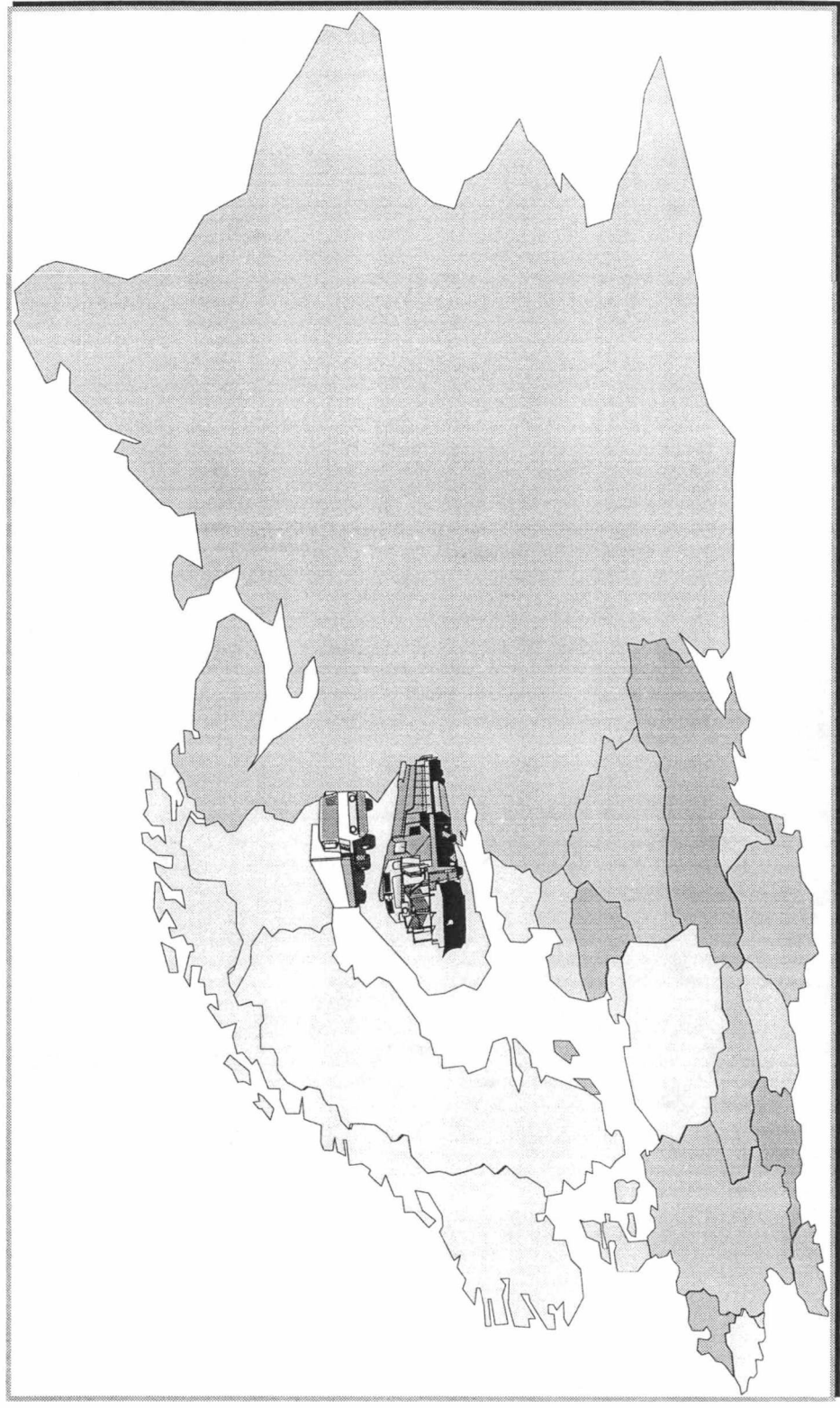


F1 3.5

17 -06- 1997



Transitoliikenne Suomen kautta huhtikuu 1997



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



Sisältö

Yhteenveto	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

HUOM. MUUTOS!

TIELIIKENTEEN Suomen tuonti- ja vientiluvut 1996 ja 1997 ovat aiemmin sisältäneet myös transiton, joten luvut ovat nyt pienentyneet transiton verran.

Transitotilasto 1997
Yhteenvedo

tonnia	Σ 1995	Σ 1996	Tamm	Helmi	Maaalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Kum.Σ
MERILIIKENNE															
Transito itään	1 260 838	1 710 782	130 288	78 494	146 068	136 974	0	0	0	0	0	0	0	0	491 824
Transito länteen	3 486 533	2 487 510	366 792	243 814	303 488	264 613	0	0	0	0	0	0	0	0	1 178 707
Transito yhteensä	4 747 371	4 198 292	497 080	322 308	449 556	401 587	0	0	0	0	0	0	0	0	1 670 531
Suomen tuonti	35 775 381	35 233 782	2 651 165	2 325 492	2 473 800	3 063 373	0	0	0	0	0	0	0	0	10 513 830
Suomen vienti	30 635 421	30 857 337	2 576 092	2 623 793	2 723 371	2 990 386	0	0	0	0	0	0	0	0	10 913 642
Tuonti ja vienti yhteensä	66 410 802	66 091 119	5 227 257	4 949 285	5 197 171	6 053 759	0	0	0	0	0	0	0	0	21 427 472
Kaikki yhteensä	71 158 173	70 289 411	5 724 337	5 271 593	5 646 727	6 455 346	0	0	0	0	0	0	0	0	23 098 003
Transito kum. muutos-%															
-itään		36 %	-	-22 %	-16 %	-12 %									
-länteen		-29 %	-	48 %	67 %	48 %									
-yhteensä		-12 %	-	21 %	31 %	23 %									
RAUTATIILIENNE															
Transito itään	476 304	629 070	59 687	20 627	43 825	33 333	0	0	0	0	0	0	0	0	157 472
Transito länteen	3 627 058	2 605 293	306 650	265 598	284 118	271 267	0	0	0	0	0	0	0	0	1 127 633
Transito yhteensä	4 103 362	3 234 363	366 337	286 225	327 943	304 600	0	0	0	0	0	0	0	0	1 285 105
Suomen tuonti	11 536 038	10 747 860	813 523	868 075	905 632	943 750	0	0	0	0	0	0	0	0	3 530 980
Suomen vienti	556 525	816 119	52 863	59 774	44 427	70 187	0	0	0	0	0	0	0	0	227 251
Tuonti ja vienti yhteensä	12 092 563	11 563 979	866 386	927 849	950 059	1 013 937	0	0	0	0	0	0	0	0	3 758 231
Kaikki yhteensä	16 195 925	14 798 342	1 232 723	1 214 074	1 278 002	1 318 537	0	0	0	0	0	0	0	0	5 043 336
Transito kum. muutos-%															
-itään		32 %	-	2 %	14 %	10 %									
-länteen		-28 %	-	15 %	26 %	32 %									
-yhteensä		-21 %	-	13 %	24 %	29 %									
TIILIENNE															
Transito itään	801 886	1 203 895	110 766	130 239	118 823	124 181	0	0	0	0	0	0	0	0	484 009
Transito länteen	123 630	99 797	6 317	6 775	5 938	7 195	0	0	0	0	0	0	0	0	26 225
Transito yhteensä	925 516	1 303 692	117 083	137 014	124 761	131 376	0	0	0	0	0	0	0	0	510 234
Suomen tuonti	1 503 388	1 503 388	131 506	152 068	190 552	186 143	0	0	0	0	0	0	0	0	660 269
Suomen vienti	1 231 556	1 231 556	54 648	62 936	56 486	0	0	0	0	0	0	0	0	0	174 070
Tuonti ja vienti yhteensä	2 734 944	2 734 944	186 154	215 004	247 038	186 143	0	0	0	0	0	0	0	0	834 339
Kaikki yhteensä	4 038 636	4 038 636	303 237	352 018	371 799	317 519	0	0	0	0	0	0	0	0	1 344 573
Transito kum. muutos-%															
-itään		50 %	-	49 %	35 %	31 %									
-länteen		-19 %	-	-33 %	-37 %	-34 %									
-yhteensä		41 %	-	40 %	28 %	25 %									

MERILIKENNE

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									82 777
Kotka	52 537	34 532	52 184	66 371									205 624
Sköldvik													0
Helsinki	26 747	22 065	35 388	37 980									122 180
Kantvik													0
Hanko	3 860	2 665	3 071	3 191									12 787
Turku	234	675	833	351									2 093
Uusikaupunki	5 840												5 840
Rauma													0
Pori													0
Kokkola	24 077		36 315										60 392
Raahе													0
Oulu													0
Kemi			90	41									131
Lappeenranta													0
Transito itään yhteensä	130 288	78 494	146 068	136 974									491 824

TRANSITO LÄNTEEN

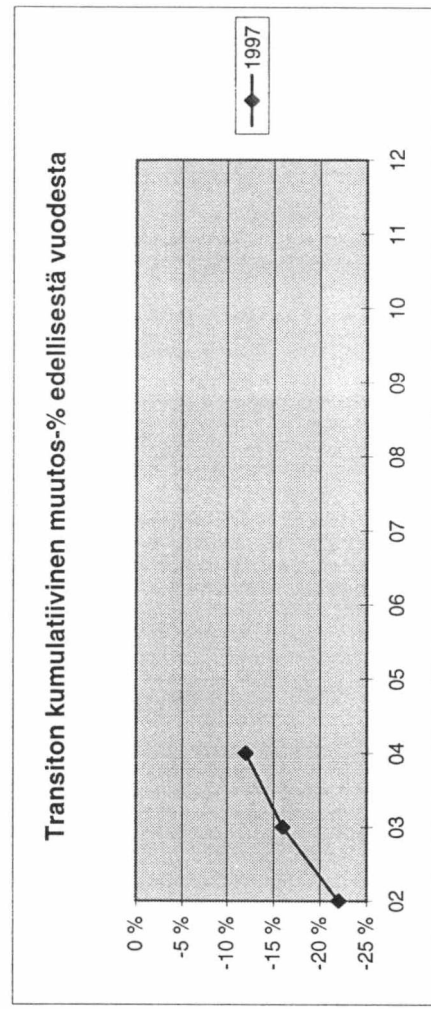
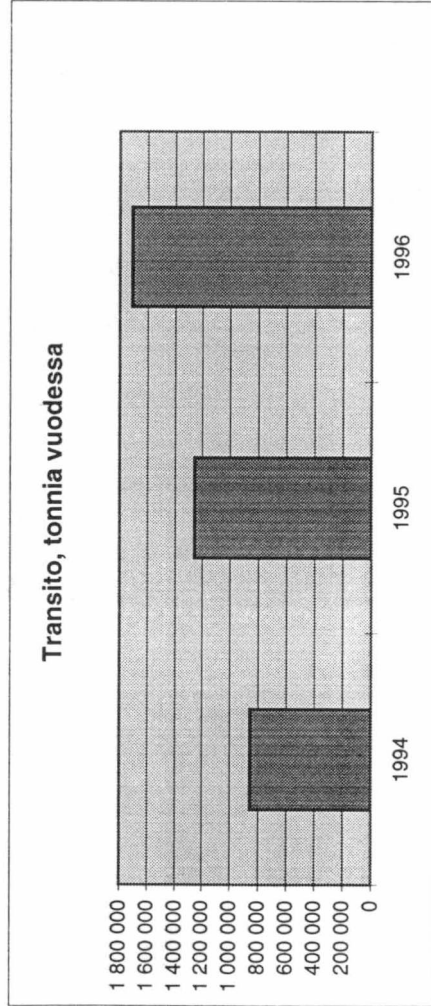
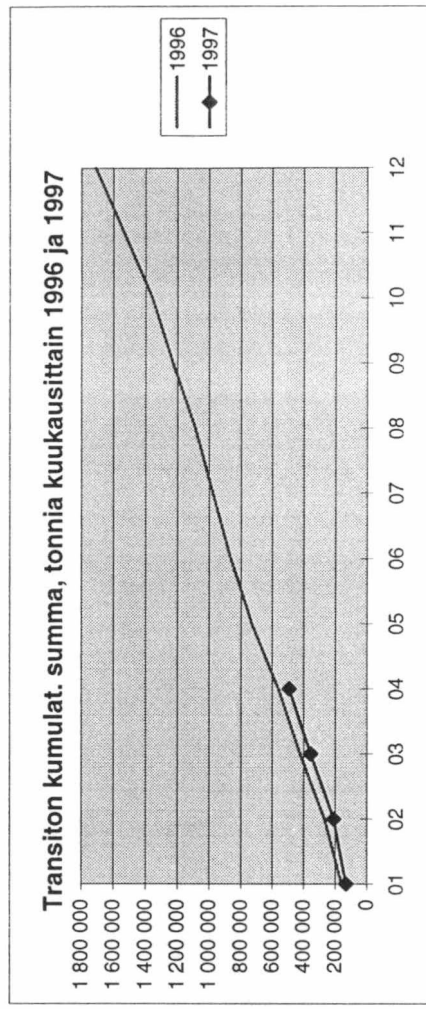
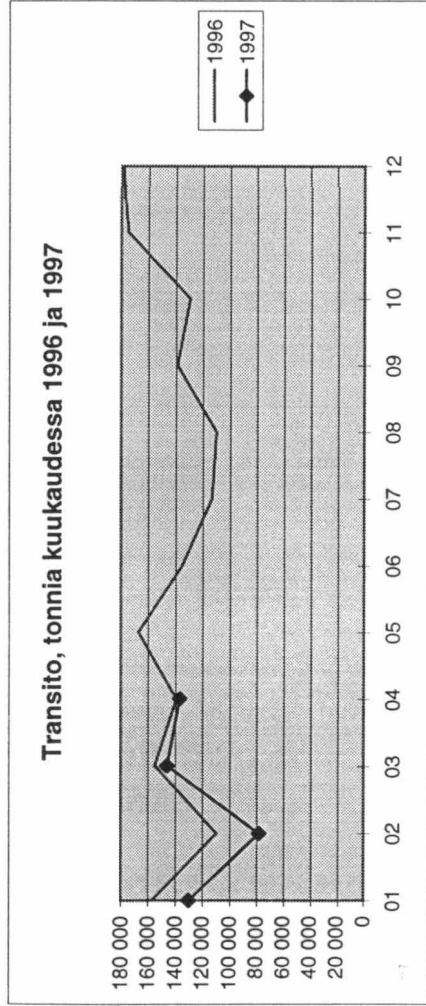
	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Hamina	105 508	75 564	78 420	89 557									349 049
Kotka	238 137	153 690	221 927	168 946									782 700
Loviisa	7 680	3 827	1 575	2 165									15 247
Helsinki	4 265	52		1 092									5 409
Inkoo	5 867												5 867
Hanko		2		150									152
Turku	1 000		307										1 307
Naantali													0
Uusikaupunki	2 605												2 605
Rauma		7 113	1 015	996									9 124
Kokkola	1 723	3 566	244	1 707									7 240
Rahja													0
Rautaruukki													0
Oulu													0
Lappenranta													7
Joensuu													0
Transito länteen yhteensä	366 792	243 814	303 488	264 613									1 178 707
TRANSITO YHTEENSÄ	497 080	322 308	449 556	401 587									1 670 531

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 %									
Transito länteen, muutos-%	50 %	46 %	124 %	6 %									
Transito yhteensä, muutos-%	24 %	16 %	55 %	3 %									
Transito itään, kumul. muutos-%	-	-22 %	-16 %	-12 %									
Transito länteen, kumul. muutos-%	-	48 %	67 %	48 %									
Transito yhteensä, kumul. muutos-%	-	21 %	31 %	23 %									

Meriliikenteen transito itään kuukausittain 1996 ja 1997

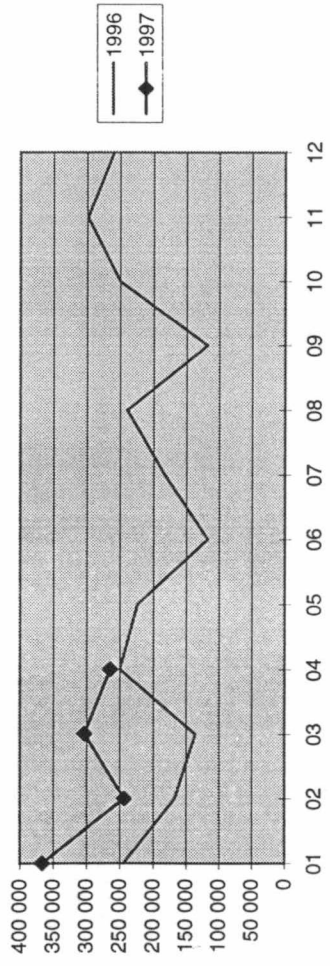
tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1996	157 364	109 730	154 966	139 601	167 139	135 403	113 351	129 716	139 170	129 716	174 918	179 196	1 710 782
1997	130 288	78 494	146 068	136 974									491 824
erotus	-27 076	-31 236	-8 898	-2 627									-69 837
muutos-% ed. vuodesta	-17 %	-28 %	-6 %	-2 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	-22 %	-16 %	-12 %									



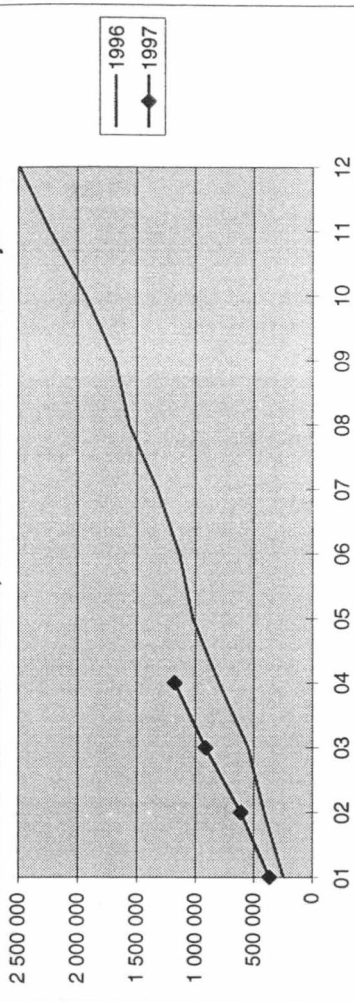
Meriliikenteen transito länteen kuukausittain 1996 ja 1997

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	239 578	118 185	298 491	250 027	298 491	259 632	2 487 510
1997	366 792	243 814	303 488	264 613		183 015							1 178 707
erotus	122 424	76 310	167 739	14 550									381 023
muutos-% ed. vuodesta	50 %	46 %	124 %	6 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	48 %	67 %	48 %									

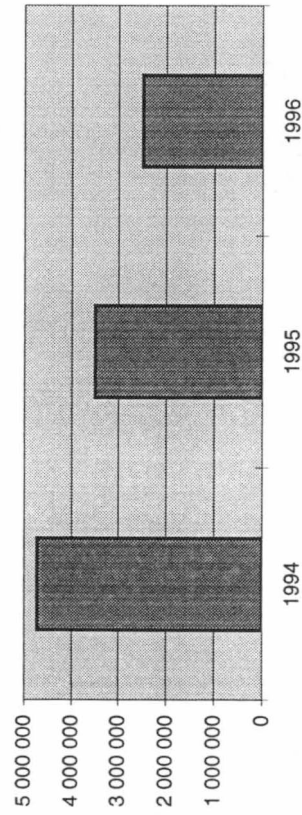
Transito, tonnia kuukaudessa 1996 ja 1997



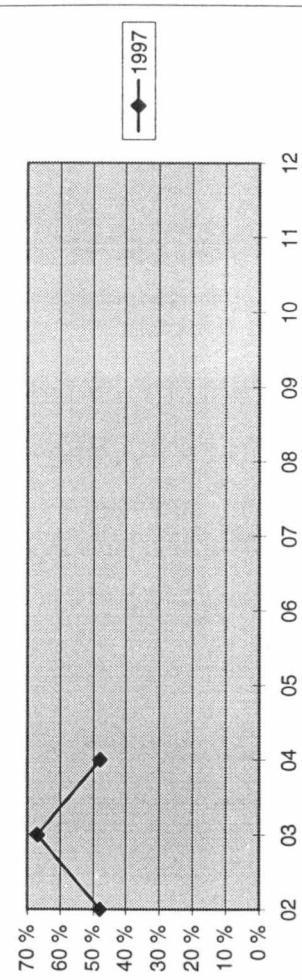
Transiton kumulat. summa, tonnia kuukausittain 1996 ja 1997



Transito, tonnia vuodessa



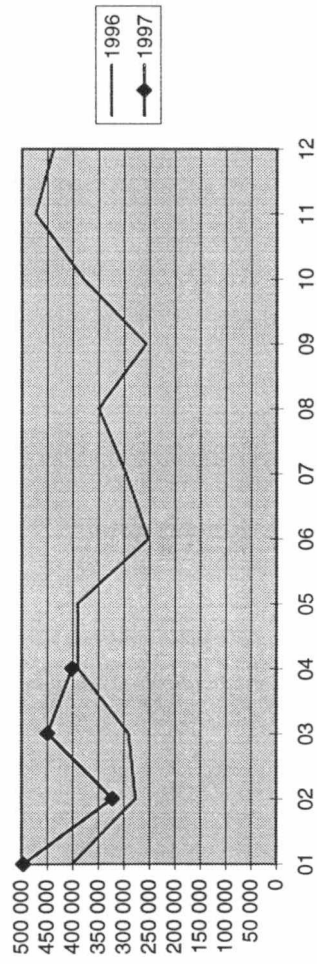
Transiton kumulatiivinen muutos-% ed. vuodesta



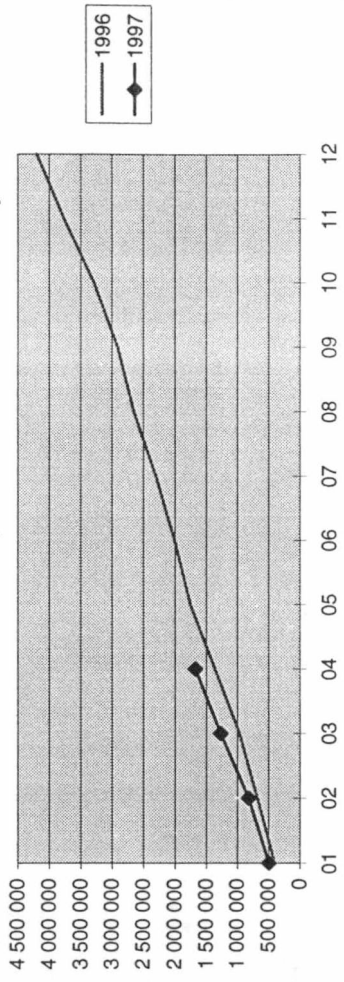
Meriliikenteen transito yhteensä kuukausittain 1996 ja 1997

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									1 670 531
erotus	95 348	45 074	158 841	11 923									311 186
muutos-% ed. vuodesta	24 %	16 %	55 %	3 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	21 %	31 %	23 %									

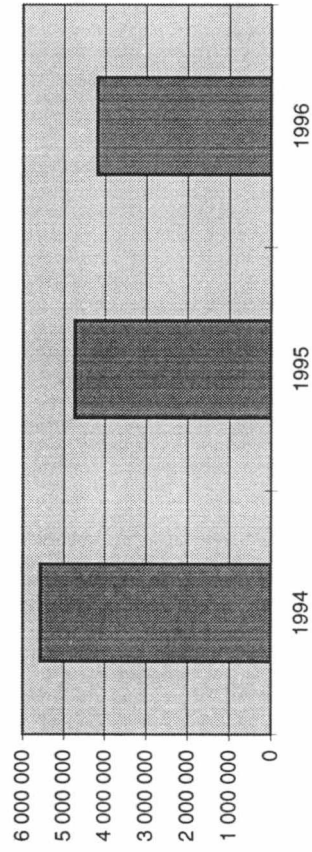
Transito, tonnia kuukaudessa 1996 ja 1997



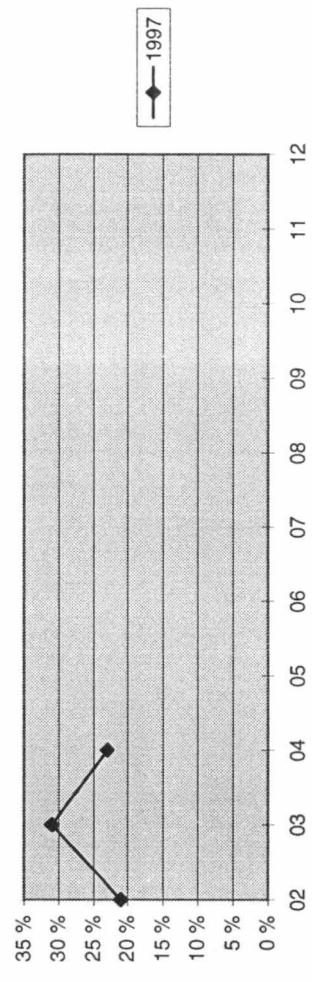
Transiton kumulat. summa, tonnia kuukausittain 1996 ja 1997



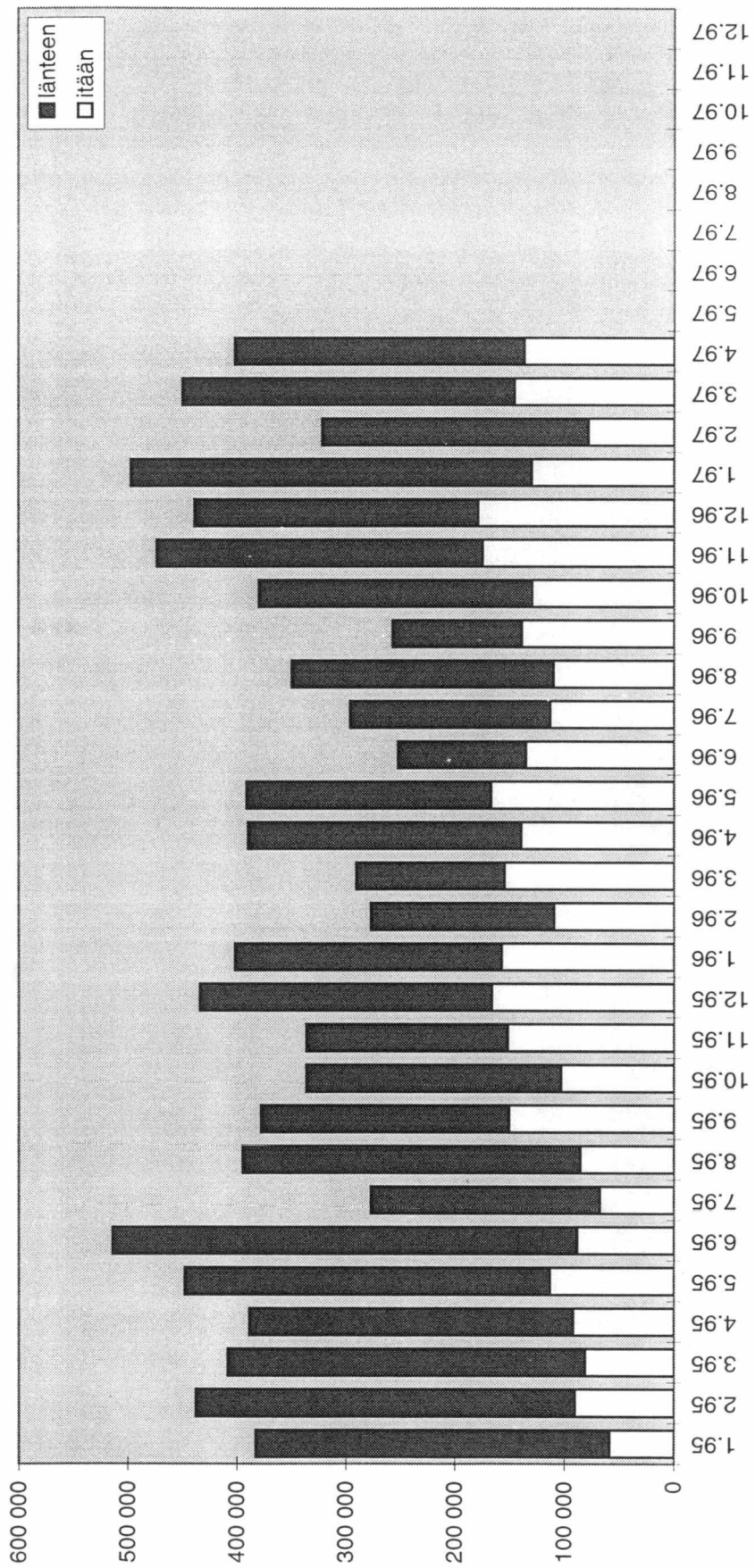
Transito, tonnia vuodessa



Transiton kumulatiivinen muutos-% ed. vuodesta



MERILIIKENTEEN TRANSITO (TONNIA)



RAUTATIELIIKENNE

TRANSITO RAUTATEITSE TAMMI - JOULUKUU 1997 (TONNEJA KUUKAUSITTAIN)

	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Transito itään	59 687	20 627	43 825	33 333	0	0	0	0	0	0	0	0	157 472
Transito länteen	306 650	265 598	284 118	271 267	0	0	0	0	0	0	0	0	1 127 633
Transito yhteensä	366 337	286 225	327 943	304 600	0	0	0	0	0	0	0	0	1 285 105

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

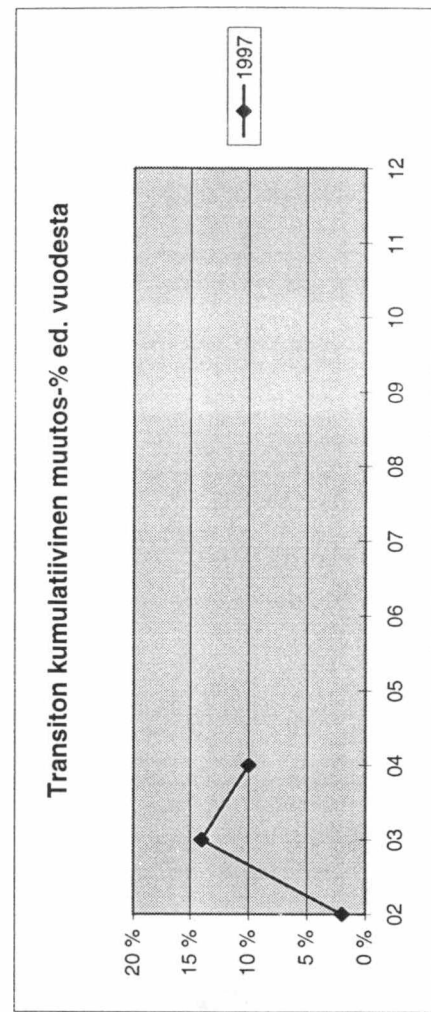
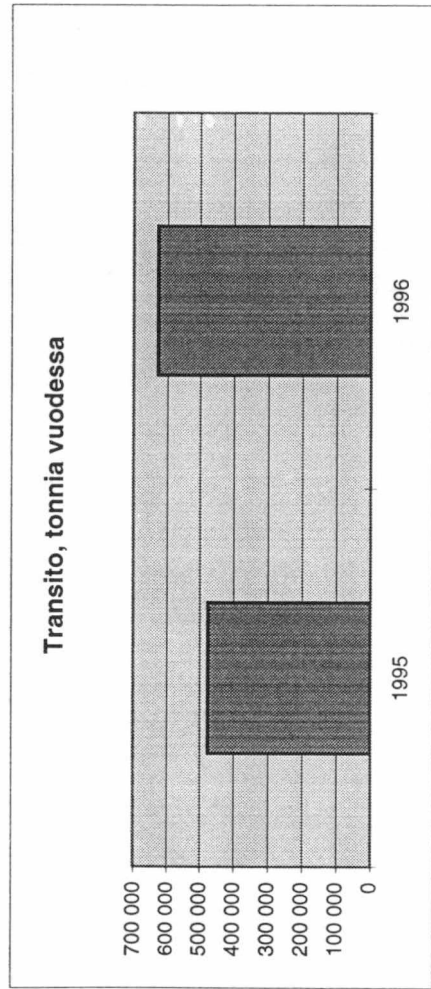
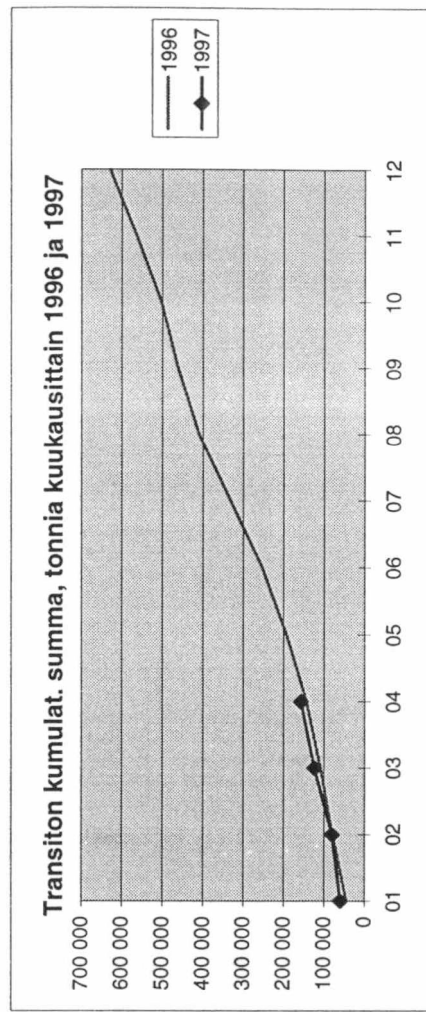
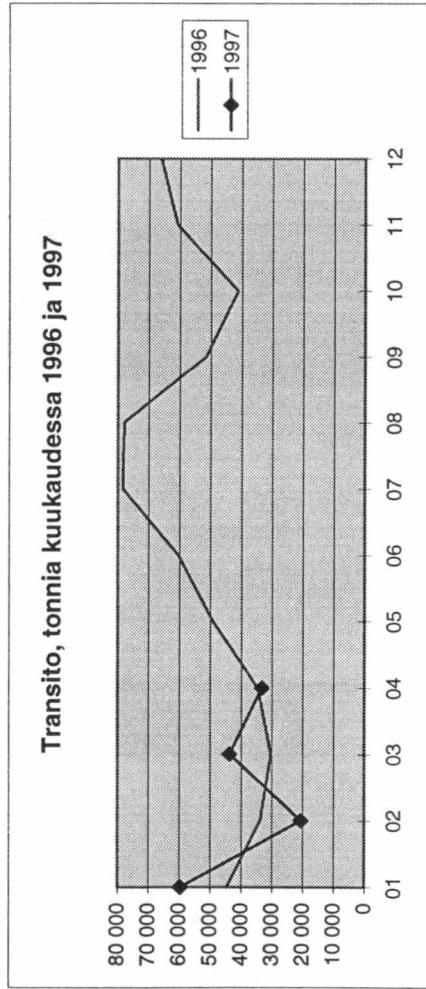
	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Transito itään 1996	44 647	33 805	30 240	34 566	49 240	60 430	78 340	77 992	51 620	41 308	60 854	66 028	629 070
Transito itään 1997	59 687	20 627	43 825	33 333	0	0	0	0	0	0	0	0	157 472
Transito länteen 1996	292 345	206 898	180 787	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	0	0	0	0	0	0	0	0	1 127 633
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	0	0	0	0	0	0	0	0	1 285 105

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

	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Vuosi
Transito itään, muutos-%	34 %	-39 %	45 %	-4 %									
Transito länteen, muutos-%	5 %	28 %	57 %	55 %									
Transito yhteensä, muutos-%	9 %	19 %	55 %	46 %									
Transito itään, kumul. muutos-%	-	2 %	14 %	10 %									
Transito länteen, kumul. muutos-%	-	15 %	26 %	32 %									
Transito yhteensä, kumul. muutos-%	-	13 %	24 %	29 %									

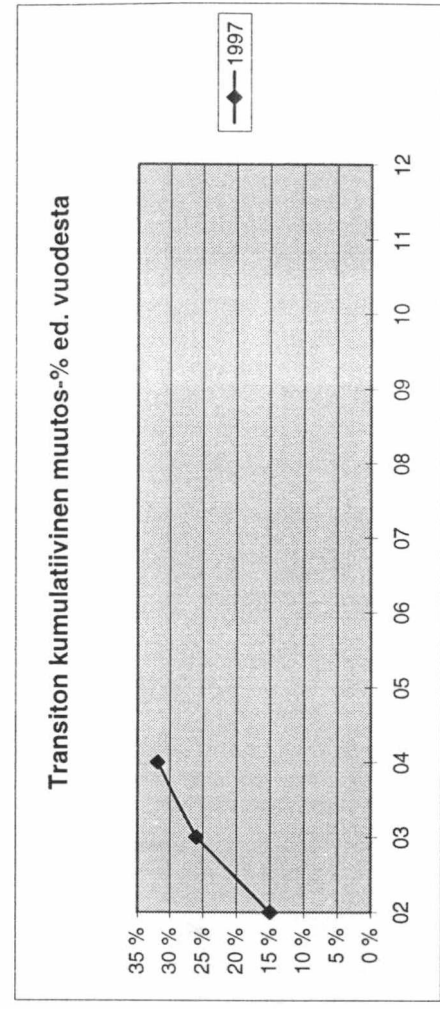
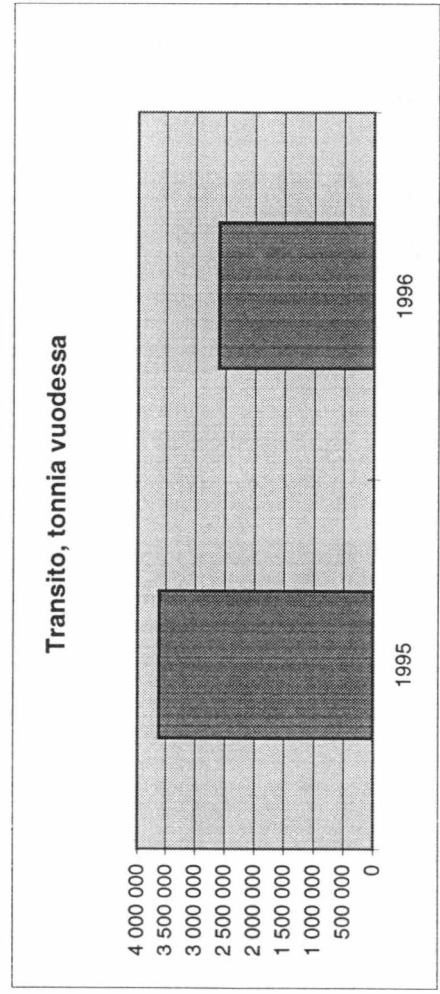
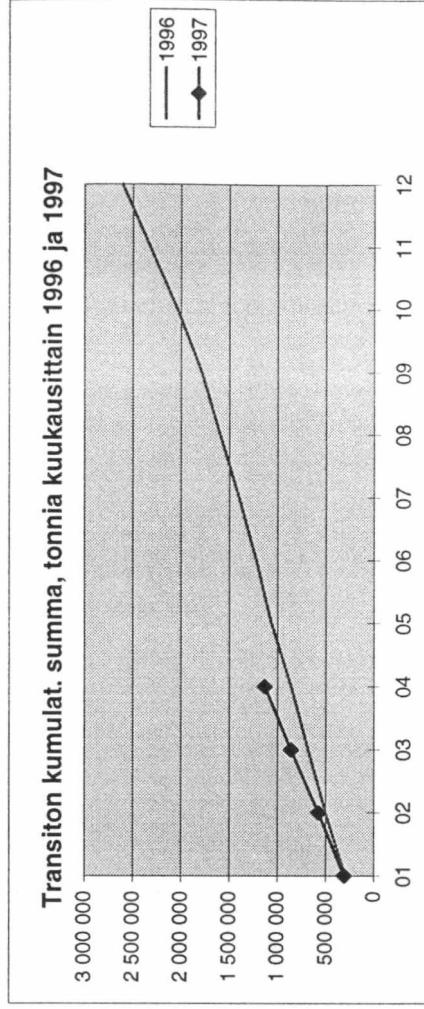
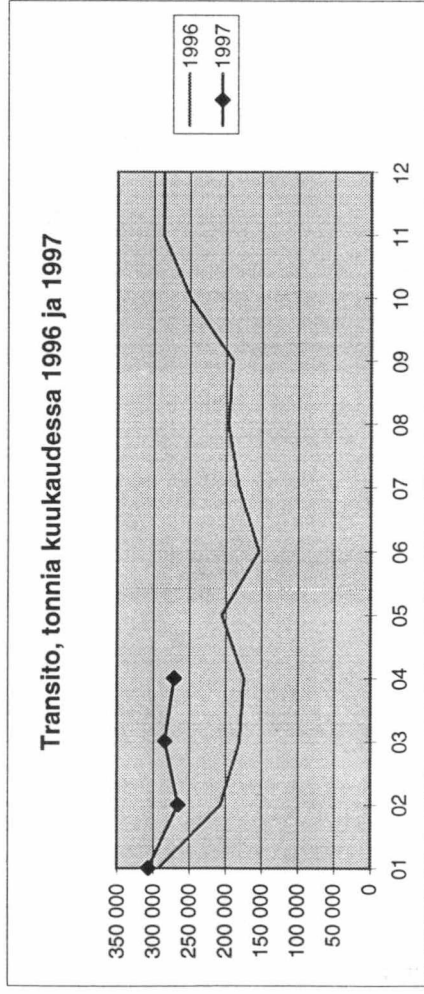
Rautatieliikenteen transito itään kuukausittain 1996 ja 1997

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		60 430	78 340	77 992	51 620	41 308	60 854	66 028	157 472
erotus	15 040	-13 178	13 585	-1 233		0	0	0	0	0	0	0	14 214
muutos-% ed. vuodesta	34 %	-39 %	45 %	-4 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	2 %	14 %	10 %									



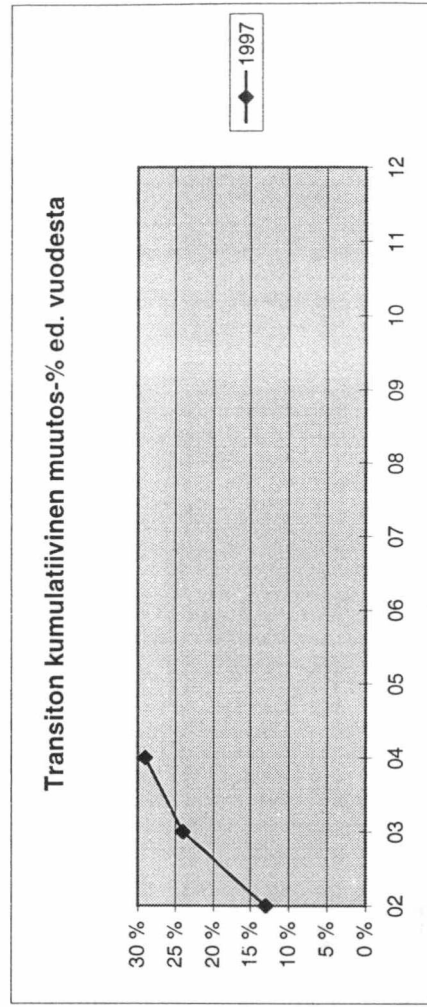
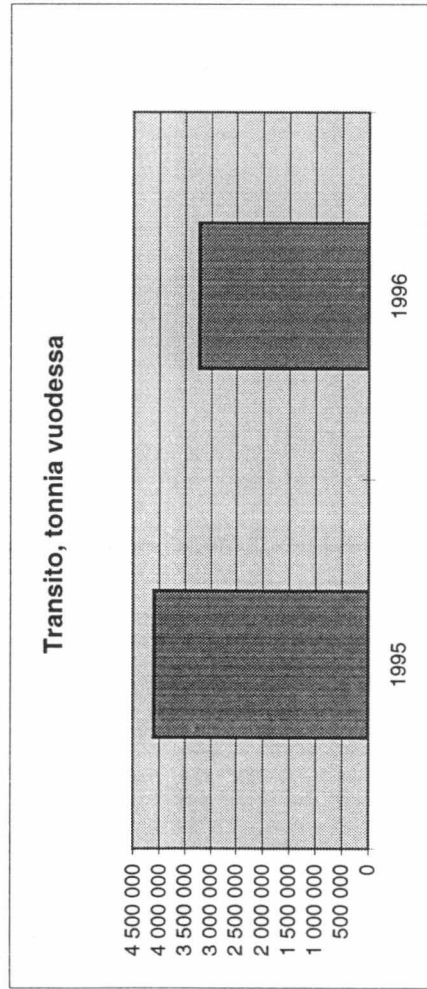
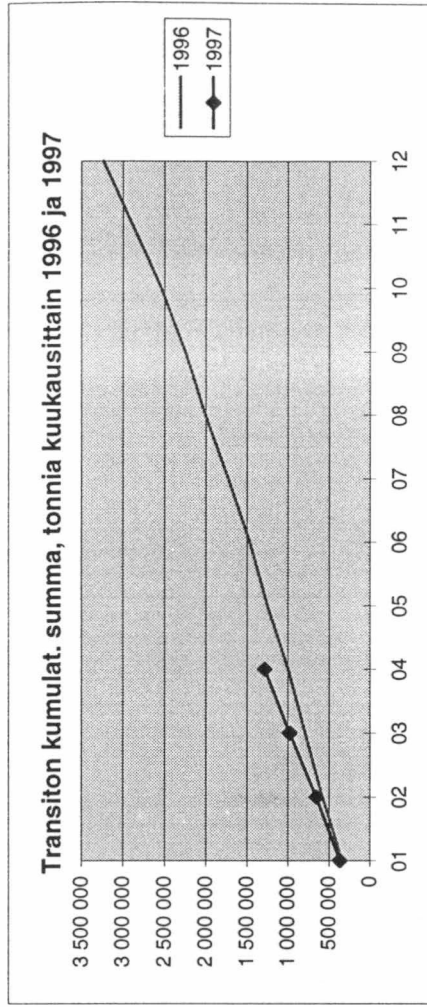
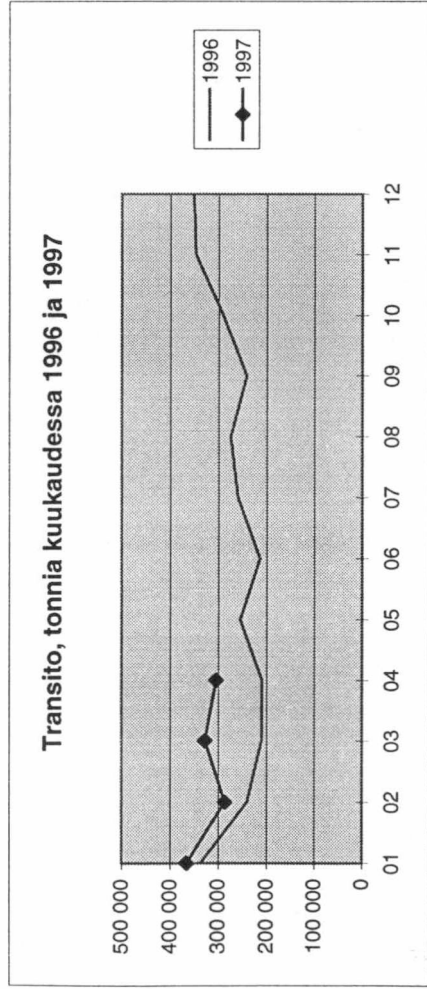
Rautatieliikenteen transito länteen kuukausittain 1996 ja 1997

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									1 127 633
erotus	14 305	58 700	103 331	96 504									272 840
muutos-% ed. vuodesta	5 %	28 %	57 %	55 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	15 %	26 %	32 %									

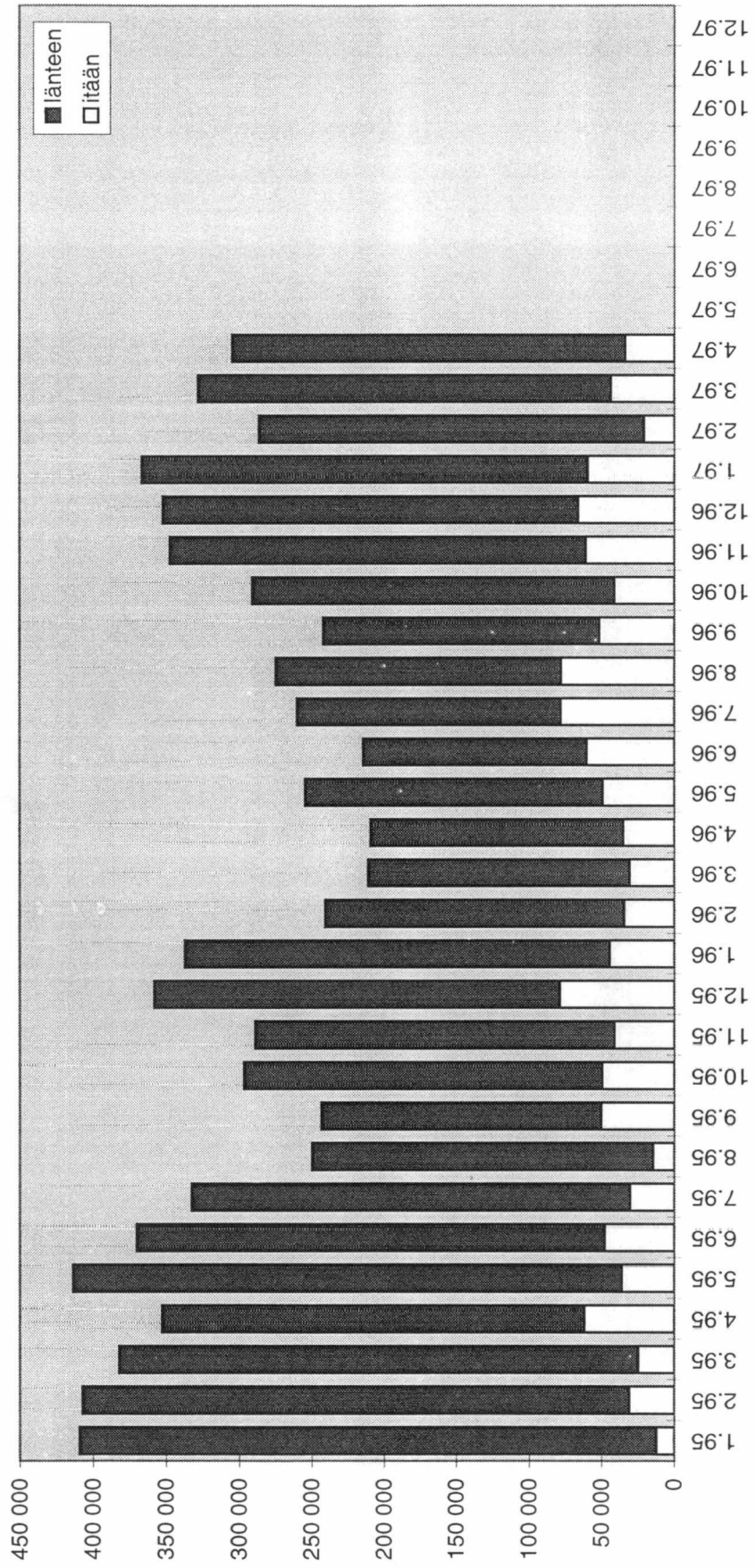


Rautatieliikenteen transito yhteensä kuukausittain 1996 ja 1997

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	3 234 963
1997	366 337	286 225	327 943	304 600									1 285 105
erotus	29 345	45 522	116 916	95 271									287 054
muutos-% ed. vuodesta	9 %	19 %	55 %	46 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	13 %	24 %	29 %									



RAUTATIILIKENTEEN TRANSITO (TONNIA)



TIELIIKENNE

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

TRANSITO ITÄÄN	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Niirala	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nuijamaa	32 522	33 231	15 367	11 450	0	0	0	0	0	0	0	0	92 570
Peikola	0	501	338	289	0	0	0	0	0	0	0	0	1 128
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
Ukuniemi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vaalimaa	78 244	96 507	103 118	112 442	0	0	0	0	0	0	0	0	390 311
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	0	0	0	0	0	0	0	0	484 009

TRANSITO LÄNTEEN

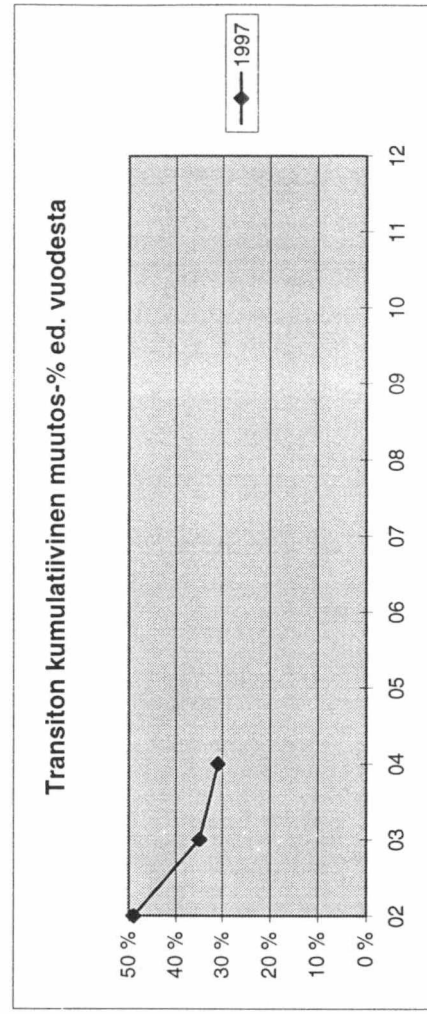
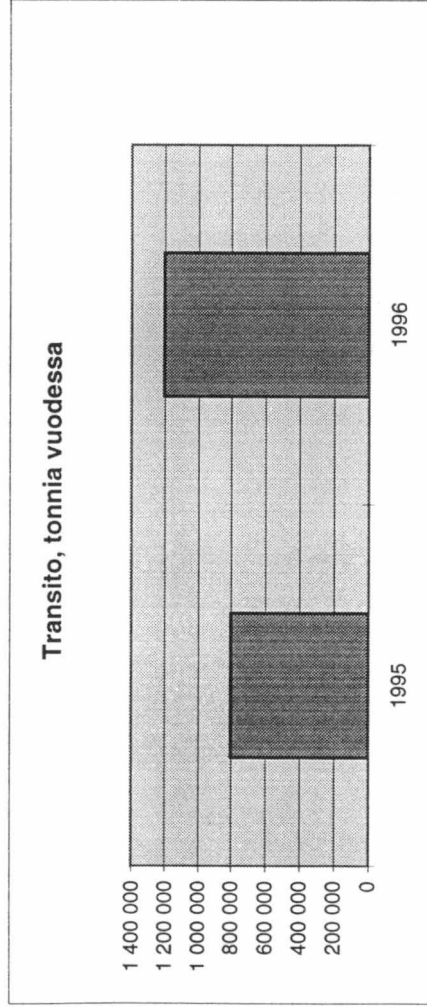
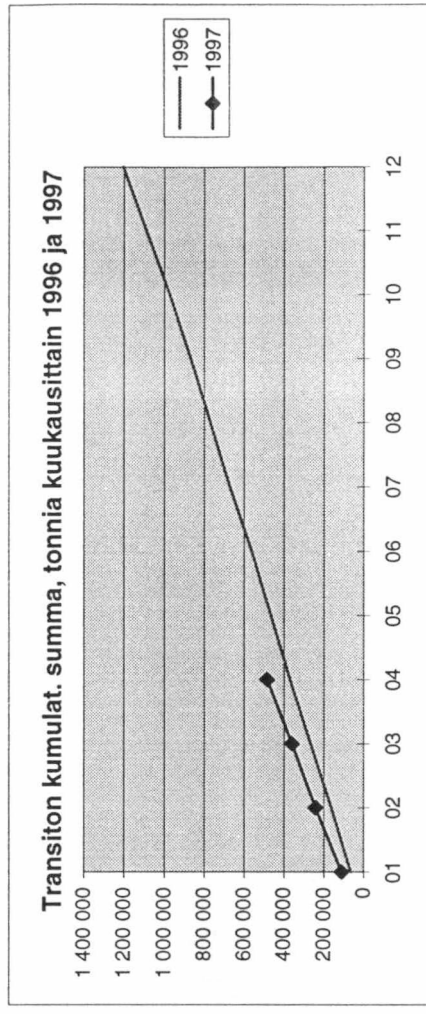
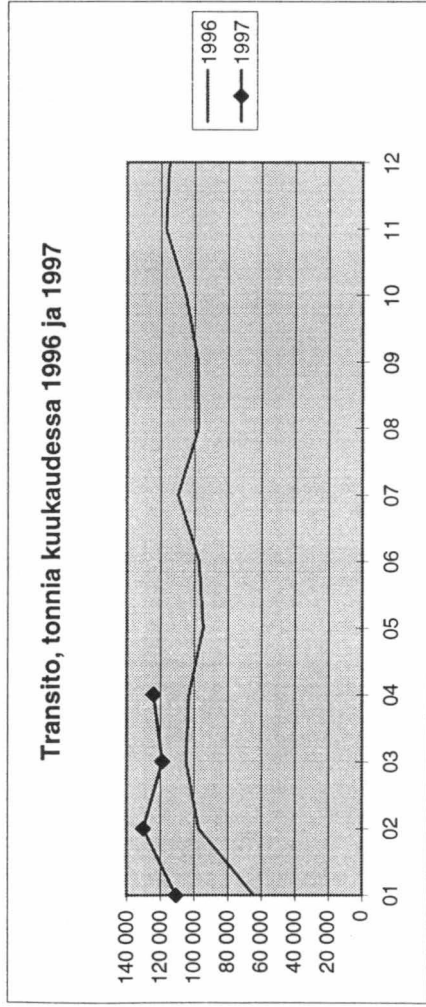
TRANSITO LÄNTEEN	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Niirala	0	0	0	140	0	0	0	0	0	0	0	0	140
Nuijamaa	2 947	3 048	1 529	1 346	0	0	0	0	0	0	0	0	8 870
Peikola	187	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	191
Pollmak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Raja-Jooseppi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Utsjoki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ukuniemi	61	70	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	188
Vaalimaa	3 122	3 657	4 352	5 705	0	0	0	0	0	0	0	0	16 836
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	0	0	0	0	0	0	0	0	26 225
TRANSITO YHTEENSÄ	117 083	137 014	124 761	131 376	0	0	0	0	0	0	0	0	510 234

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

TRANSITO ITÄÄN	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Vuosi
Transito itään, muutos-%	72 %	34 %	13 %	20 %									
Transito länteen, muutos-%	-38 %	-27 %	-45 %	-24 %									
Transito yhteensä, muutos-%	57 %	29 %	8 %	17 %									
Transito itään, kumul. muutos-%	-	49 %	35 %	31 %									
Transito länteen, kumul. muutos-%	-	-33 %	-37 %	-34 %									
Transito yhteensä, kumul. muutos-%	-	40 %	28 %	25 %									

Tieliikenteen transito itään kuukausittain 1996 ja 1997

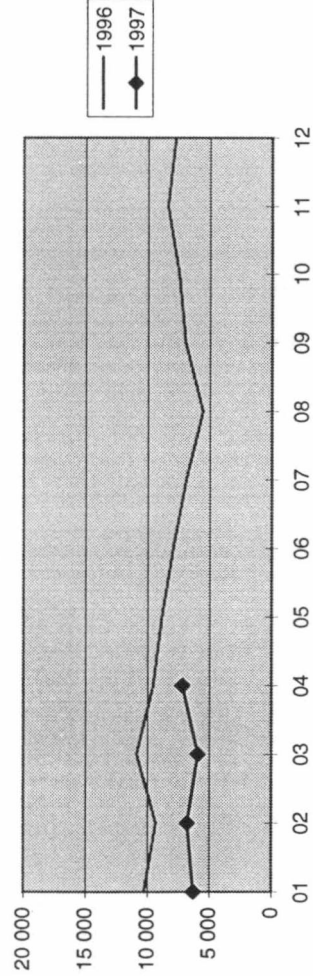
tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1996	64 242	97 162	104 865	103 133	94 656	97 166	109 763	97 639	98 038	105 280	116 946	115 005	1 203 895
1997	110 766	130 239	118 823	124 181									484 009
erotus	46 524	33 077	13 958	21 048									114 607
muutos-% ed. vuodesta	72 %	34 %	13 %	20 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	49 %	35 %	31 %									



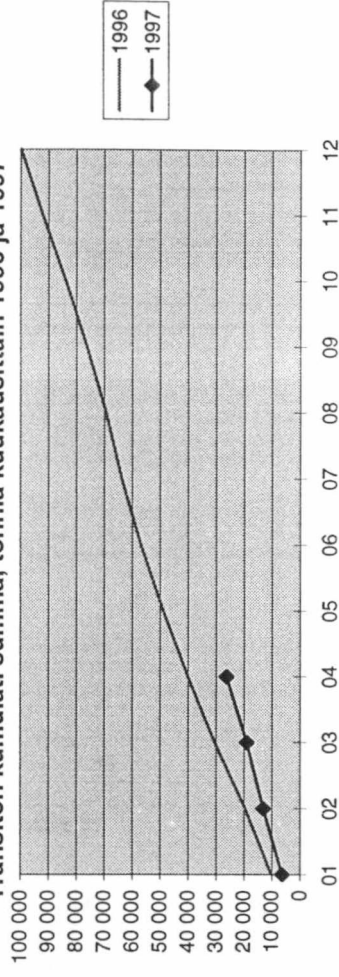
Tieliikenteen transito länteen kuukausittain 1996 ja 1997

	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									26 225
erotus	-3 939	-2 532	-4 935	-2 333									-13 739
muutos-% ed. vuodesta	-38 %	-27 %	-45 %	-24 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	-33 %	-37 %	-34 %									

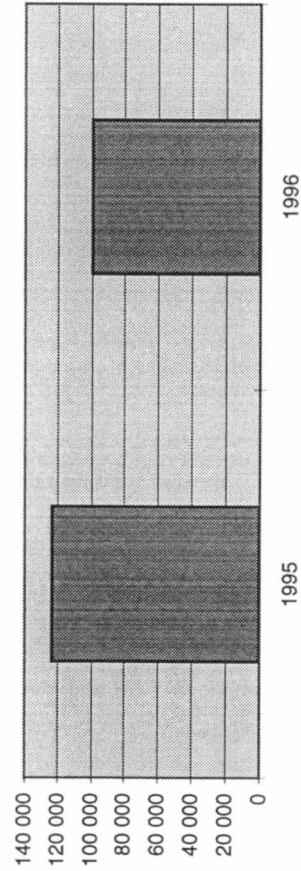
Transito, tonnia kuukaudessa 1996 ja 1997



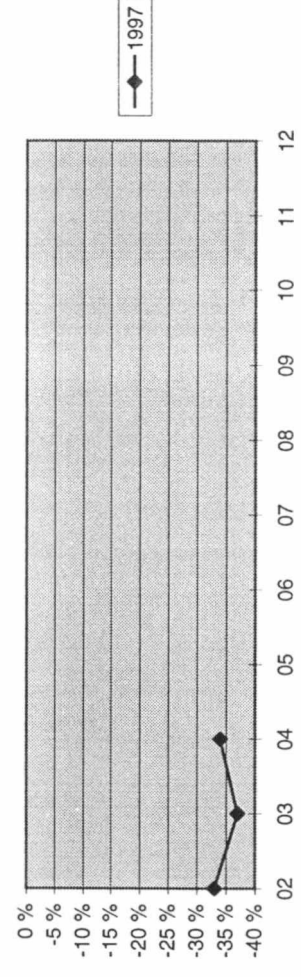
Transiton kumulat. summa, tonnia kuukausittain 1996 ja 1997



Transito, tonnia vuodessa

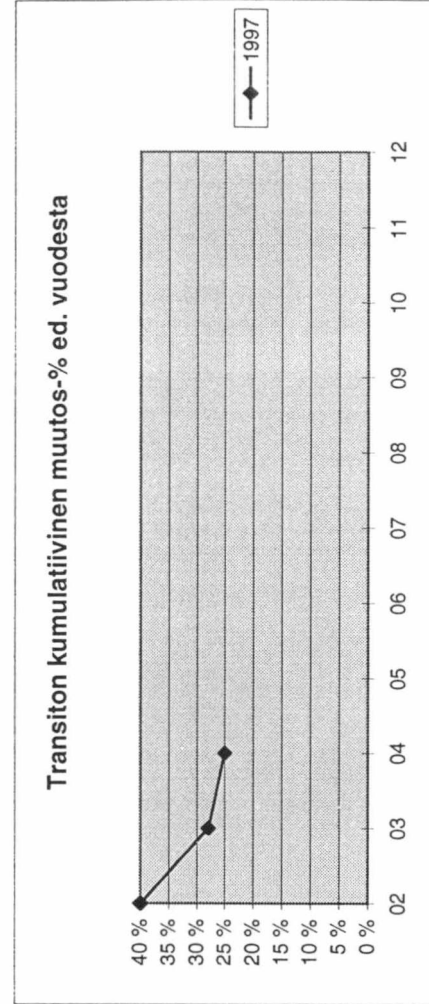
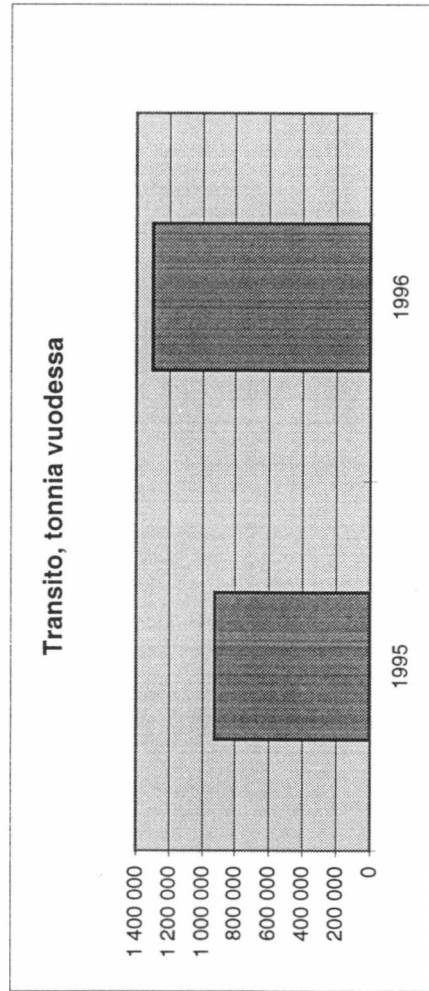
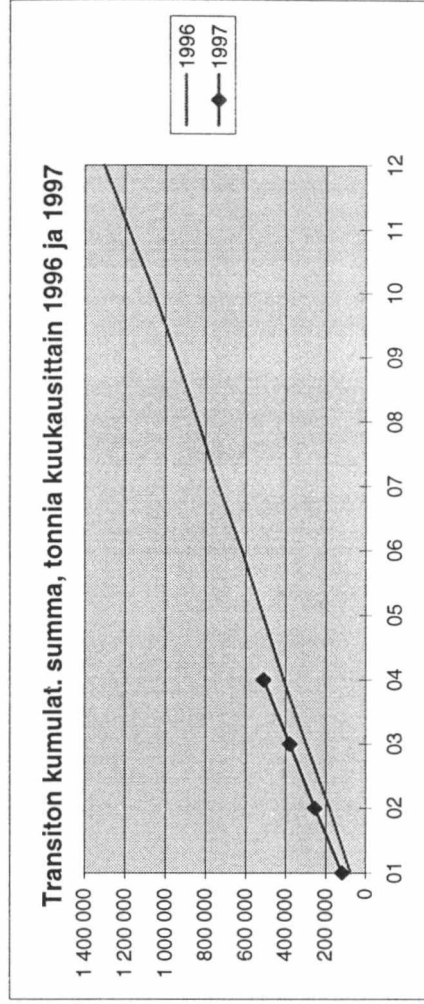
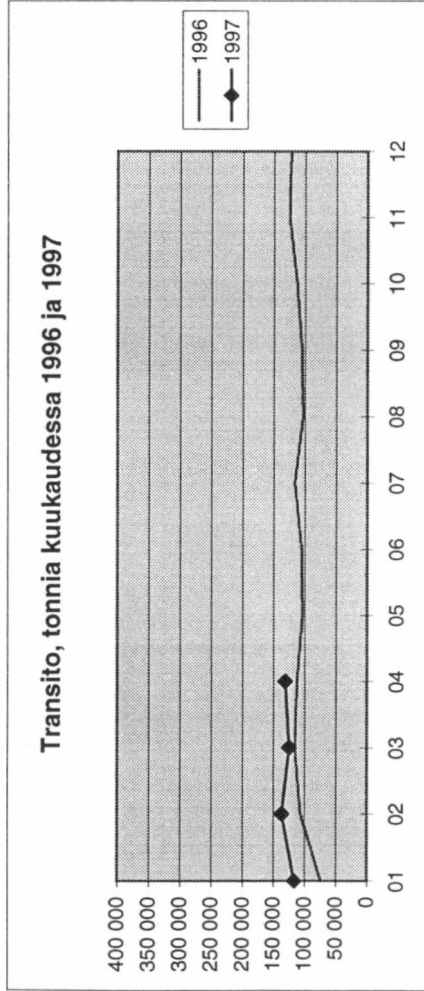


Transiton kumulatiivinen muutos-% ed. vuodesta

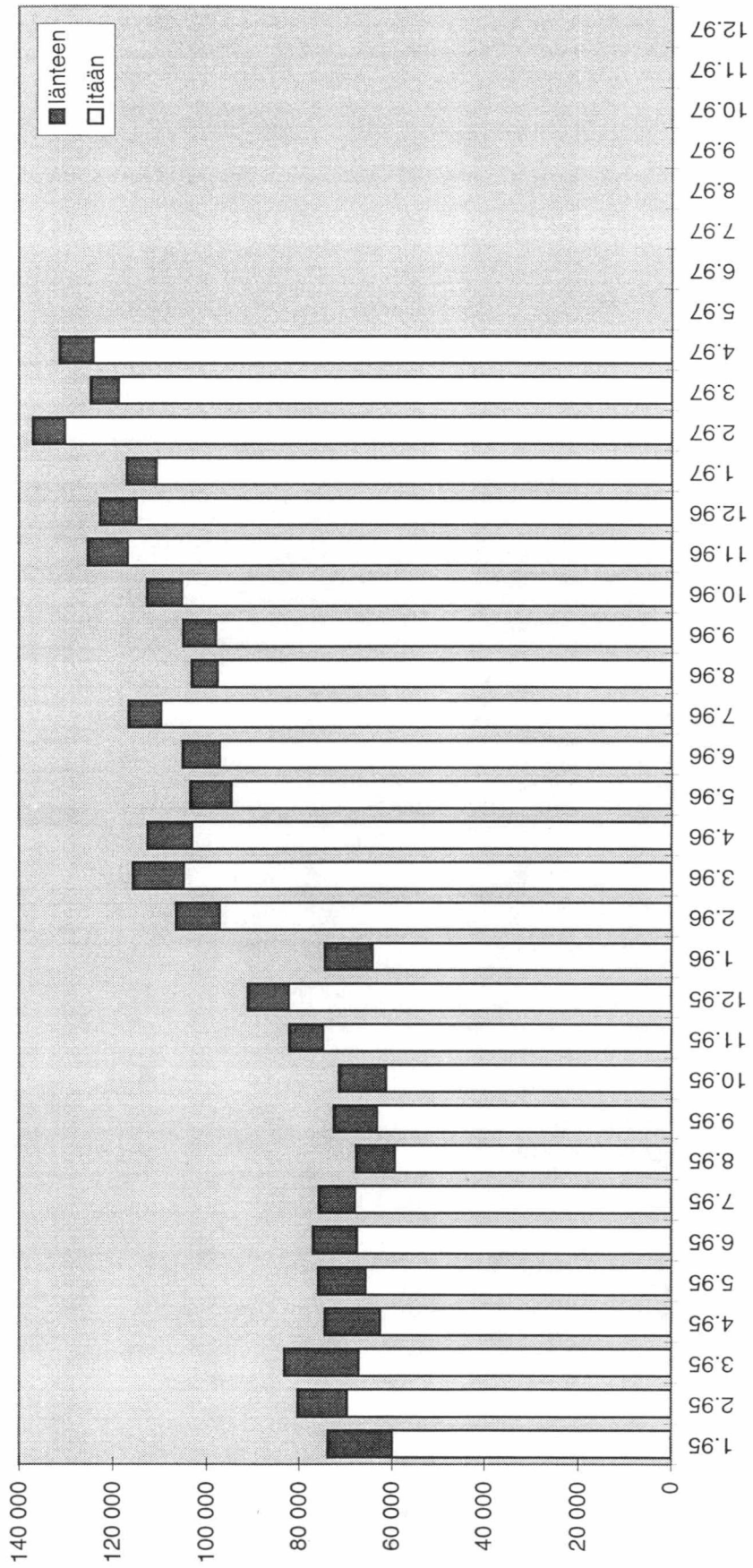


Tieliikenteen transito yhteensä kuukausittain 1996 ja 1997

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									510 234
erotus	42 585	30 545	9 023	18 715									100 868
muutos-% ed. vuodesta	57 %	29 %	8 %	17 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	40 %	28 %	25 %									



TIELIIKENTEEN TRANSITO (TONNIA)



TIELIIKENNE

SUOMEN KAUTTA KULKEVIEN TRANSITOAUTOJEN LUKUMÄÄRÄ TAMMI - JOULUKUU 1997

TRANSITOAUTOT ITÄÄN

	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	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	0	0	0	0	0	0	0	0	7 010
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	0	0	0	0	0	0	0	0	2 771
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	0	0	0	0	0	0	0	0	9 781

TRANSITOAUTOT LÄNTEEN

	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Niirala	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nuijamaa	156	164	89	72	0	0	0	0	0	0	0	0	481
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	0	0	0	0	0	0	0	0	135
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	0	0	0	0	0	0	0	0	616
TRANSITOAUTOT YHTEENSÄ	3 293	3 317	2 032	1 755	0	0	0	0	0	0	0	0	10 397