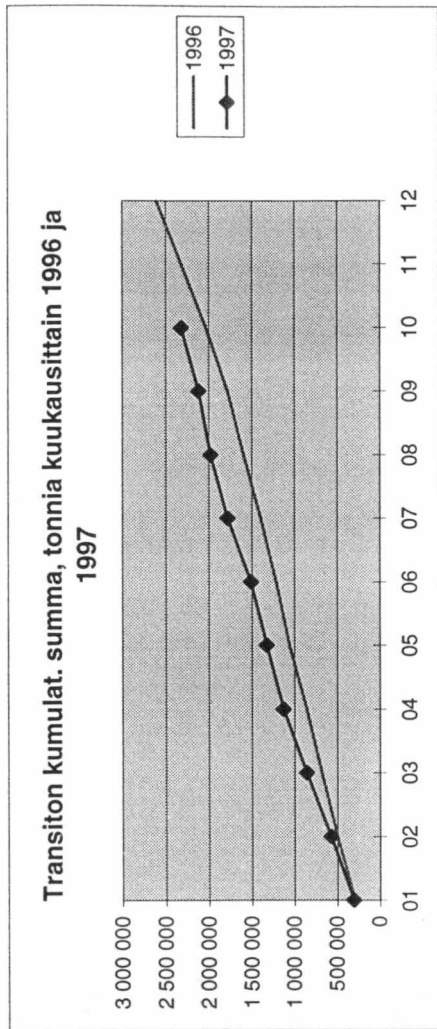
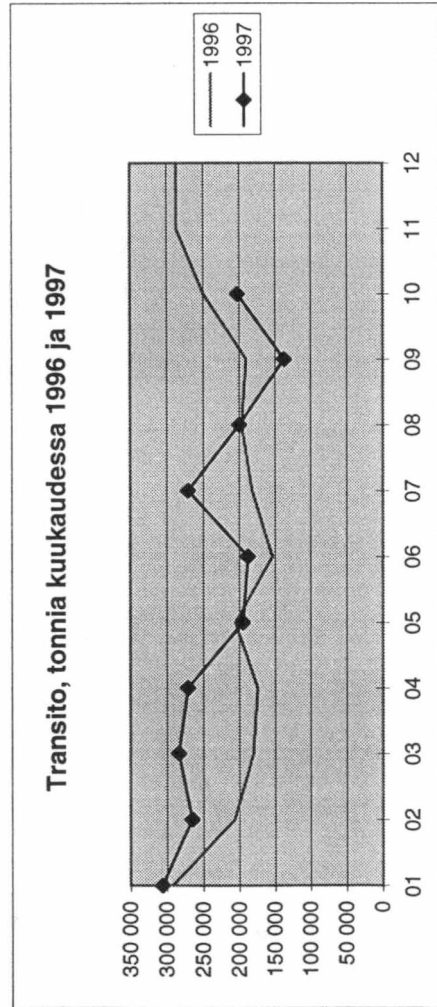
Rautatieliikenteen transito itään kuukausittain 1996 ja 1997

tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1996	44 647	33 805	30 240	34 566	49 240	60 430	78 340	77 992	51 620	41 308	60 854	66 028	629 070
1997	59 687	20 627	43 825	33 333	66 894	74 954	31 279	52 797	40 979	51 444	51 444	475 819	475 819
erotus	15 040	-13 178	13 585	-1 233	17 654	14 524	-47 061	-25 195	-10 641	10 136	10 136	10 136	-26 369
muutos-% ed. vuodesta	34 %	-39 %	45 %	-4 %	36 %	24 %	-60 %	-32 %	-21 %	25 %	25 %	25 %	
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	2 %	14 %	10 %	17 %	18 %	0 %	-6 %	-8 %	-5 %	-5 %	-5 %	



Rautatieliikenteen transito länteen kuukausittain 1996 ja 1997

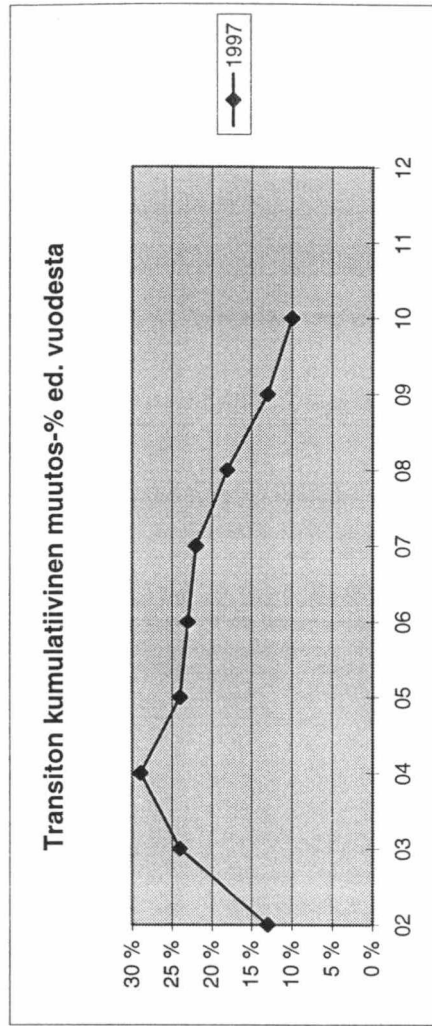
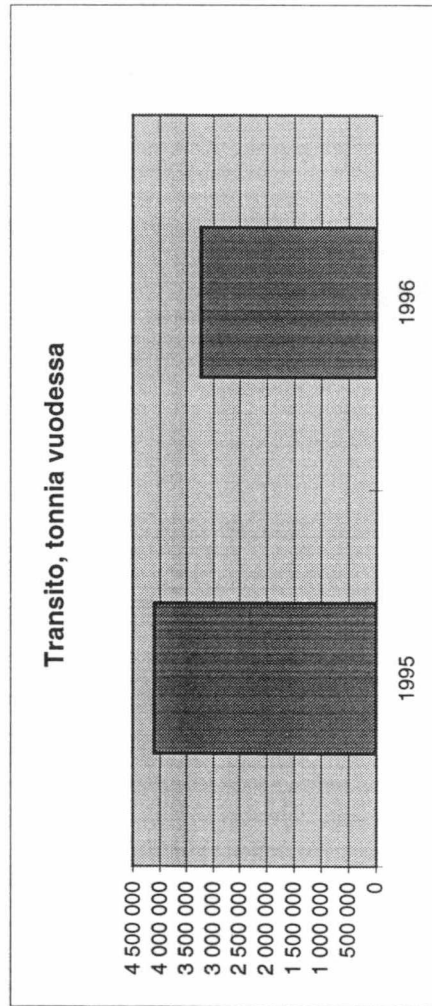
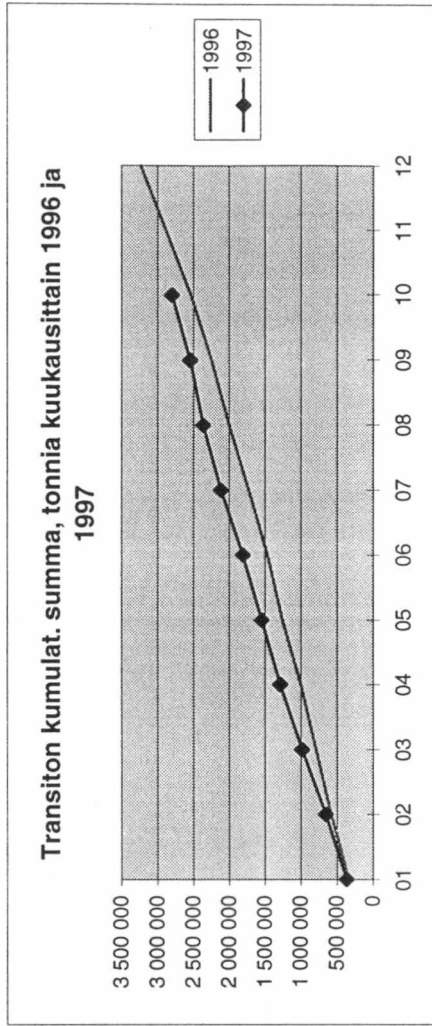
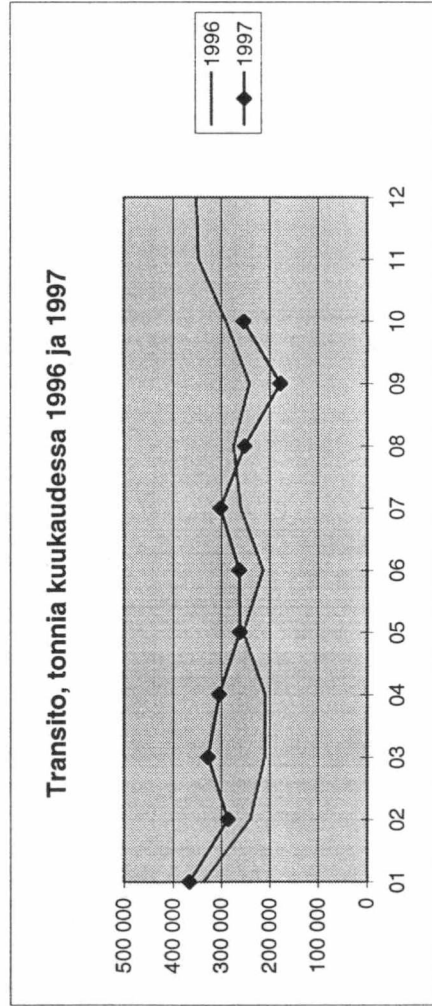
tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1996	292 345	206 898	180 787	174 763	205 432	153 951	181 806	196 771	190 498	249 438	286 465	286 139	2 605 293
1997	306 650	265 598	284 118	271 267	195 286	188 106	270 628	199 750	137 221	202 675			2 321 299
erotus	14 305	58 700	103 331	96 504	-10 146	34 155	88 822	2 979	-53 277	-46 763			288 610
muutos-% ed. vuodesta	5 %	28 %	57 %	55 %	-5 %	22 %	49 %	2 %	-28 %	-19 %			
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	15 %	26 %	32 %	25 %	24 %	28 %	24 %	19 %	14 %			



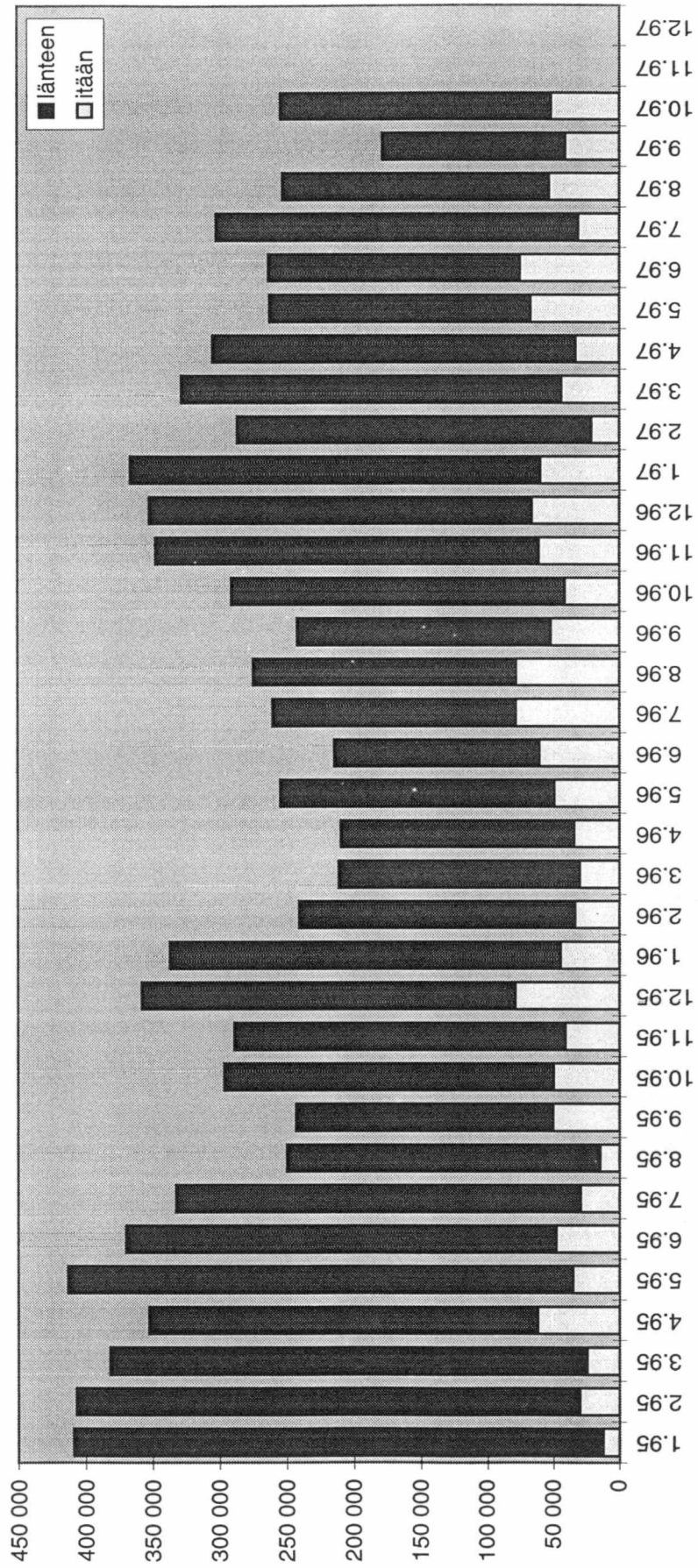
Rautatieiliikenteen transito yhteensä kuukausittain 1996 ja 1997

tonnia

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1996	336 992	240 703	211 027	209 329	254 672	214 381	260 146	274 763	242 118	290 746	347 319	352 167	3 234 363
1997	366 337	286 225	327 943	304 600	262 180	263 060	301 907	252 547	178 200	254 119			2 797 118
erotus	29 345	45 522	116 916	95 271	7 508	48 679	41 761	-22 216	-63 918	-36 627			262 241
muutos-% ed. vuodesta	9 %	19 %	55 %	46 %	3 %	23 %	16 %	-8 %	-26 %	-13 %			
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	13 %	24 %	29 %	24 %	23 %	22 %	18 %	13 %	10 %			



RAUTATIELIIKENTEEN TRANSITO (TONNIA)



TIELIIKENNE

TIELIIKENTEEN TRANSITO SUOMEN RAJA-ASEMIEN KAUTTA TAMMI - JOULUKUU 1997 (TONNEJA KUUKAUSITTAIN KUORMA-AUTOILLA)

TRANSITO ITÄÄN

	Tammi	Helmi	Maalis	1) Huhti	1) Touko	1) Kesä	1) Heinä	1) Elo	1) Syys	2) Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Niirala	0	0	0	0	48	1 403	23	98	161	0	0	0	1 733
Nuijamaa	32 522	33 231	15 367	11 450	13 149	13 033	17 675	21 608	29 194	41 992	0	0	229 221
Pelkola	0	501	338	289	150	495	755	289	390	1 333	0	0	4 540
Pollmak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Raja-Jooseppi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Utsjoki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Uukuniemi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vaalimaa	78 244	96 507	103 118	112 442	101 868	105 583	116 881	111 967	151 002	138 647	0	0	1 116 259
Vainikkala	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Varkaus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vartius	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transito itään yhteensä	110 766	130 239	118 823	124 181	115 215	120 514	135 334	133 962	180 747	181 972	0	0	1 351 753

TRANSITO LÄNTEEN

	Tammi	Helmi	Maalis	1) Huhti	1) Touko	1) Kesä	1) Heinä	1) Elo	1) Syys	2) Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Niirala	0	0	0	140	31	480	327	62	5	0	0	0	1 045
Nuijamaa	2 947	3 048	1 529	1 346	990	663	726	591	2 284	2 752	0	0	16 876
Pelkola	187	0	0	4	1	580	363	0	22	542	0	0	1 699
Pollmak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Raja-Jooseppi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Utsjoki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Uukuniemi	61	70	57	0	20	82	145	27	0	0	0	0	462
Vaalimaa	3 122	3 657	4 352	5 705	3 772	4 113	2 846	2 147	2 312	4 501	0	0	36 527
Vainikkala	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Varkaus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vartius	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transito länteen yhteensä	6 317	6 775	5 938	7 195	4 814	5 918	4 407	2 827	4 623	7 795	0	0	56 609
TRANSITO YHTEENSÄ	117 083	137 014	124 761	131 376	120 029	126 432	139 741	136 789	185 370	189 767	0	0	1 408 362

TIELIIKENTEEN TRANSITO TAMMI - JOULUKUU 1997 VERRATTUNA EDELLISEEN VUOTEEN (MUUTOS-% KUUKAUSITTAIN)

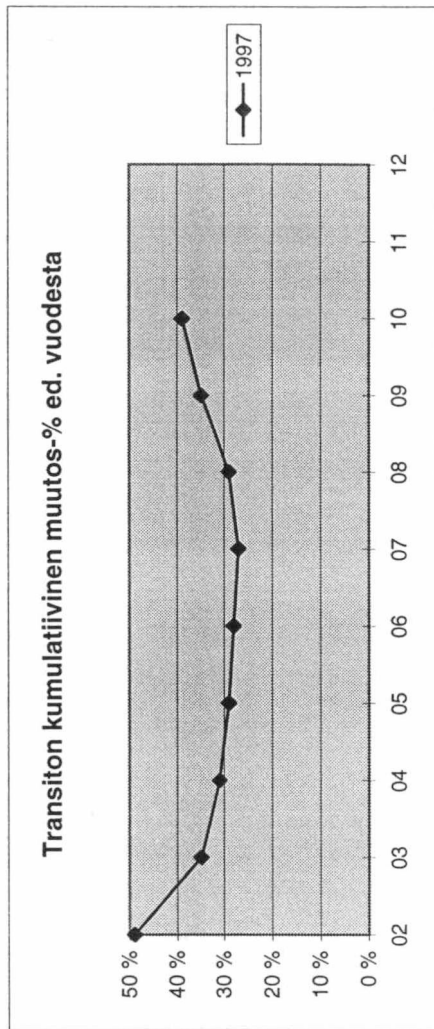
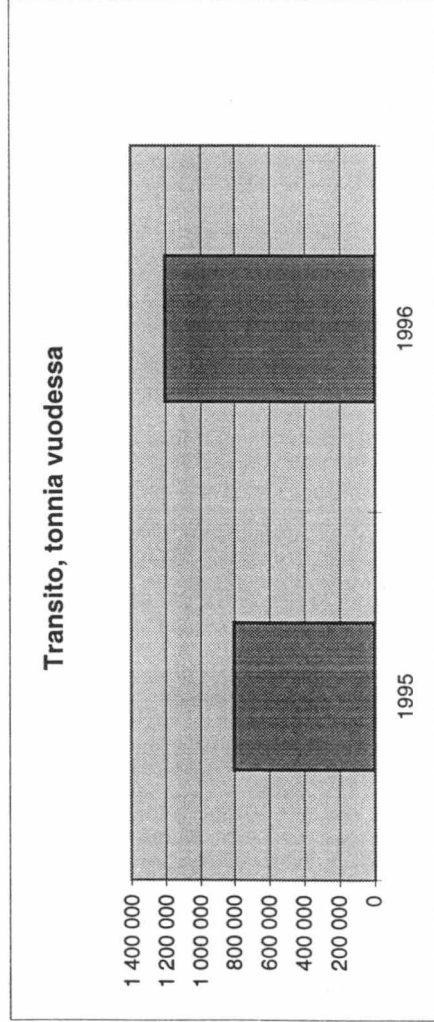
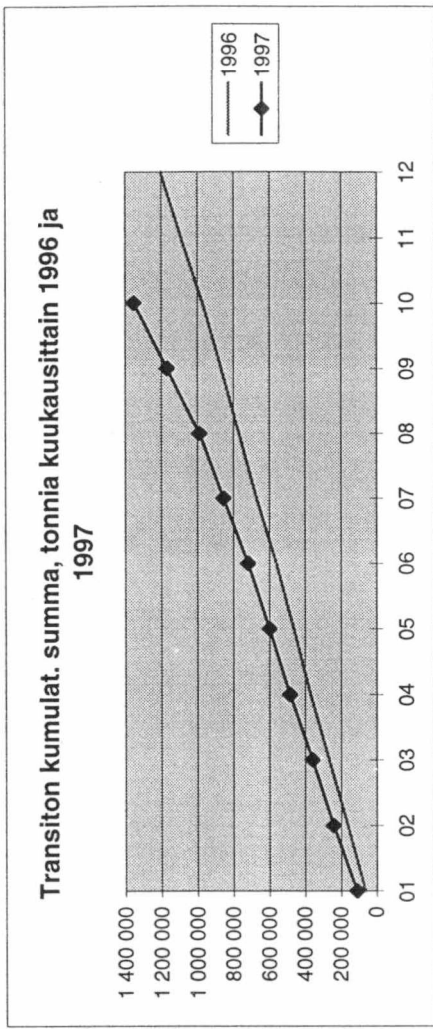
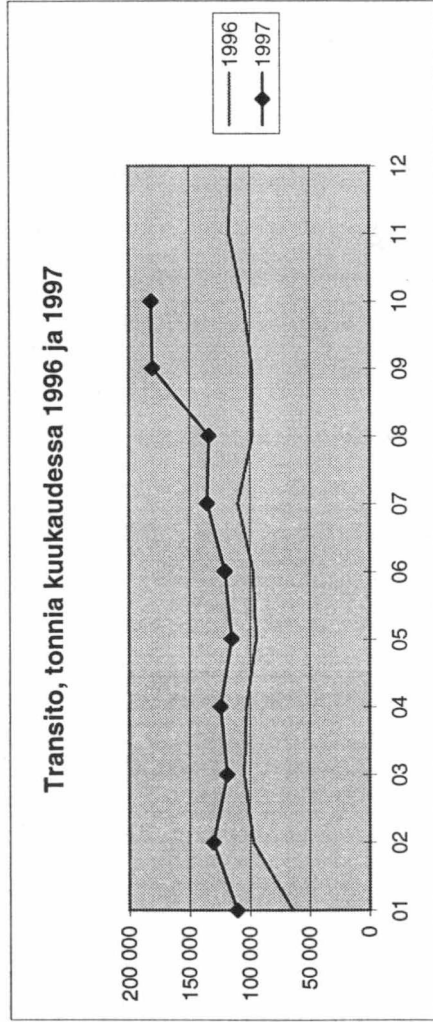
	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Vuosi
Transito itään, muutos-%	72 %	34 %	13 %	20 %	22 %	24 %	23 %	37 %	84 %	73 %			
Transito länteen, muutos-%	-38 %	-27 %	-45 %	-24 %	-46 %	-25 %	-36 %	-49 %	-34 %	4 %			
Transito yhteensä, muutos-%	57 %	29 %	8 %	17 %	16 %	20 %	20 %	33 %	77 %	68 %			
Transito itään, kumul. muutos-%	-	49 %	35 %	31 %	29 %	28 %	27 %	29 %	35 %	39 %			
Transito länteen, kumul. muutos-%	-	-33 %	-37 %	-34 %	-36 %	-35 %	-35 %	-36 %	-36 %	-32 %			
Transito yhteensä, kumul. muutos-%	-	40 %	28 %	25 %	23 %	22 %	22 %	23 %	29 %	33 %			

1) Maalis - syyskuun 1997 Nuijamaan transitotiloihin ei sisälly EU-maiden välistä transitoa. 2) EU-maiden välinen transito on mukana lokakuun puolivälistä alkaen.

Tieliikenteen transito itään kuukausittain 1996 ja 1997

tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1996	64 242	97 162	104 865	103 133	94 656	97 166	109 763	97 639	98 038	105 280	116 946	115 005	1 203 895
1997	110 766	130 239	118 823	124 181	115 215	120 514	135 334	133 962	180 747	181 972			1 351 753
erotus	46 524	33 077	13 958	21 048	20 559	23 348	25 571	36 323	82 709	76 692			379 809
muutos-% ed. vuodesta	72 %	34 %	13 %	20 %	22 %	24 %	23 %	37 %	84 %	73 %			
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	49 %	35 %	31 %	29 %	28 %	27 %	29 %	35 %	39 %			

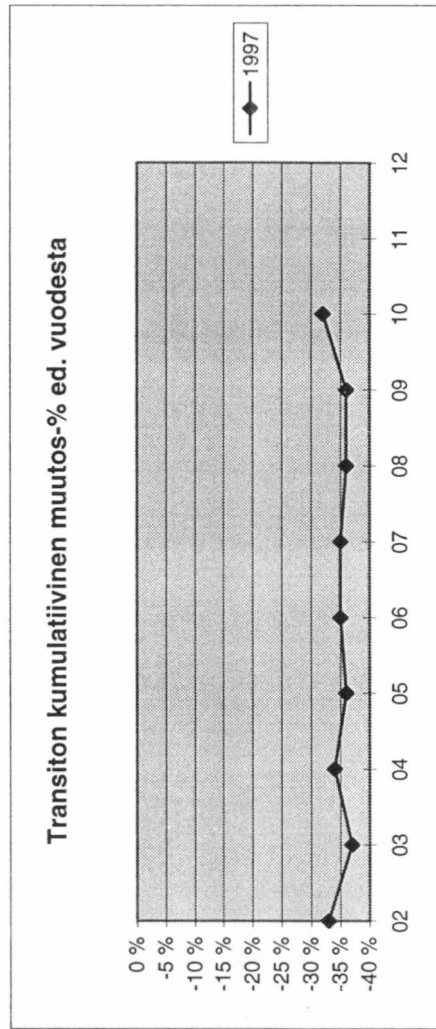
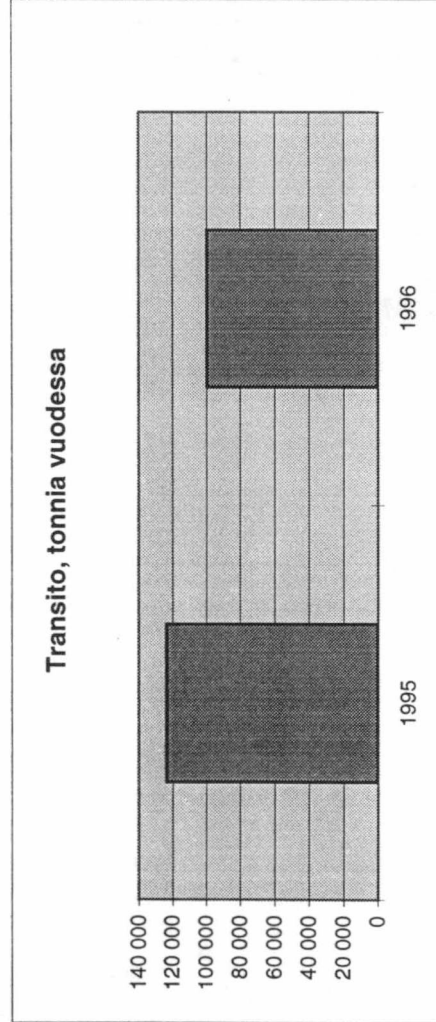
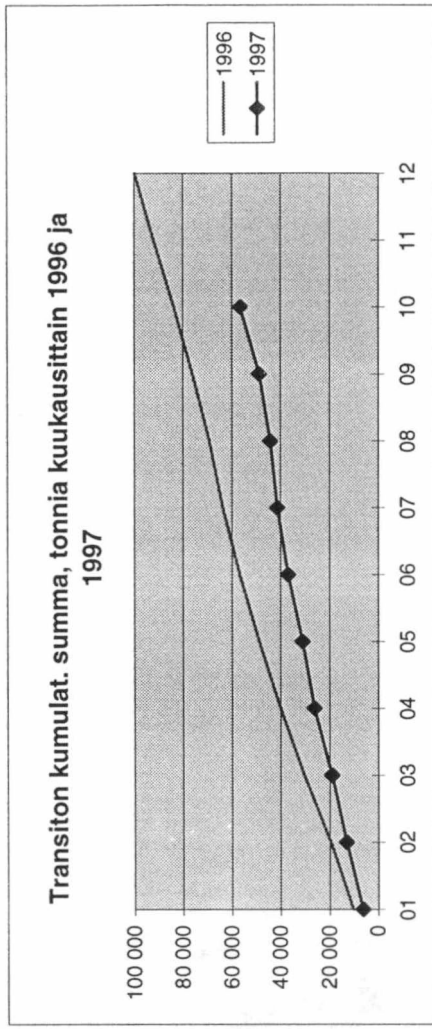
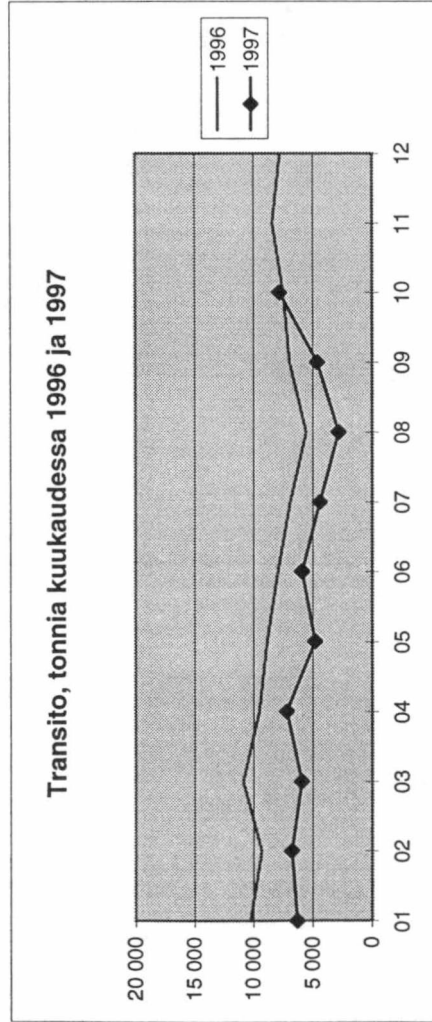
Maalis - syyskuun 1997 Nuijamaan transitolukuihin ei sisälly EU-maiden välistä transitoa. EU-maiden välinen transito on mukana lokakuun puolivälistä alkaen.



Tieliikenteen transito länteen kuukausittain 1996 ja 1997

tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1996	10 256	9 307	10 873	9 528	8 843	7 932	6 908	5 549	6 957	7 487	8 397	7 760	99 797
1997	6 317	6 775	5 938	7 195	4 814	5 918	4 407	2 827	4 623	7 795			56 609
erotus	-3 939	-2 532	-4 935	-2 333	-4 029	-2 014	-2 501	-2 722	-2 334	308			-27 031
muutos-% ed. vuodesta	-38 %	-27 %	-45 %	-24 %	-46 %	-25 %	-36 %	-49 %	-34 %	4 %			
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	-33 %	-37 %	-34 %	-36 %	-35 %	-35 %	-36 %	-36 %	-32 %			

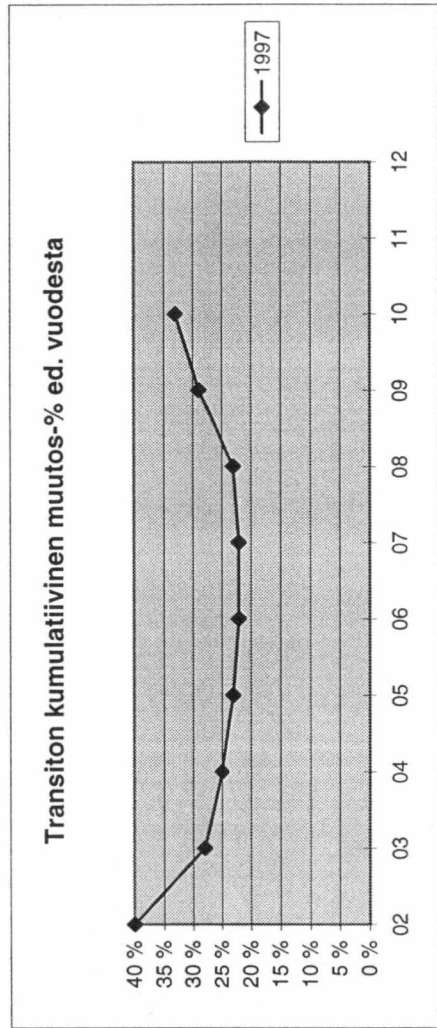
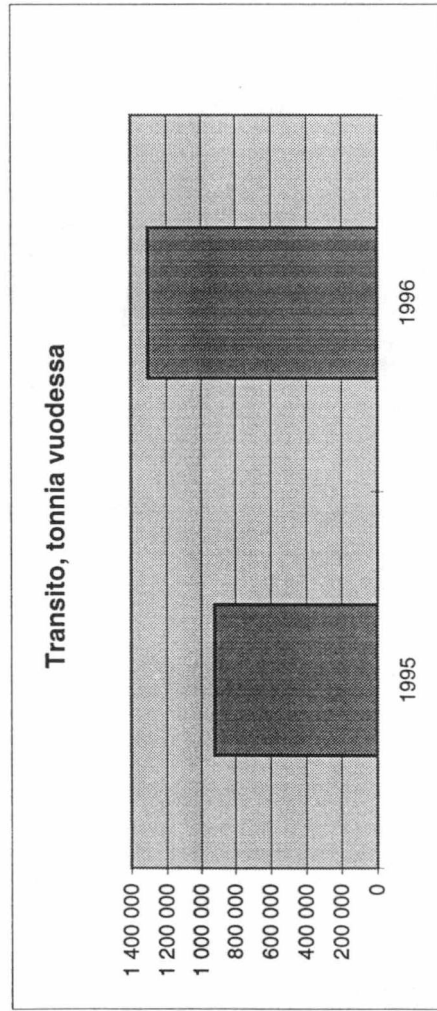
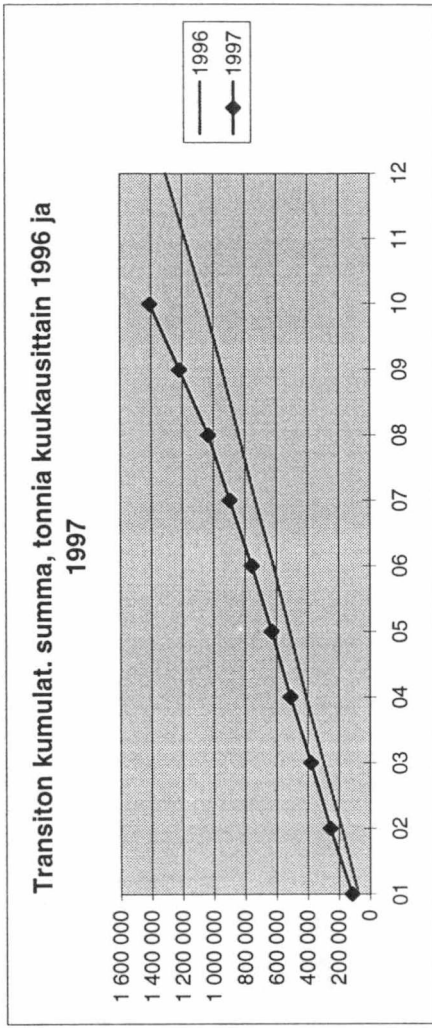
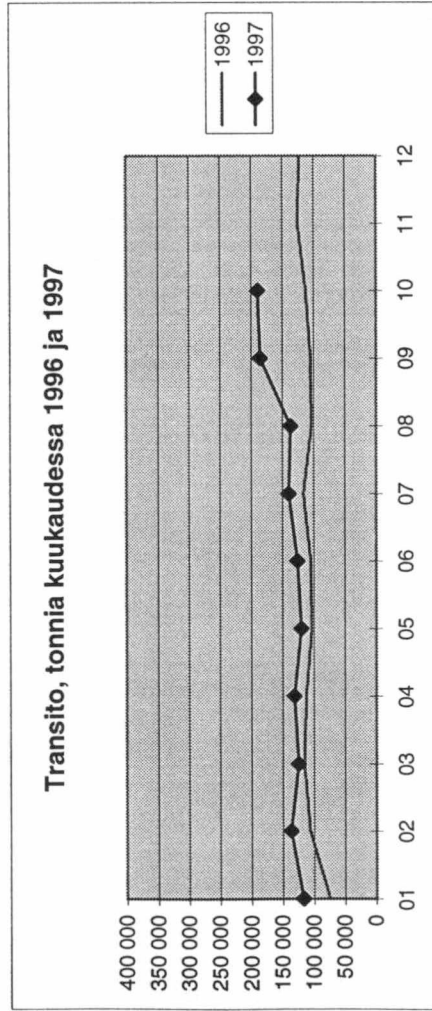
Maalis - syyskuun 1997 Nuijamaan transitolukuihin ei sisälly EU-maiden välistä transitoa. EU-maiden välinen transito on mukana lokakuun puolivälistä alkaen.



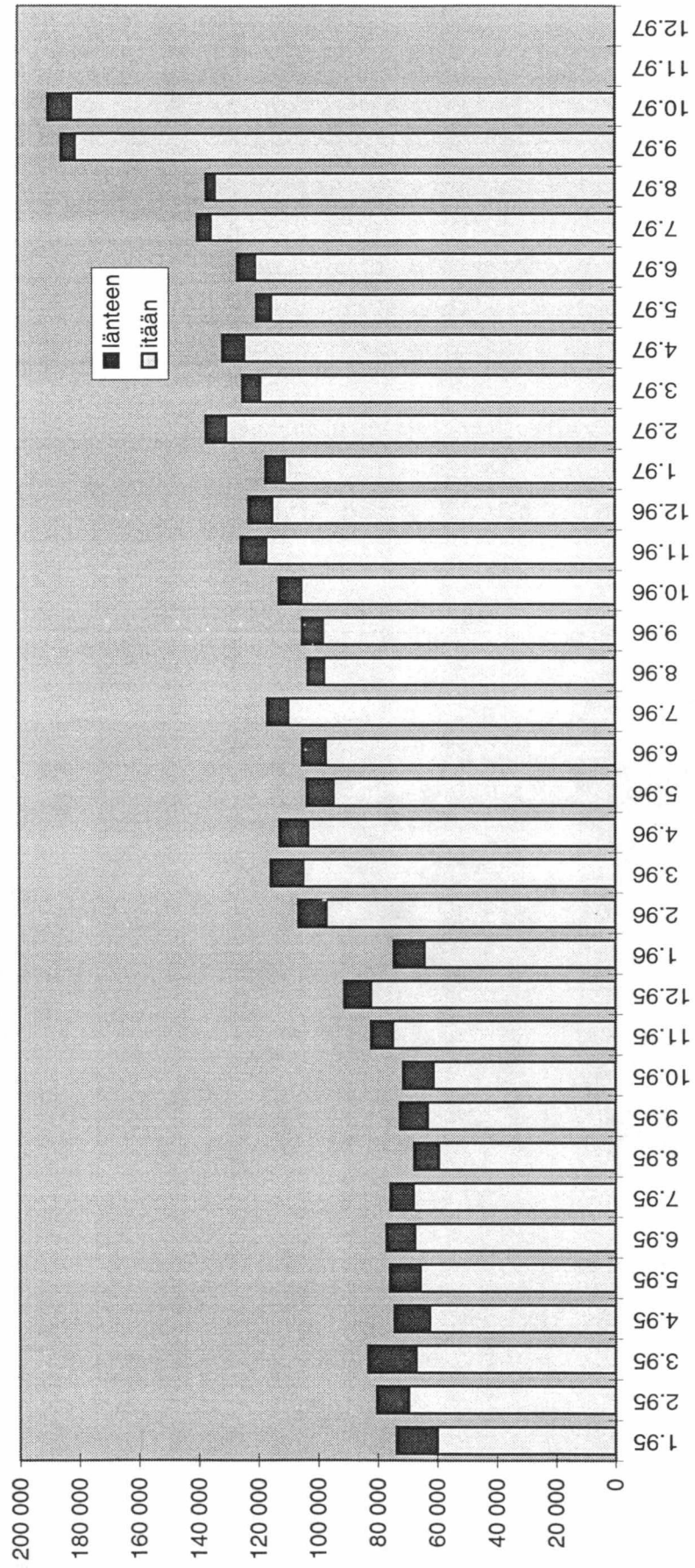
Tieliikenteen transito yhteensä kuukausittain 1996 ja 1997

tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1996	74 498	106 469	115 738	112 661	103 499	105 098	116 671	103 188	104 995	112 767	125 343	122 765	1 303 692
1997	117 083	137 014	124 761	131 376	120 029	126 432	139 741	136 789	185 370	189 767			1 408 362
erotus	42 585	30 545	9 023	18 715	16 530	21 334	23 070	33 601	80 375	77 000			352 778
muutos-% ed. vuodesta	57 %	29 %	8 %	17 %	16 %	20 %	20 %	33 %	77 %	68 %			
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	40 %	28 %	25 %	23 %	22 %	22 %	23 %	29 %	33 %			

Maalis - syyskuun 1997 Nuijamaan transitolukuihin ei sisälly EU-maiden välistä transitoa. EU-maiden välinen transito on mukana lokakuun puolivälistä alkaen.



TIELIIKENTEEN TRANSITO (TONNIA)



TIELIIKENNE

SUOMEN KAUTTA KULKEVIEN TRANSITOAUTOJEN LUKUMÄÄRÄ TAMMI - JOULUKUU 1997

TRANSITOAUTOT ITÄÄN	Tammi	Helmi	1)Maalis	1)Huhti	1)Touko	1)Kesä	1)Heinä	1)Elo	1)Syys	2)Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Niirala	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nuijamaa	2 594	2 413	1 116	887	990	938	1 397	1 629	2 103	3 273	0	0	17 340
Pelkola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pollmak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Raja-Jooseppi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Utsjoki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Uukuniemi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vaalimaa	519	716	786	750	598	763	508	791	692	800	0	0	6 923
Vainikkala	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Varkaus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vartius	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transitoautot itään yhteensä	3 113	3 129	1 902	1 637	1 588	1 701	1 905	2 420	2 795	4 073	0	0	24 263

TRANSITOAUTOT LÄNTEEN	Tammi	Helmi	1)Maalis	1)Huhti	1)Touko	1)Kesä	1)Heinä	1)Elo	1)Syys	2)Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Niirala	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nuijamaa	156	164	89	72	52	39	41	35	128	150	0	0	926
Pelkola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pollmak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Raja-Jooseppi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Utsjoki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Uukuniemi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vaalimaa	24	24	41	46	36	36	51	32	38	43	0	0	371
Vainikkala	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Varkaus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vartius	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transitoautot länteen yhteensä	180	188	130	118	88	75	92	67	166	193	0	0	1 297
TRANSITOAUTOT YHTEENSÄ	3 293	3 317	2 032	1 755	1 676	1 776	1 997	2 487	2 961	4 266	0	0	25 560

1) Maalis - syyskuun 1997 Nuijamaan transitolukuihin ei sisälly EU-maiden välistä transitoa. 2) EU-maiden välinen transito on mukana lokakuun puolivälistä alkaen.