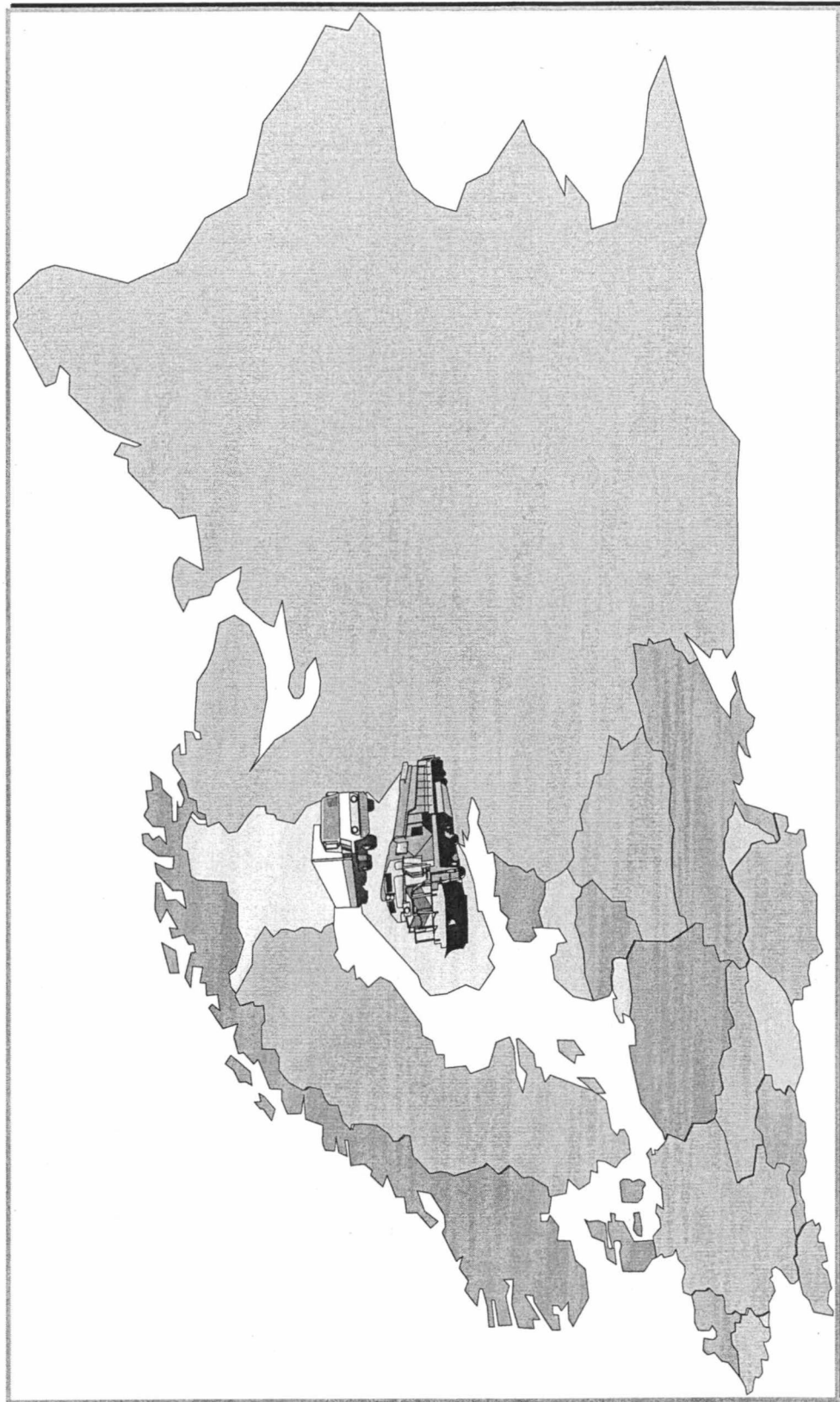


F13.5

Transitoliikenne Suomen kautta

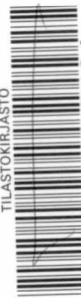
Huhtikuu 2000



Tilastokeskus, Jukka Oikarinen puh. (09)1734 3207

12.6.2000

TILASTOKIRJASTO



136 011 7104

Sisältö

Määritelmät ja keskeiset luvut	i-ii
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: Merenkululaitoksen tilastotoimisto

Rautatieliikenne: VR-Yhtymä Oy

Tieliikenne: Itäinen tullipiiri, Nuijamaan ja Vaalimaan raja-asetmat

Transitotilasto

Tilastokeskus on tuottanut kuukausittain transitotilastoja Liikenneministeriön toimeksiannosta vuodesta 1997 lähtien. Transitotilasto ilmestyy puolitoista kuukautta tarkasteltavan tilastokuukauden päättymisestä. Uusin kuukausitilasto sisältää aina myös kaiken sen informaation mitä oli aikaisemmissa kuluvaan tilastovuotta koskevilla julkaisuissa.

Transitotilasto kuvaa Suomen kautta, itärajan ylittävää, pääasiassa Venäjälle tai Venäjältä Suomen kautta muihin maihin kulkevia tavaravirtoja. Tilastolla halutaan erityisesti seurata Suomen itä-puolisten valtioiden Suomen kautta kulkevia ulkomaankaupan tavaravirtoja. Tarkastelussa on keskitytty kolmen pääliikennemuodon meri-, rautatie- ja tieliikenteen kuljetuksiin.

Tiedot transitotilastoon ovat toimittaneet meriliikenteen osalta Merenkululaitoksen tilastotoimisto, rautatieliikenteen osalta VR-Yhtymä Oy ja tieliikenteen osalta Itäinen tullipiiri sekä Nuijamaan ja Vaalimaan raja-asemat.

Määritelmät:

Transitoliikenne on kauttakululiikennettä. Kauttakululiikenne tarkoitetaan kahden muun valtion välistä liikennettä kolmannen valtion alueen kautta. Tässä tilastossa transitoliikenteellä tarkoitetaan Suomen kautta itä-rajaa ylittävää, pääasiassa Venäjälle kulkevaa tavaravirtaa. Luonnollisesti pieni osa itä-rajaa ylittävistä transitokuljetuksista on peräisin entisistä IVY-maista tai menossa näihin maihin.

Kokonaistransiton määrä saadaan kun lasketaan yhteen rautatie ja tieliikenteen transitokuljetusten määrät tai lukemalla tilastosta meritransiton määrä. Rautatie- ja tieliikenteen transiton määrä ei summaudu täysin samaksi meriliikenteen

transiton kanssa, johtuen eri liikennemuotojen osalta vallitsevista tilastointietoista. Myös tullivaraostoihin transitotavarana tuotujen tavaroiden kirjautuminen eri tarkastelurajan jaksolle ja mahdollinen tullaaminen Suomeen aiheuttavat epäyhtenäisyyttä eri organisaatioiden tuottamiin tietoihin transitoliikenteen määrissä. Lisäksi transitoliikenteen lukujen erillaisuuteen vaikuttaa vähäisessä määrin Suomen pohjoisten maarajojen kautta tapahtuva rautatie- ja maantieliikenteen transito.

Meriliikenteen transito kuvaa meriteitse Suomen satamiin saapuvaa ja niistä lähtevää transitokuljetusten määrää. Pääosa Suomen kautta kulkevasta transitoliikenteestä saapuu Suomeen ja lähtee Suomesta satamien kautta laivakuljetuksina. Nämä kuljetukset tilastoidaan meritransitona. Kuukausittaiset ja satamittaiset luvut perustuvat Merenkululaitoksen alustaviin lukuihin, jotka täsmennyvät tilastovuoden päätyttyä. Tilastokeskus tarkistaa ja korjaa meriliikenteen transitokuljetusten määrän kuukausittain ja satamittain Merenkululaitoksen lopullisia lukuja vastaaviksi helmikuun 15. päivä ilmestyvään joulukuun transitotilastoon.

Rautatieliikenteen transito kuvaa Suomen itärajan rautateitse ylittävien transitokuljetusten määrää. Vastaavasti tieliikenteen transitokuljetukset kuvaavat Suomen itärajan maanteitse ylittäviä transitokuljetuksia. Rautatieliikenteen ja tieliikenteen transitokuljetukset ovat pääosin Suomen satamista ja Suomen satamiin kuljetettua transitotavaraa. Lisäksi rautatieliikenteen ja tieliikenteen transitokuljetuksia tehdään vähäisessä määrin Suomen pohjoisten maarajojen kautta. Jako rautatie ja tieliikenteen transitoon tapahtuu Venäjän rajan ylittävän kuljetusmuodon perusteella. Lisäksi transitotavaraa kulkee vähäisessä määrin lentotransitona. Lentotransitolla käsitetään Venäjän transitokuljetuksia, joissa lentokuljetus on osana kuljetusketjua. Osa kuljetusmatkasta tapahtuu toista kuljetusmuotoa hyväksikäyttäen. Lentotransittoa ei ole sisällytetty tähän tilastoon.

Transitoautojen määrä kuvaa ulkomailta rekisteröityjen, Suomen kautta kulkevien ja transitotavaroita kuljettaneiden kuorma-autojen lukumäärää. Tilastossa esiintyviä transitoautoja ja -tavaraita ei pidä verrata sillä niillä ei ole mitään keskinäistä suhdetta määritelmiä johtuen.

Vuoden 1999 transitoliikenteen keskeiset luvut

Meriliikenne

Vuonna 1999 Suomen satamien kautta kulki transitotavaraa yhteensä 3,3 miljoonaa tonnia. Transitokuljetusten määrä väheni edellisestä vuodesta 19 prosenttia. Transitokuljetukset itään vähenivät 46 prosenttia ja kuljetukset länteen vähenivät 4 prosenttia.

Rautatieliikenne

Transitotavarasta 75 prosenttia kuljetettiin rautateitse. Vuonna 1999 rautatie-transitokuljetukset vähenivät 5 prosenttia edelliseen vuoteen verrattuna. Rautatieliikenteen transitokuljetuksista 8 prosenttia oli kuljetuksia lännestä itään. Rautatie-transiton kannalta merkittävin raja-asema oli Vainikkala 91 prosentin osuudellaan näistä kuljetuksista.

Maantieliikenne

Transitotavarasta 25 prosenttia kuljetettiin maanteitse. Vuonna 1999 maantietransitokuljetukset vähenivät 34 prosenttia edelliseen vuoteen verrattuna. Maantietransitokuljetuksista 94 prosenttia oli kuljetuksia lännestä itään. Merkittävimmät raja-asetat maanteiden transitokuljetusten kannalta olivat Vaalimaa 78 prosentin osuudellaan ja Nuijamaa 20 prosentin osuudellaan näistä kuljetuksista.

Huhtikuun 2000 keskeiset luvut

Meriliikenne

Suomen satamien kautta kulki transitotavaraa itään 86 323 tonnia ja länteen 237 952 tonnia. Transitokuljetusten määrä itään lisääntyi 59 prosenttia ja länteen 54 prosenttia verrattuna viime vuoden vastaavaan kuukauteen.

Vuoden alusta Suomen satamien kautta itään on kuljetettu transitotavaraa 352 418 tonnia ja länteen 776 820 tonnia. Kaikkiaan vuoden alusta Suomen satamien kautta itään kuljetettujen transitotavaroiden määrä on lisääntynyt 63 prosenttia ja Suomen satamien kautta länteen kuljetettujen transitotavaroiden määrä 32 prosenttia.

Rautatieliikenne

Transitotavaraa kuljetettiin rautateitse 210 095 tonnia. Rautateiden transitokuljetukset lisääntyivät 16 prosenttia edellisen vuoden vastaavaan kuukauteen verrattuna.

Vuoden alusta transitotavaraa on kuljetettu rautateitse 928 042 tonnia. Kaikkiaan vuoden alusta rautateitse kuljetettujen transitotavaroiden määrä on lisääntynyt 40 prosenttia.

Maantieliikenne

Transitotavaraa kuljetettiin maanteitse 93 617 tonnia. Maanteiden transitokuljetukset lisääntyivät 30 prosenttia edellisen vuoden vastaavaan kuukauteen verrattuna.

Vuoden alusta transitotavaraa on kuljetettu maanteitse 361 142 tonnia. Kaikkiaan vuoden alusta maanteitse kuljetettujen transitotavaroiden määrä on lisääntynyt 31 prosenttia.

Transitotilasto 2000
Yhteenvedo

tonnia	Σ 1998		2000												Kum Σ		
	Σ 1999		Tamm	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu			
MERILIIKENNE																	
Transito itään	824 658	1 522 810	78 010	92 709	95 376	86 323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	352 418
Transito länteen	2 506 765	2 604 729	133 692	223 620	181 556	237 952	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	776 820
Transito yhteensä	3 331 423	4 127 539	211 702	316 329	276 932	324 275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 129 238
Suomen tuonti	37 371 713	37 489 402	3 162 099	3 050 344	2 554 278	3 105 432	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 872 153
Suomen vienti	36 799 964	34 916 509	2 868 850	3 032 335	2 916 211	2 938 432	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 755 828
Tuonti ja vienti yhteensä	74 171 677	72 405 911	6 030 949	6 082 679	5 470 489	6 043 864	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23 627 981
Kaikki yhteensä	77 503 100	76 533 450	6 242 651	6 399 008	5 747 421	6 368 139	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24 757 219
Transito kum. muutos-%																	
-itään	-46 %	-22 %	-	75 %	64 %	63 %											
-länteen	-4 %	-10 %	-	11 %	24 %	32 %											
-yhteensä	-19 %	-15 %	-	26 %	35 %	40 %											
RAUTATIELIIKENNE																	
Transito itään	229 740	359 285	21 832	28 514	19 646	18 685	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	88 677
Transito länteen	2 580 591	2 588 567	222 939	207 417	217 599	191 410	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	839 365
Transito yhteensä	2 810 331	2 947 852	244 771	235 931	237 245	210 095	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	928 042
Suomen tuonti idästä	12 416 284	12 283 157	690 622	898 005	1 132 523	1 114 478	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 835 628
Suomen vienti itään	501 241	702 543	28 431	39 739	37 982	30 957	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	137 109
Tuonti ja vienti yhteensä	12 917 525	12 985 700	719 053	937 744	1 170 505	1 145 435	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 972 737
Kaikki yhteensä	15 727 856	15 933 552	963 824	1 173 675	1 407 750	1 355 530	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 900 779
Transito kum. muutos-%																	
-itään	-36 %	-38 %	-	41 %	39 %	25 %											
-länteen	0 %	-7 %	-	49 %	50 %	42 %											
-yhteensä	-5 %	-12 %	-	48 %	49 %	40 %											
TIELIIKENNE																	
Transito itään	895 959	1 378 648	78 048	87 897	87 372	89 210	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	342 527
Transito länteen	60 855	75 937	3 315	5 538	5 355	4 407	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18 615
Transito yhteensä	956 814	1 454 585	81 363	93 435	92 727	93 617	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	361 142
Suomen tuonti idästä	2 170 632	2 006 892	146 555	196 539	257 900	155 577	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	766 571
Suomen vienti itään	861 487	1 077 866	60 220	70 021	76 040	66 964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	273 245
Tuonti ja vienti yhteensä	3 032 119	3 084 758	206 775	266 560	333 940	222 541	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 029 816
Kaikki yhteensä	3 988 933	4 539 343	288 138	359 995	426 667	316 158	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 390 958
Transito kum. muutos-%																	
-itään	-35 %	-25 %	-	42 %	34 %	34 %											
-länteen	-20 %	-6 %	-	11 %	-7 %	-15 %											
-yhteensä	-34 %	-25 %	-	40 %	31 %	31 %											

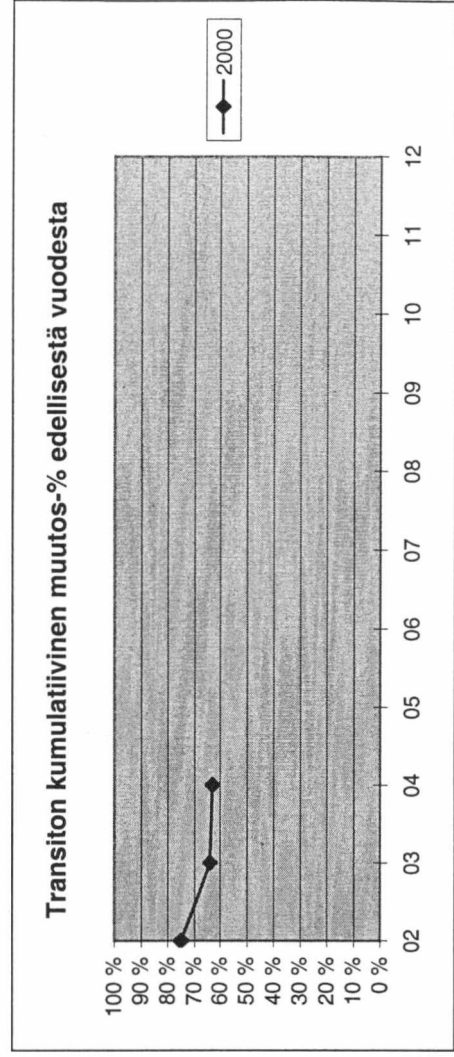
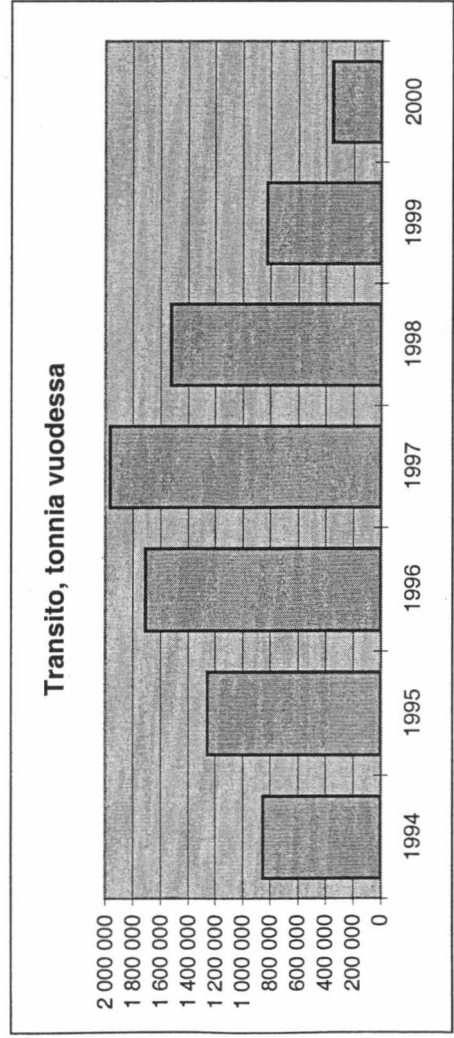
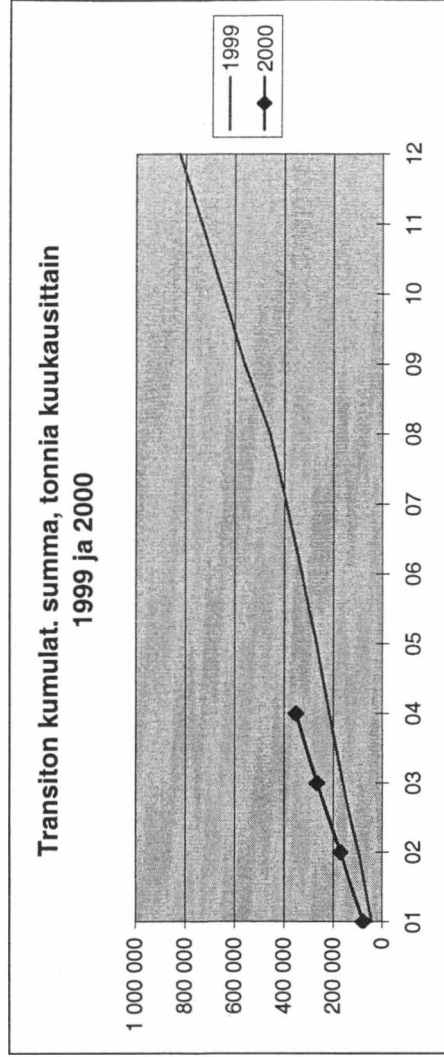
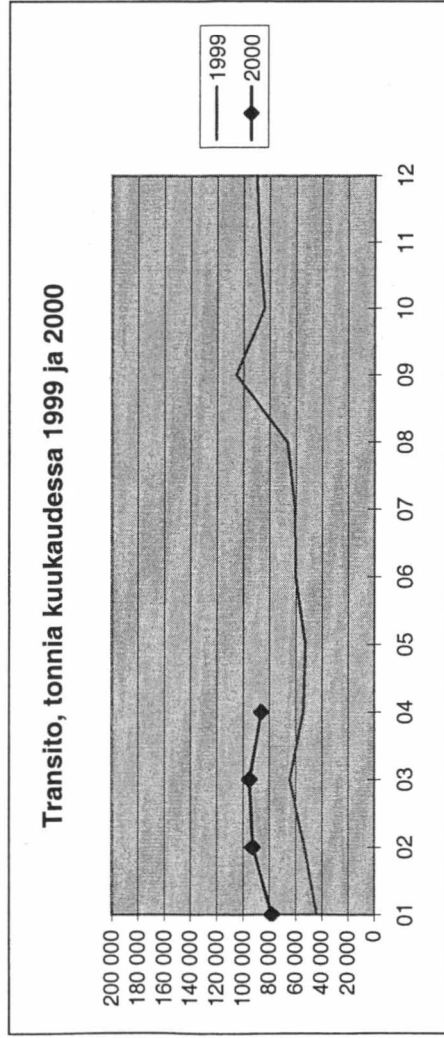
MERILIIKENNE
TRANSITO SUOMEN SATAMIEN KAUTTA TAMMI - JOULUKUU 2000 (TONNEJA KUUKAUSITTAIN)

	Tammii	Helmi	Maalii	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Tammii	16 520	17 335	15 651	16 206									65 712
Hamina	34 912	38 972	40 377	36 252									150 513
Kotka													0
Sköldvik													124 378
Helisinki	25 149	34 589	35 937	28 703									0
Kantvik													0
Inkoo													0
Pohjankuru	40												40
Hanko	1 300	1 236	2 862	4 188									9 586
Turku	35	479	549	404									1 467
Uusikaupunki		73											0
Rauma													73
Pori													0
Kokkola		3											3
Rautaruukki													0
Raahе													0
Oulu													0
Kemi													0
Tornio	54	22											76
Lappeenranta													0
Transito itään yhteensä	78 010	92 709	95 376	86 323	570								570
TRANSITO LÄNTEEN													352 418
Tammii	27 311	27 977	50 010	83 899									Yhteensä
Hamina	98 812	159 493	125 721	120 778									189 197
Kotka		41	117	49									504 804
Loviisa	125												332
Isnäs													0
Sköldvik			2 303										2 303
Helisinki	1 186	2 409	2 059	2 613									8 267
Inkoo													0
Hanko		42	108	773									923
Turku	261	1 255	1 214	1 236									3 966
Naantali													0
Maarilahamina			1										1
Uusikaupunki													0
Rauma				263									263
Pori		1 148											1 148
Kaskinen													0
Kokkola	5 997	31 255		28 270									65 522
Rahja													0
Rautaruukki													0
Raahе													0
Oulu													0
Kemi													0
Tornio			23										23
Lappenranta													71
Imatra													0
Joensuu													0
Transito länteen yhteensä	133 692	223 620	181 556	237 952	237 952								776 820
TRANSITO YHTEENSÄ	211 702	316 329	276 932	324 275	324 275								1 129 238
TRANSITO SUOMEN SATAMIEN KAUTTA TAMMI - JOULUKUU 2000 VERRATTUNA EDELLISEEN VUOTEEN (MUUTOS-% KUUKAUSITTAIN)													
Tammii	77 %	74 %	47 %	59 %									
Hamina	-43 %	159 %	61 %	54 %									
Kotka	-25 %	126 %	56 %	56 %									
Loviisa	-	75 %	64 %	63 %									
Isnäs	-	11 %	24 %	32 %									
Sköldvik	-	26 %	35 %	40 %									

Transito itään, muutos-%
 Transito länteen, muutos-%
 Transito yhteensä, muutos-%
 Transito itään, kumul. muutos-%
 Transito länteen, kumul. muutos-%
 Transito yhteensä, kumul. muutos-%

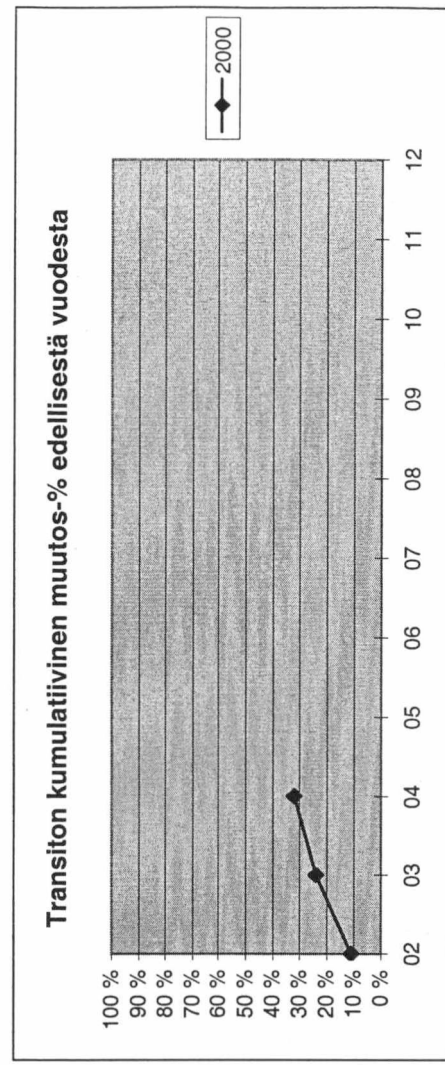
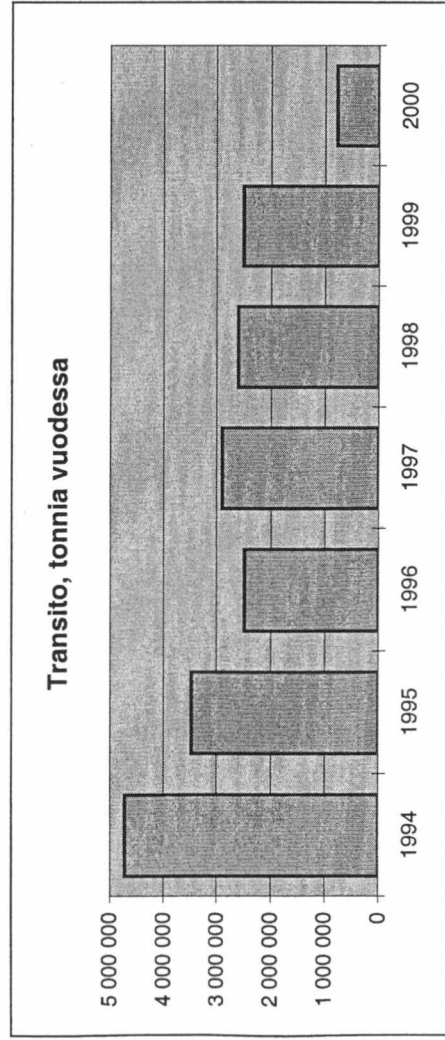
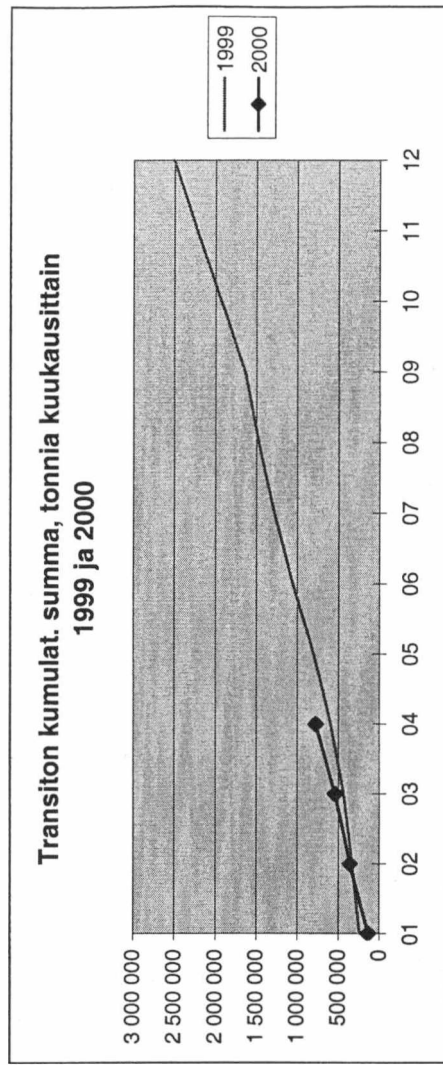
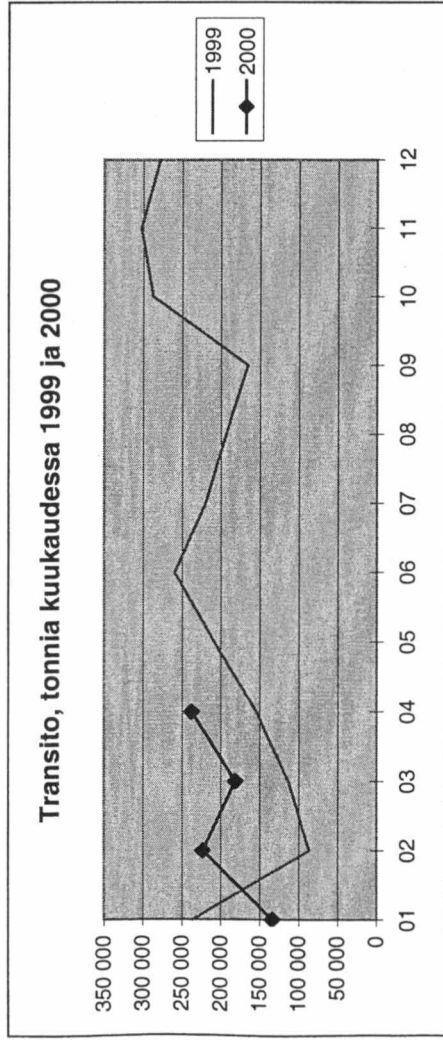
Meriliikenteen transito itään kuukausittain 1999 ja 2000

tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1999	44 080	53 197	64 719	54 130	52 828	60 183	60 955	66 598	84 184	88 064	90 314	824 658	
2000	78 010	92 709	95 376	86 323									352 418
erotus	33 930	39 512	30 657	32 193									136 292
muutos-% ed. vuodesta	77 %	74 %	47 %	59 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	75 %	64 %	63 %									



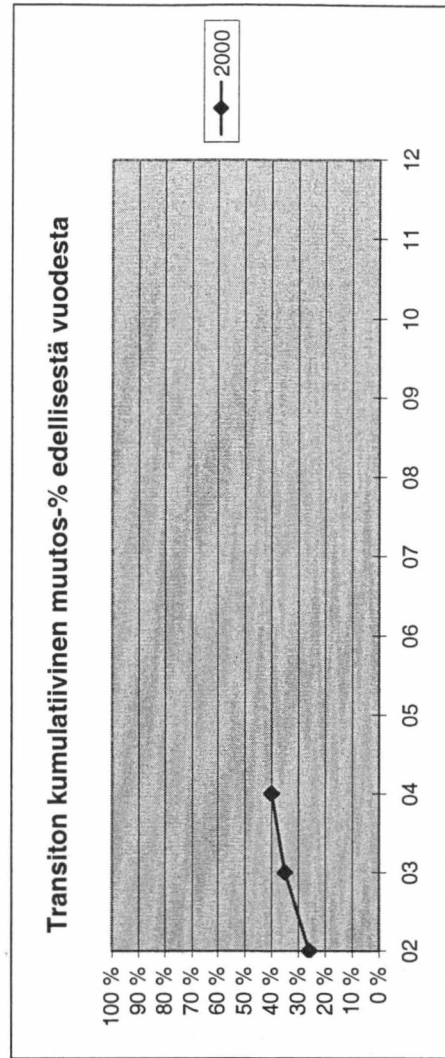
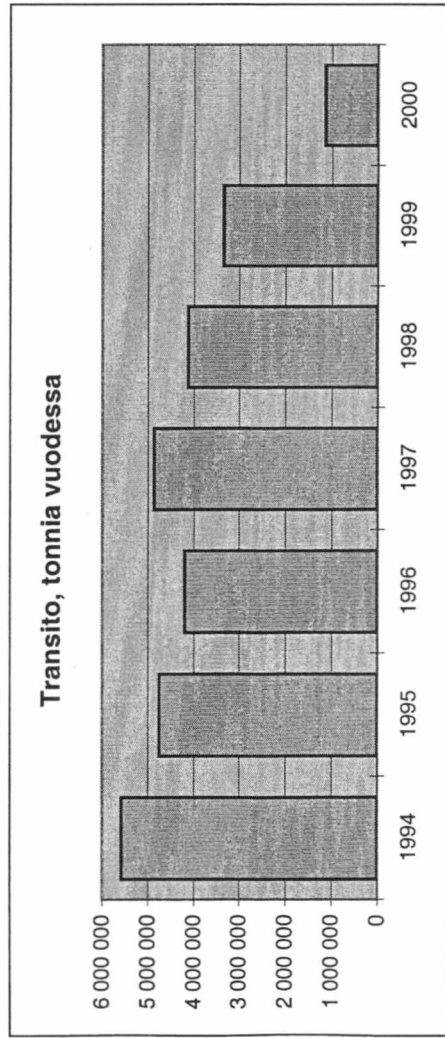
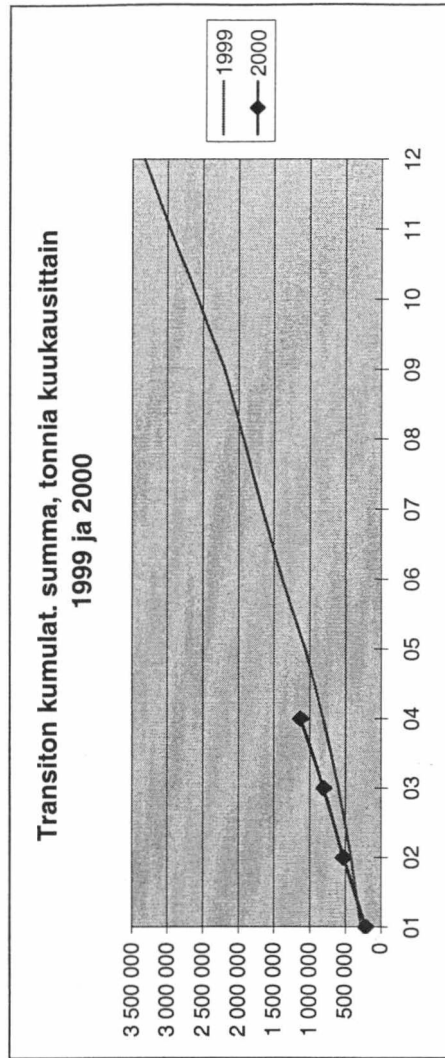
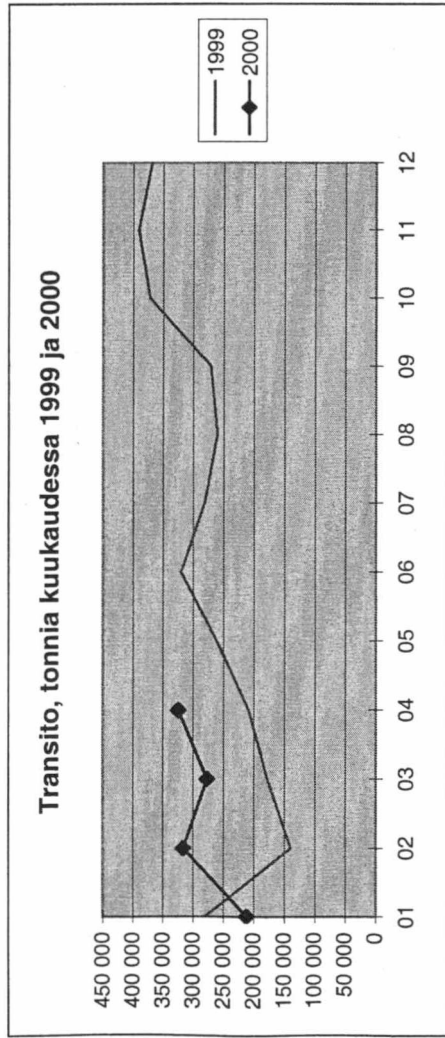
Meriliikenteen transito länteen kuukausittain 1999 ja 2000

tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1999	236 373	86 497	113 071	154 237	208 745	259 744	220 137	193 541	165 805	287 685	302 498	278 432	2 506 765
2000	133 692	223 620	181 556	237 952									776 820
erotus	-102 681	137 123	68 485	83 715									186 642
muutos-% ed. vuodesta	-43 %	159 %	61 %	54 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	11 %	24 %	32 %									

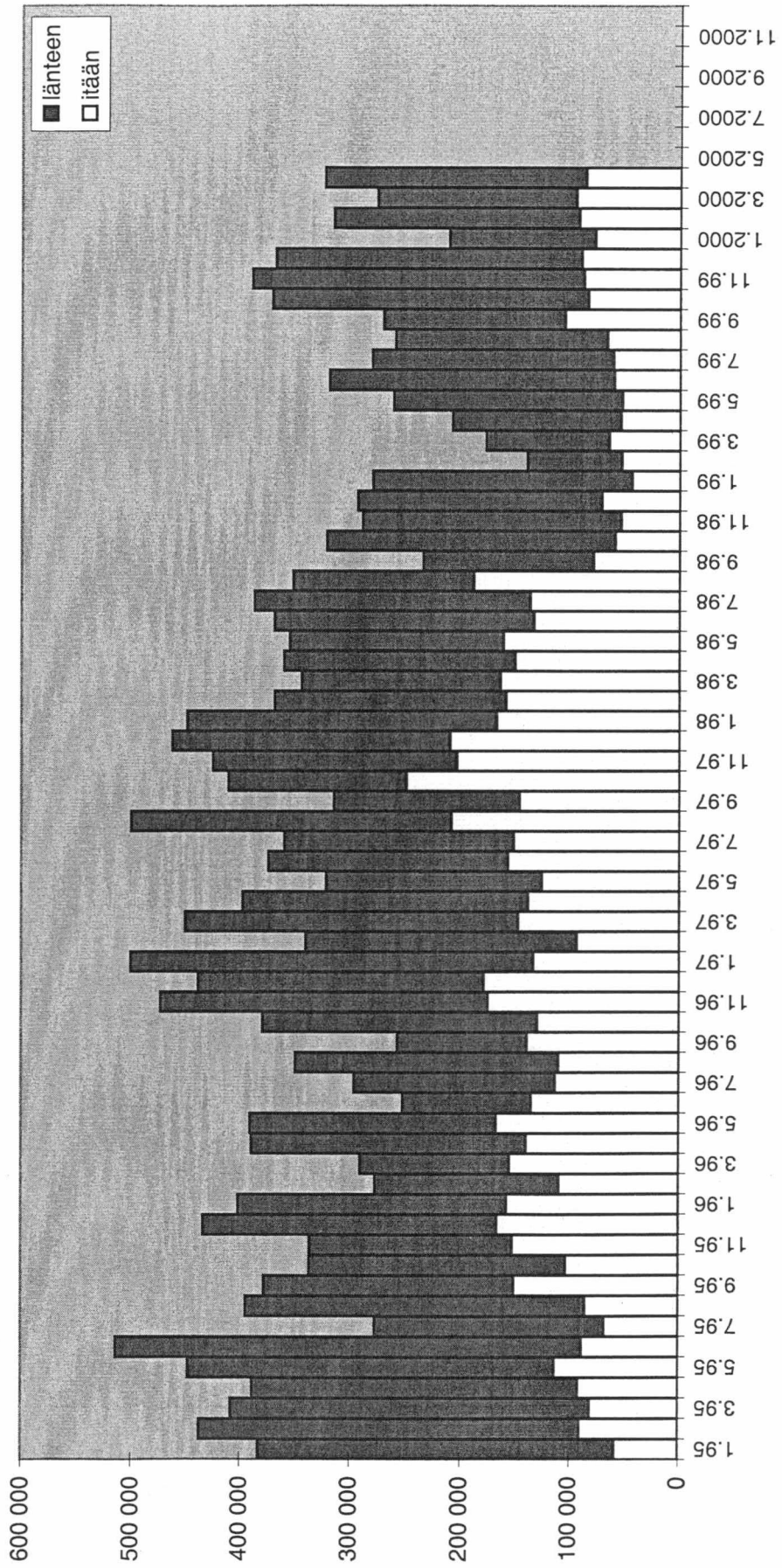


Meriliikenteen transito yhteensä kuukausittain 1999 ja 2000

tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1999	280 453	139 694	177 790	208 367	261 573	319 927	281 092	260 139	271 211	371 869	390 562	368 746	3 331 423
2000	211 702	316 329	276 932	324 275									1 129 238
erotus	-68 751	176 635	99 142	115 908									322 934
muutos-% ed. vuodesta	-25 %	126 %	56 %	56 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	26 %	35 %	40 %									



MERILIIKENTEEN TRANSITO (TONNIA)



RAUTATIELIIKENNE

RAUTATEILIIKENTEEN TRANSITO JA SUOMEN TUONTI JA VIENTI TAMMI - JOULUKUU 2000 (TONNEJA KUUKAUSITTAIN)

TRANSITO ITÄÄN	Tammii	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Vainikkala	16 392	20 546	14 694	15 824	0	0	0	0	0	0	0	0	67 456
Imatrankoski	0	190	138	141	0	0	0	0	0	0	0	0	469
Niirala	40	38	134	0	0	0	0	0	0	0	0	0	212
Vartius	5 400	7 740	4 680	2 720	0	0	0	0	0	0	0	0	20 540
Transito itään yhteensä	21 832	28 514	19 646	18 685	0	0	0	0	0	0	0	0	88 677
TRANSITO LÄNTEEN	Tammii	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Vainikkala	195 006	175 058	213 341	191 359	0	0	0	0	0	0	0	0	774 764
Imatrankoski	0	0	119	0	0	0	0	0	0	0	0	0	119
Niirala	124	247	124	0	0	0	0	0	0	0	0	0	495
Vartius	27 809	32 112	4 015	51	0	0	0	0	0	0	0	0	63 987
Transito länteen yhteensä	222 939	207 417	217 599	191 410	0	0	0	0	0	0	0	0	839 365
TRANSITO YHTEENSÄ	244 771	235 931	237 245	210 095	0	0	0	0	0	0	0	0	928 042

SUOMEN VIENTI ITÄÄN

SUOMEN VIENTI ITÄÄN	Tammii	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Vainikkala	23 282	31 507	31 883	25 681	0	0	0	0	0	0	0	0	112 353
Imatrankoski	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Niirala	5 149	8 232	6 099	5 276	0	0	0	0	0	0	0	0	24 756
Vartius	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Suomen vienti itään yhteensä	28 431	39 739	37 982	30 957	0	0	0	0	0	0	0	0	137 109

SUOMEN TUONTI IDÄSTÄ

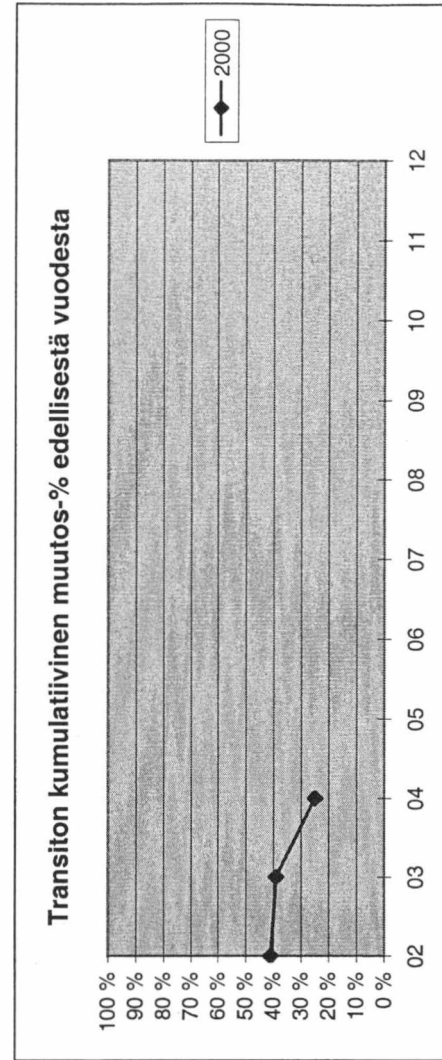
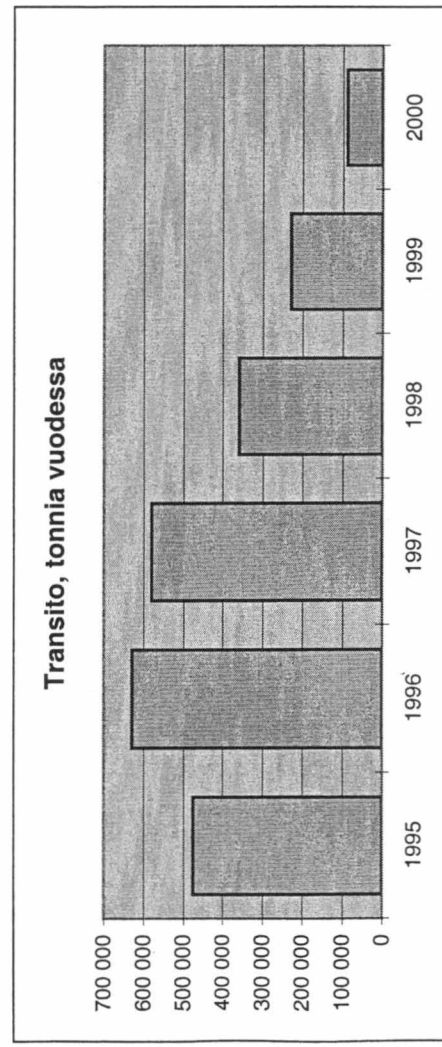
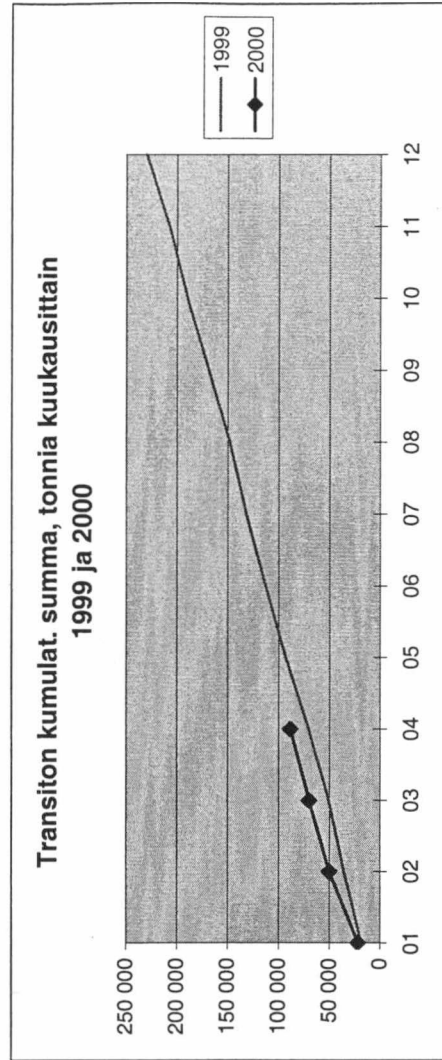
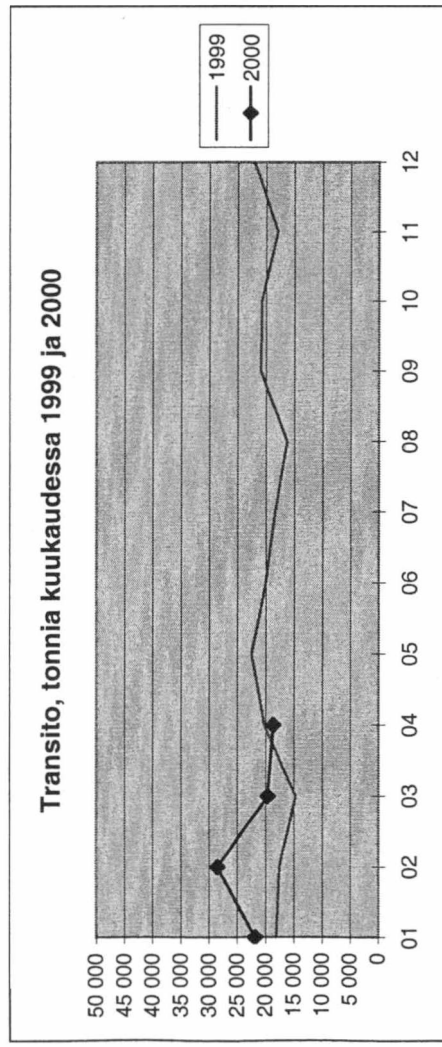
SUOMEN TUONTI IDÄSTÄ	Tammii	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Vainikkala	310 165	329 578	394 997	409 741	0	0	0	0	0	0	0	0	1 444 481
Imatrankoski	133 468	241 744	311 154	302 076	0	0	0	0	0	0	0	0	988 442
Niirala	131 854	205 567	259 917	255 191	0	0	0	0	0	0	0	0	852 529
Vartius	115 135	121 116	166 455	147 470	0	0	0	0	0	0	0	0	550 176
Suomen tuonti idästä yhteensä	690 622	898 005	1 132 523	1 114 478	0	0	0	0	0	0	0	0	3 835 628

TRANSITO RAUTATEITSE TAMMI - JOULUKUU 2000 VERRATTUNA EDELLISEEN VUOTEEN (MUUTOS-% KUUKAUSITTAIN)

TRANSITO RAUTATEITSE TAMMI - JOULUKUU 2000 VERRATTUNA EDELLISEEN VUOTEEN (MUUTOS-% KUUKAUSITTAIN)	Tammii	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Vuosi
Transito itään, muutos-%	20 %	62 %	34 %	-8 %									
Transito länteen, muutos-%	21 %	98 %	52 %	19 %									
Transito yhteensä, muutos-%	21 %	93 %	50 %	16 %									
Transito itään, kumul. muutos-%	-	41 %	39 %	25 %									
Transito länteen, kumul. muutos-%	-	49 %	50 %	42 %									
Transito yhteensä, kumul. muutos-%	-	48 %	49 %	40 %									

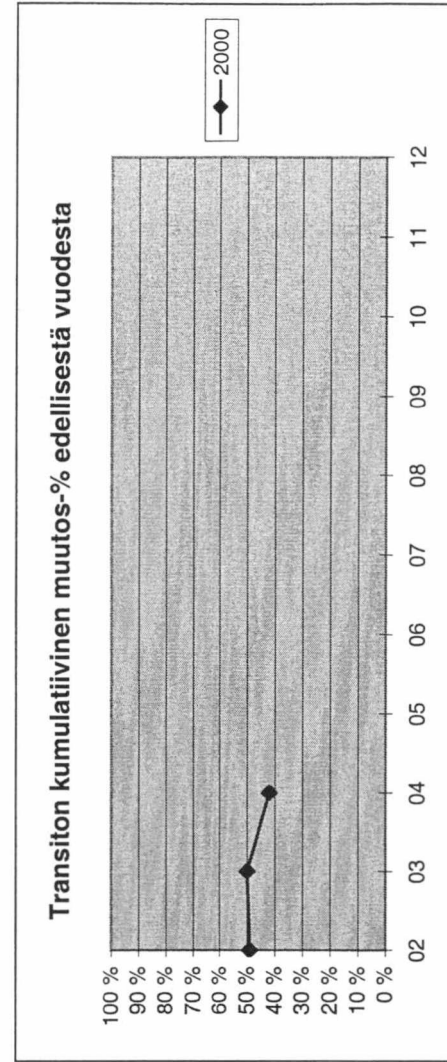
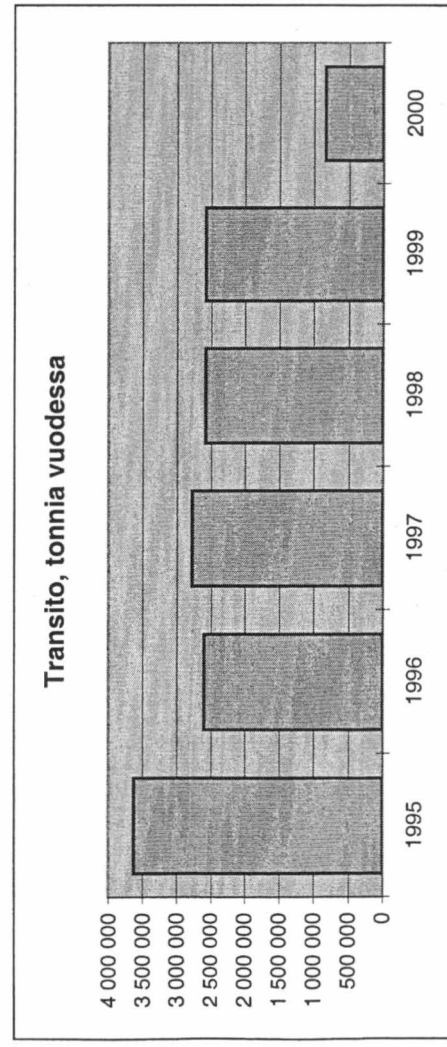
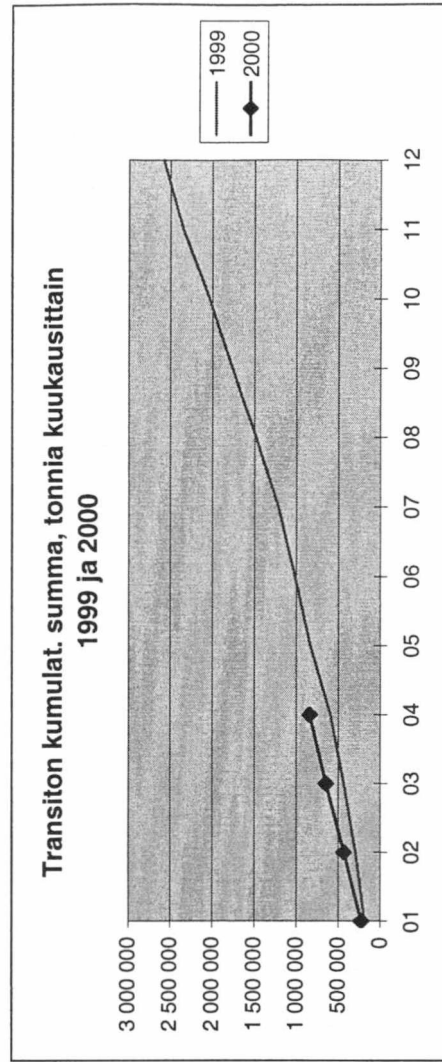
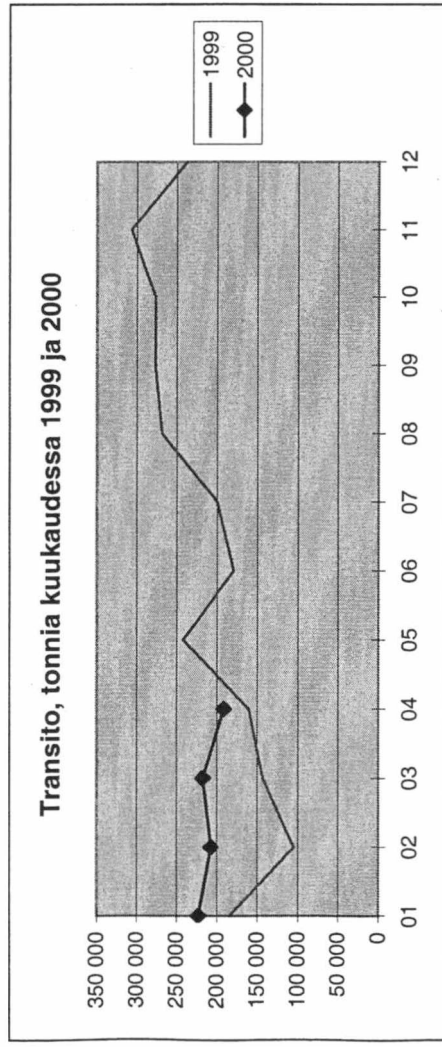
Rautatieliikenteen transito itään kuukausittain 1999 ja 2000

tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1999	18 145	17 571	14 678	20 291	22 470	20 095	18 372	16 241	20 824	17 942	22 112	229 740	229 740
2000	21 832	28 514	19 646	18 685									88 677
erotus	3 687	10 943	4 968	-1 606									17 992
muutos-% ed. vuodesta	20 %	62 %	34 %	-8 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	41 %	39 %	25 %									



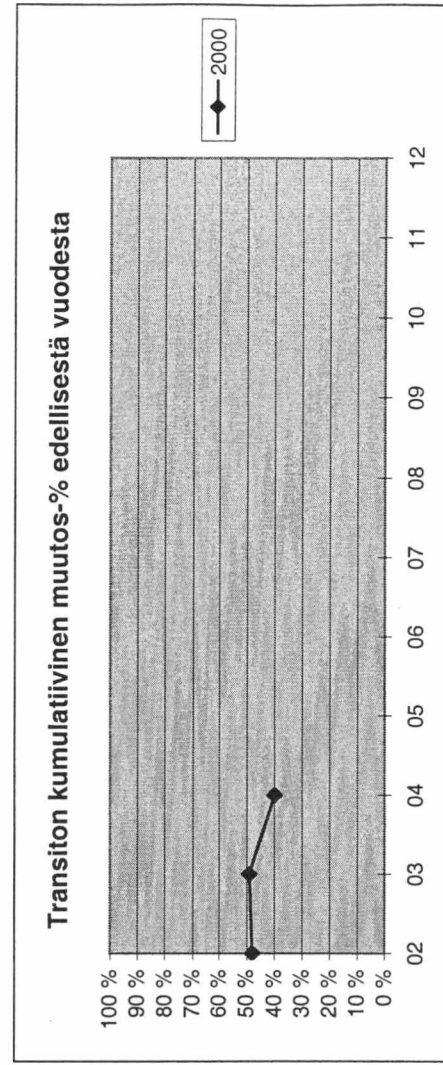
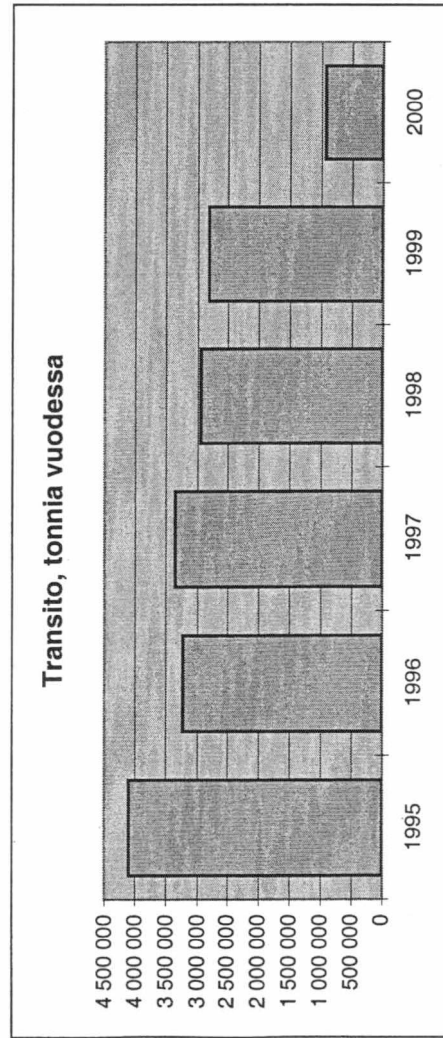
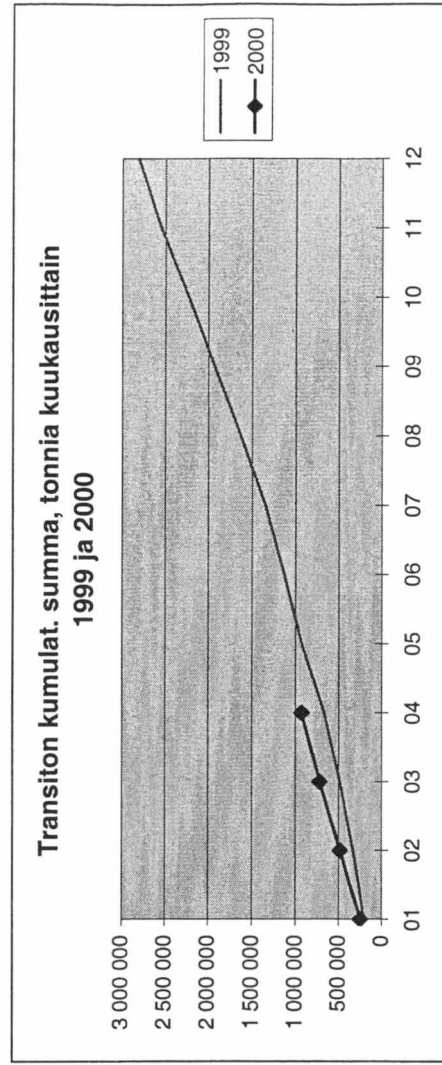
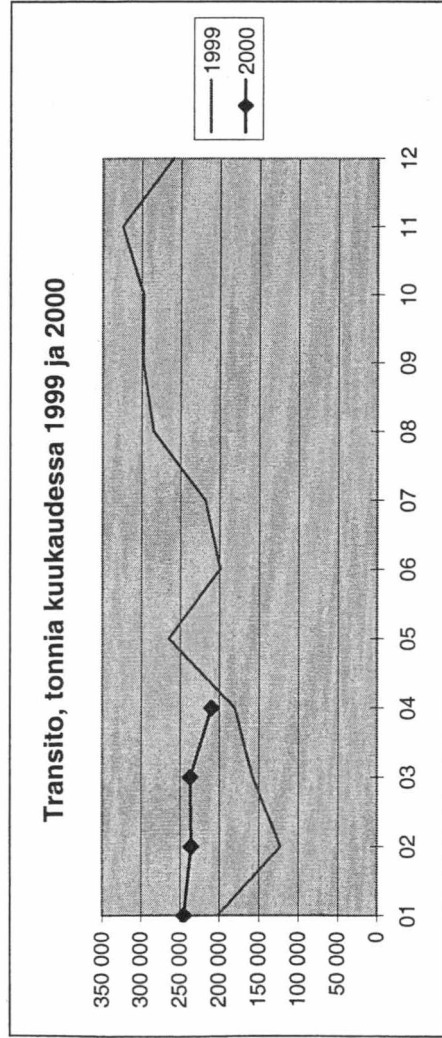
Rautatieliikenteen transito länteen kuukausittain 1999 ja 2000

tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1999	184 176	104 940	143 099	160 505	241 887	179 247	200 067	268 632	277 285	276 920	306 593	237 240	2 580 591
2000	222 939	207 417	217 599	191 410									839 365
erotus	38 763	102 477	74 500	30 905									246 645
muutos-% ed. vuodesta	21 %	98 %	52 %	19 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	49 %	50 %	42 %									

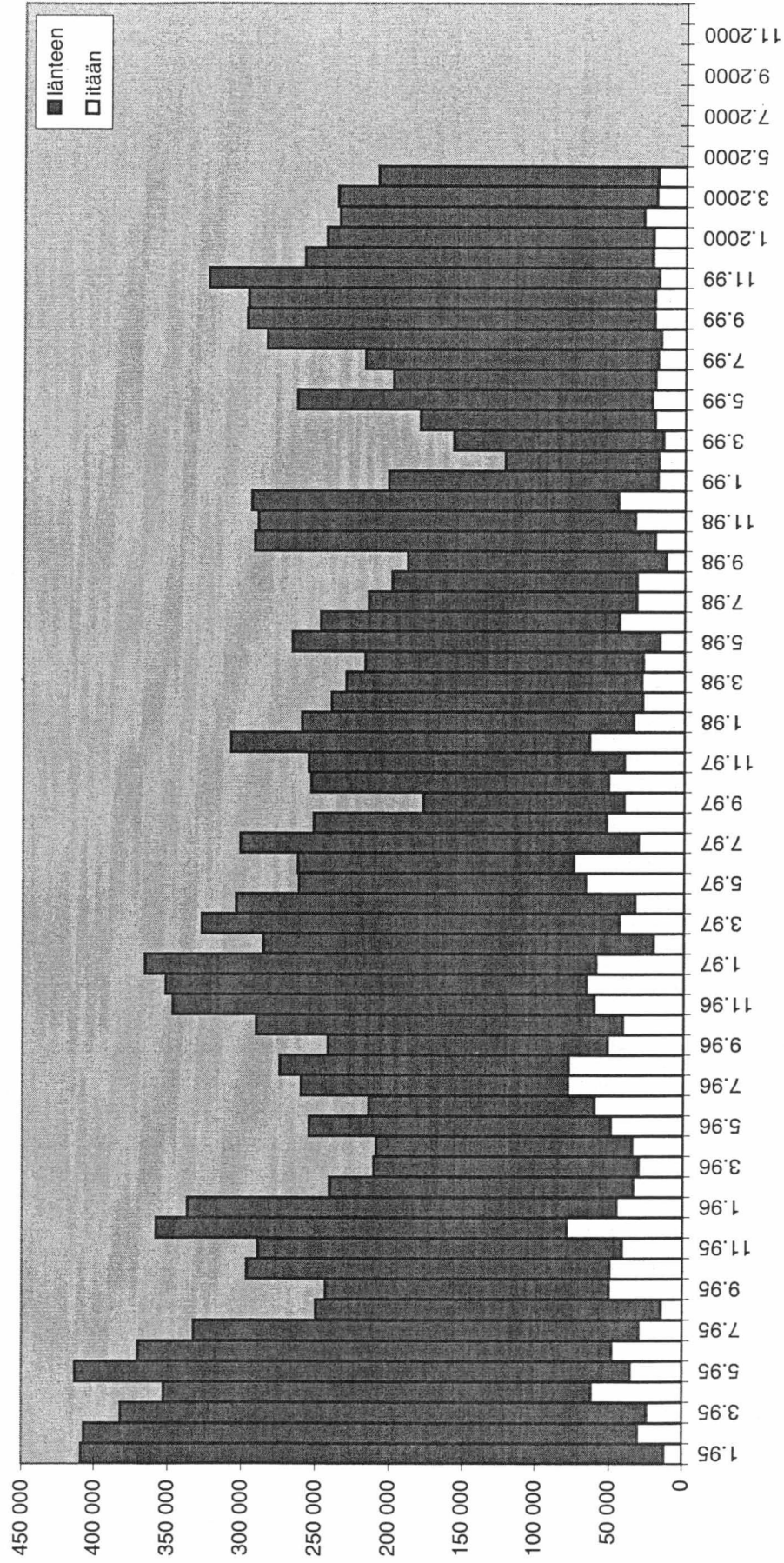


Rautatieliikenteen transito yhteensä kuukausittain 1999 ja 2000

tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1999	202 321	122 511	157 777	180 796	264 357	199 342	218 439	284 873	298 284	297 744	324 535	259 352	2 810 331
2000	244 771	235 931	237 245	210 095									928 042
erotus	42 450	113 420	79 468	29 299									264 637
muutos-% ed. vuodesta	21 %	93 %	50 %	16 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	48 %	49 %	40 %									



RAUTATIELIIKENTEEN TRANSITO (TONNIA)



TIELIIKENNE

TIELIIKENTEEN TRANSITO SUOMEN RAJA-ASEMIEN KAUTTA TAMMI - JOULUKUU 2000 (TONNEJA KUUKAUSITTAIN KUORMA-AUTOILLA)

TRANSITO ITÄÄN	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Niirala	197	35	101	98	0	0	0	0	0	0	0	0	431
Nuijamaa	16 614	22 398	26 610	27 748	0	0	0	0	0	0	0	0	93 370
Peikola	561	540	96	51	0	0	0	0	0	0	0	0	1 248
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	60 676	64 924	60 565	61 313	0	0	0	0	0	0	0	0	247 478
Vartius	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transito itään yhteensä	78 048	87 897	87 372	89 210	0	0	0	0	0	0	0	0	342 527

TRANSITO LÄNTEEN

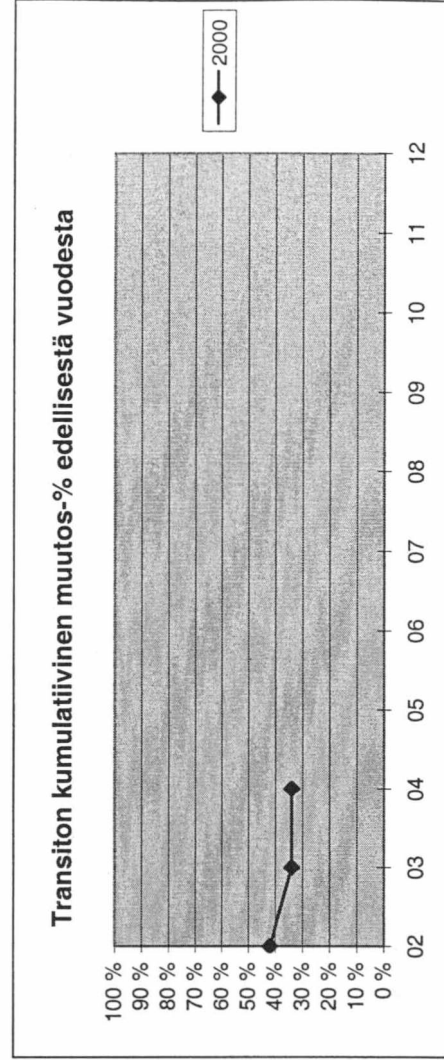
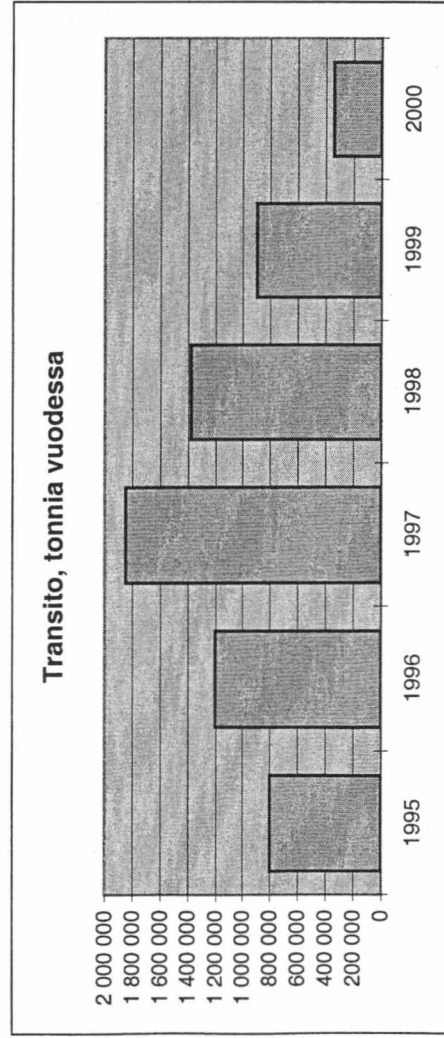
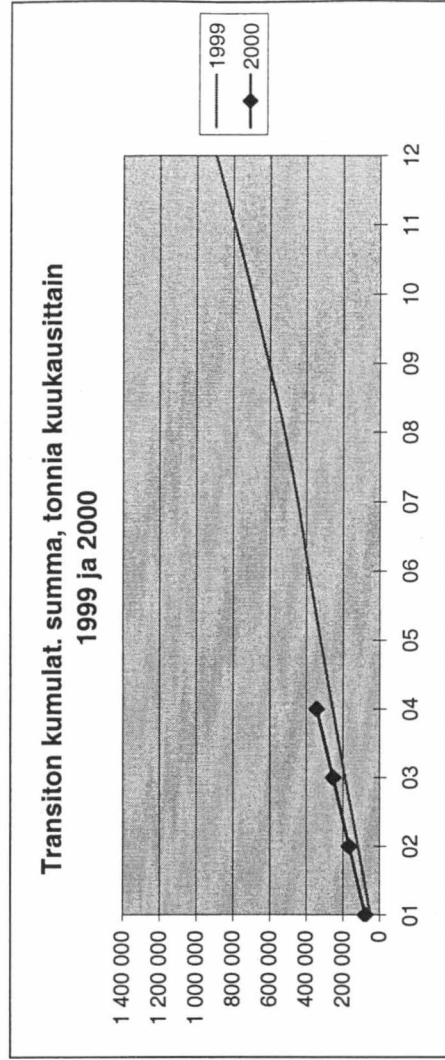
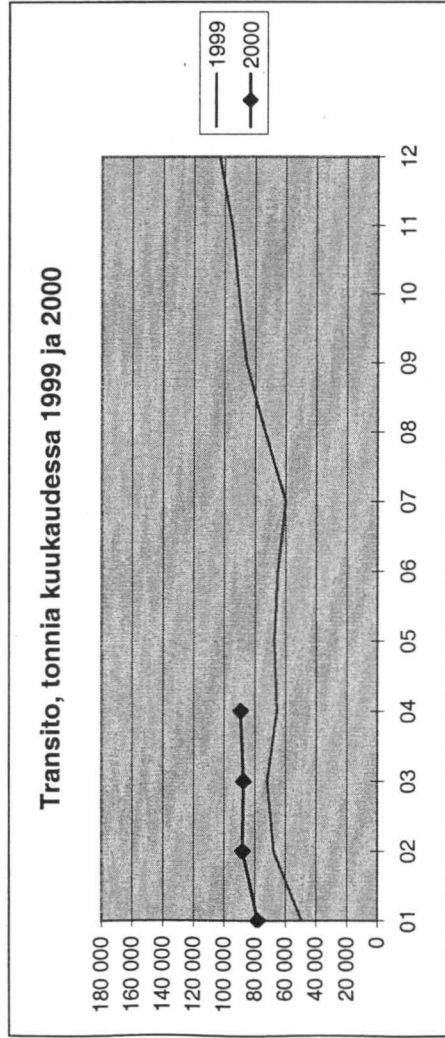
TRANSITO LÄNTEEN	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Niirala	87	130	88	56	0	0	0	0	0	0	0	0	361
Nuijamaa	343	674	650	282	0	0	0	0	0	0	0	0	1 949
Peikola	0	104	182	0	0	0	0	0	0	0	0	0	286
Pollmak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Raja-Jooseppi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Utsjoki	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	2 885	4 630	4 435	4 069	0	0	0	0	0	0	0	0	16 019
Vartius	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transito länteen yhteensä	3 315	5 538	5 355	4 407	0	0	0	0	0	0	0	0	18 615
TRANSITO YHTEENSÄ	81 363	93 435	92 727	93 617	0	0	0	0	0	0	0	0	361 142

TIELIIKENTEEN TRANSITO TAMMI - JOULUKUU 2000 VERRATTUNA EDELLISEEN VUOTEEN (MUUTOS-% KUUKAUSITTAIN)

TRANSITO ITÄÄN, MUUTOS-%	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Vuosi
Transito itään, muutos-%	58 %	30 %	21 %	36 %									
Transito länteen, muutos-%	-6 %	24 %	-27 %	-33 %									
Transito yhteensä, muutos-%	54 %	30 %	17 %	30 %									
Transito itään, kumul. muutos-%	-	42 %	34 %	34 %									
Transito länteen, kumul. muutos-%	-	11 %	-7 %	-15 %									
Transito yhteensä, kumul. muutos-%	-	40 %	31 %	31 %									

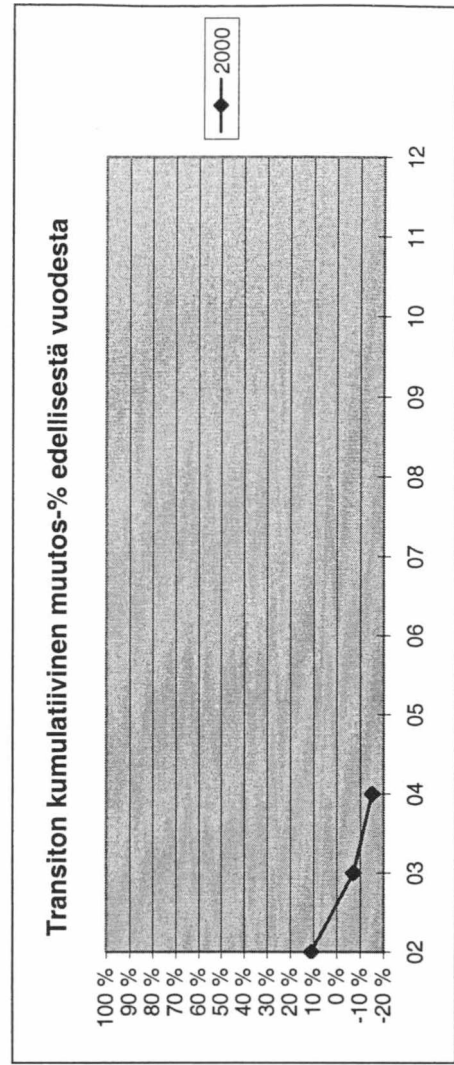
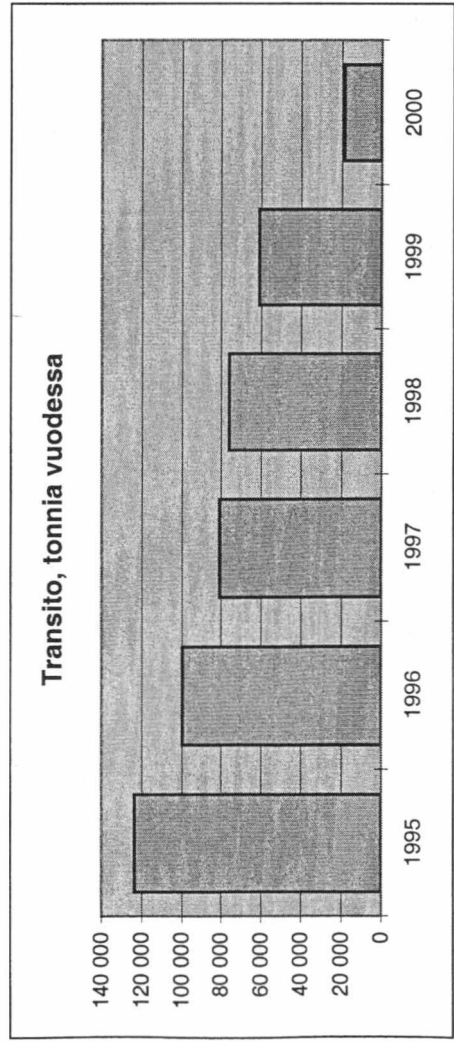
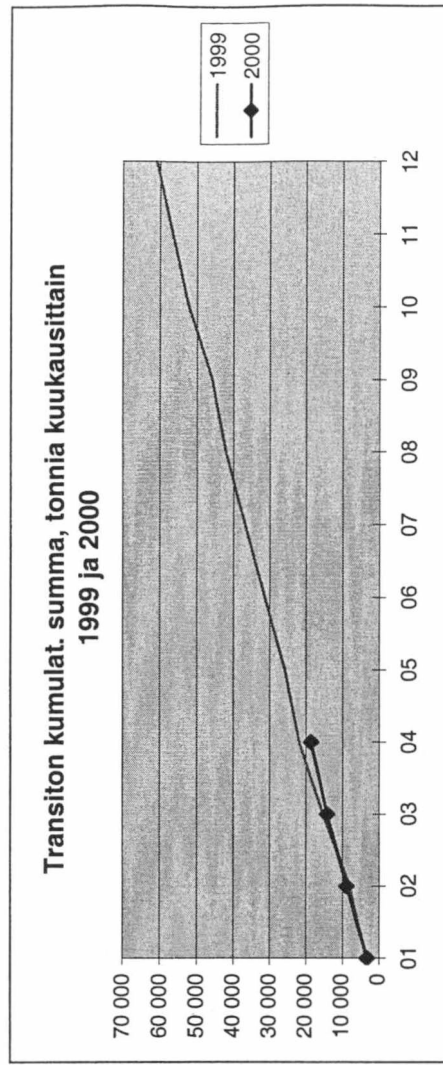
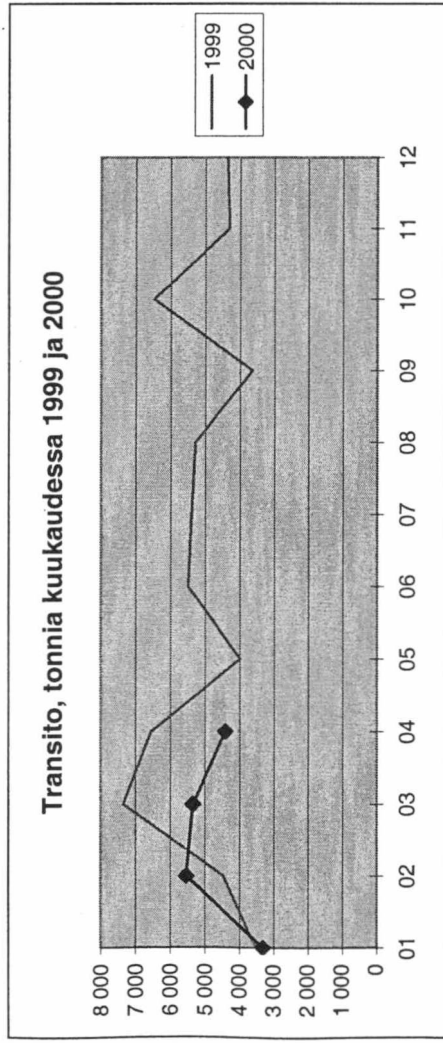
Tieliikenteen transito itään kuukausittain 1999 ja 2000

tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1999	49 438	67 641	72 099	65 500	67 143	65 104	60 084	73 536	85 959	90 819	95 203	103 433	895 959
2000	78 048	87 897	87 372	89 210									342 527
erotus	28 610	20 256	15 273	23 710									87 849
muutos-% ed. vuodesta	58 %	30 %	21 %	36 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	42 %	34 %	34 %									



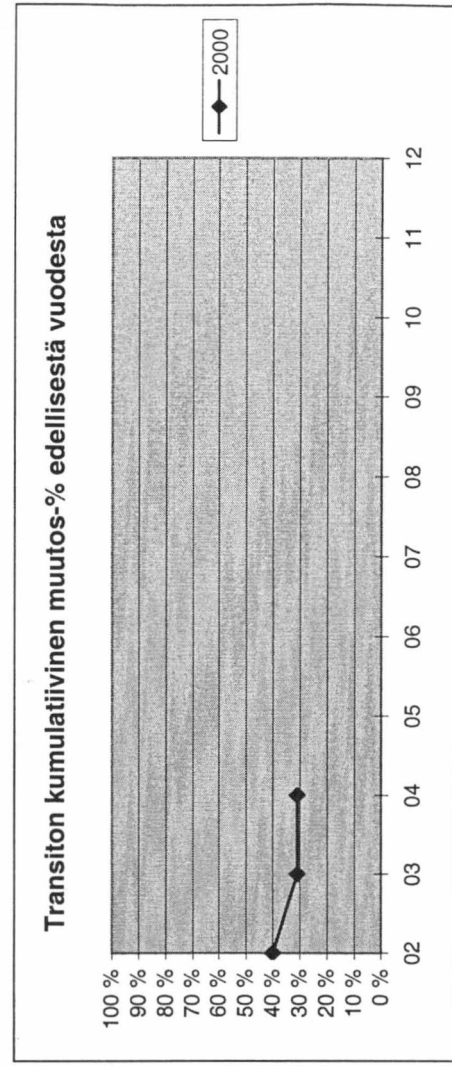
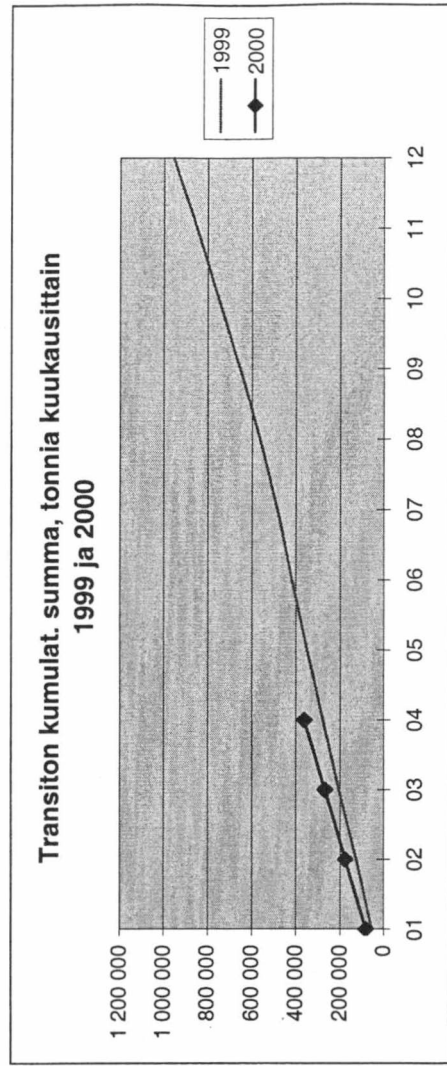
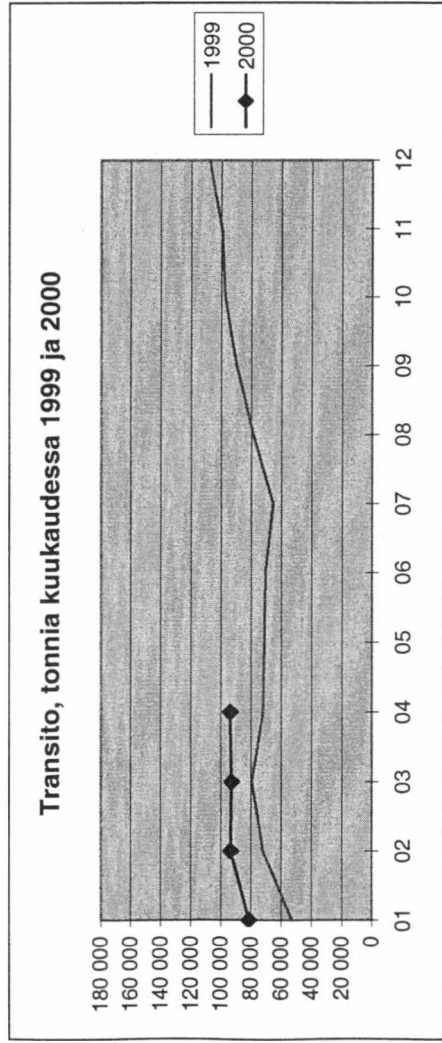
Tieliikenteen transito länteen kuukausittain 1999 ja 2000

tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1999	3 522	4 462	7 348	6 563	3 983	5 491	5 402	5 298	3 638	6 486	4 302	4 360	60 855
2000	3 315	5 538	5 355	4 407									18 615
erotus	-207	1 076	-1 993	-2 156									-3 280
muutos-% ed. vuodesta	-6 %	24 %	-27 %	-33 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	11 %	-7 %	-15 %									

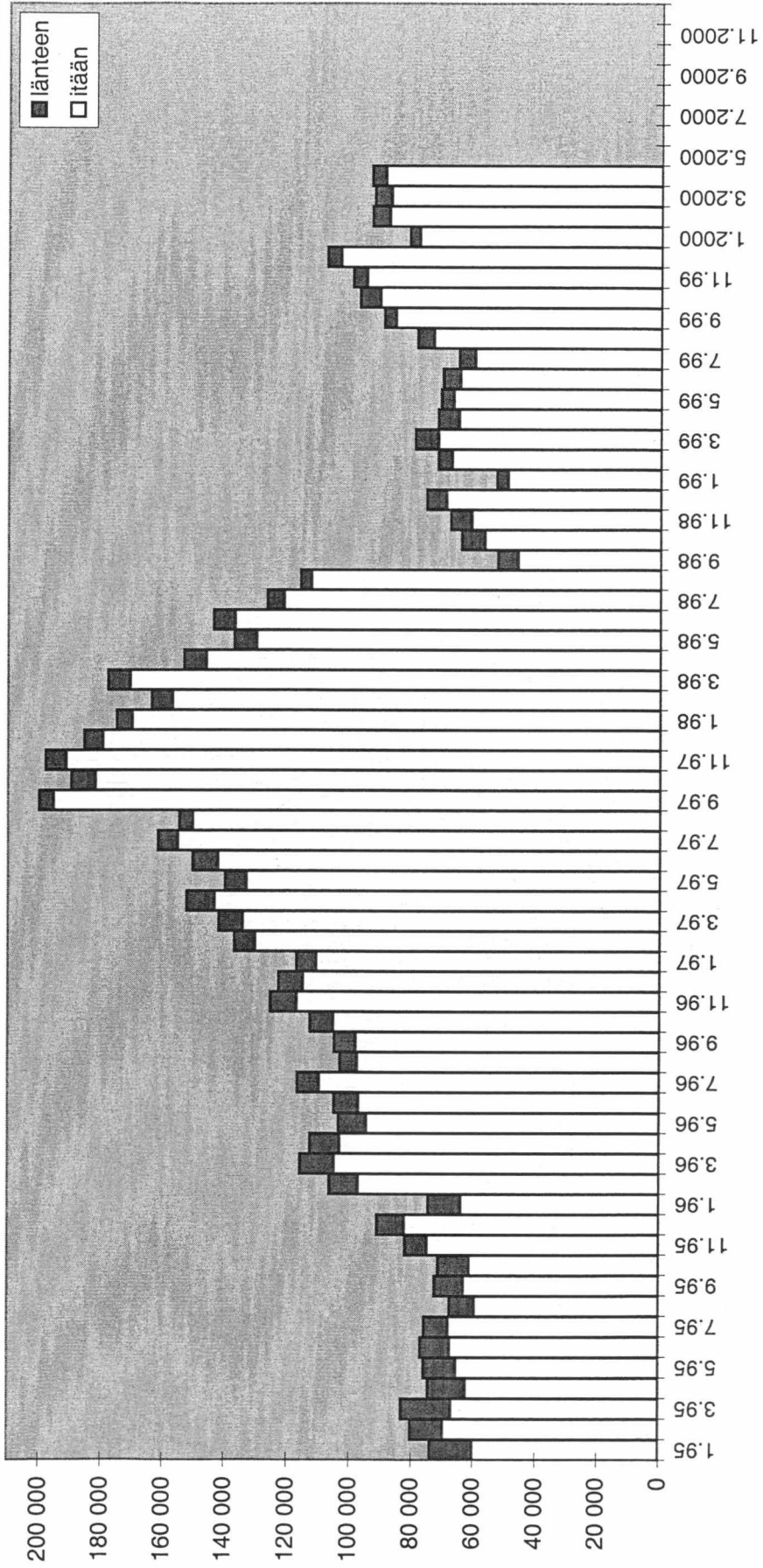


Tieliikenteen transito yhteensä kuukausittain 1999 ja 2000

tonnia	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Yhteensä
1999	52 960	72 103	79 447	72 063	71 126	70 595	65 486	78 834	89 597	97 305	99 505	107 793	956 814
2000	81 363	93 435	92 727	93 617									361 142
erotus	28 403	21 332	13 280	21 554									84 569
muutos-% ed. vuodesta	54 %	30 %	17 %	30 %									
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	40 %	31 %	31 %									



TIELIIKENTEEN TRANSITO (TONNIA)



TIELIIKENNE

SUOMEN KAUTTA KULKEVIEN TRANSITOAUTOJEN LUKUMÄÄRÄ TAMMI - JOULUKUU 2000

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	1 259	1 595	1 929	1 973	0	0	0	0	0	0	0	0	6 756
Peikola	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	135	181	106	132	0	0	0	0	0	0	0	0	554
Vartius	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transitoautot itään yhteensä	1 394	1 776	2 035	2 105	0	0	0	0	0	0	0	0	7 310
TRANSITOAUTOT LÄNTEEN													
Niirala	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nuijamaa	19	40	109	52	0	0	0	0	0	0	0	0	220
Peikola	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	29	34	36	41	0	0	0	0	0	0	0	0	140
Vartius	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transitoautot länteen yhteensä	48	74	145	93	0	0	0	0	0	0	0	0	360
TRANSITOAUTOT YHTEENSÄ	1 442	1 850	2 180	2 198	0	0	0	0	0	0	0	0	7 670