

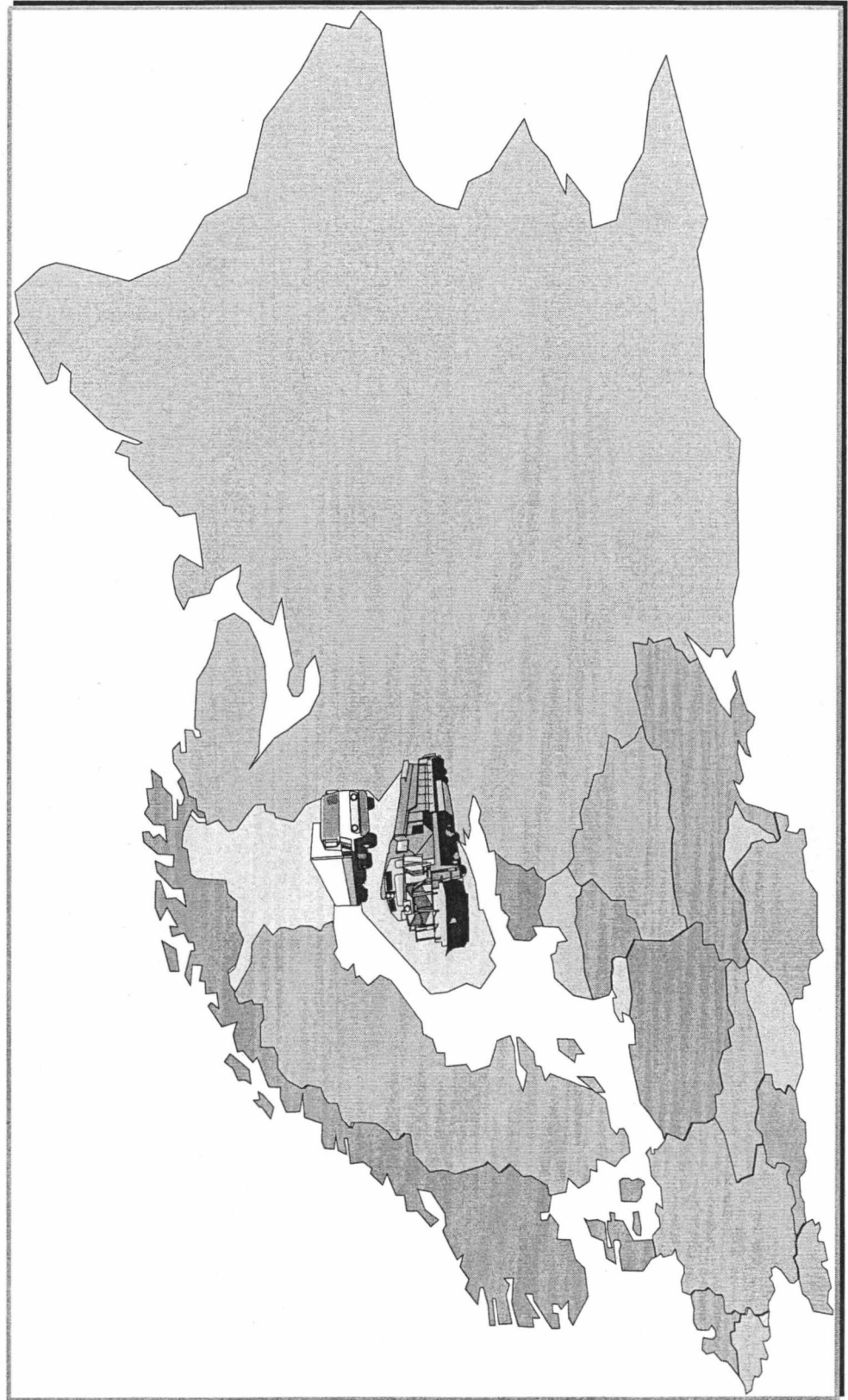
F13,5



1 0 -04- 2000

Transitoliikenne Suomen kautta

Helmikuu 2000



Tilastokeskus, Jukka Oikarinen puh. (09)1734 3207

7.3.2000



Sisältö

Määritelmät ja keskeiset luvut	i-ii
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

Lähteet:

Meriliikenne: Merenkululaitoksen tilastotoimisto

Rautatieliikenne: VR-Yhtymä Oy

Tieliikenne: Itäinen tullipiiri, Nuijamaan ja Vaalimaan raja-asetmat

Transitotilasto

Tilastokeskus on tuottanut kuukausittain transitotilastoa 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 kauttakulkuliikennettä. Kauttakulkuliikenne 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 tilastointieroista. Myös tullivarastoihin transitotavarana tuotujen tavaroiden kirjautumisen eri tarkastelujaksolle ja mahdollinen tullaattaminen Suomeen aiheuttavat epäyhtenäisyyttä eri organisaatioiden tuottamiin tietoihin transitoliikenteen määrissä. Lisäksi transitoliikenteen lukujen erilaisuuteen vaikuttaa vähäisessä määrin Suomen pohjoisten maaraajojen 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 maaraajojen 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 ulkomailla rekisteröityjen, Suomen kautta kulkevien ja transitotavaroita kuljettaneiden kuorma-autojen lukumäärää. Tilastossa esiintyviä transitoautoja ja -tavaroita ei pidä verrata sillä niillä ei ole mitään keskinäistä suhdetta määritelmistä johtuen.

Vuoden 1999 transitoliikenteen keskeiset luvut

Meriliikenne

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

Rautatieliikenne

Transitotavarasta 75 prosenttia kuljetettiin rautateitse. Vuonna 1999 rautatietransitokuljetukset vähenivät 5 prosenttia edelliseen vuoteen verrattuna. Rautatieliikenteen transitoikuljetuksista 8 prosenttia oli kuljetuksia lännestä itään. Rautatietransiton 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. Merkittävimmat raja-asetat maanteiden transitoikuljetusten kannalta olivat Vaalimaa 78 prosentin osuudellaan ja Nuijamaa 20 prosentin osuudellaan näistä kuljetuksista.

Helmikuun 2000 keskeiset luvut

Meriliikenne

Merenkululaitoksen järjestelmä uudistuksen vuoksi helmikuun 2000 tiedot julkaistaan tilastossa myöhemmin.

Rautatieliikenne

Transitotavaraa kuljetettiin rautateitse 235 931 tonnia. Rautateiden transitoikuljetukset lisääntyivät 93 prosenttia edellisen vuoden vastaavaan kuukauteen verrattuna.

Vuoden alusta transitotavaraa on kuljetettu rautateitse 480 702 tonnia. Kaikkiaan vuoden alusta rautateitse kuljetettujen transitoitavarojen määrä on lisääntynyt 48 prosenttia.

Maantieliikenne

Transitotavaraa kuljetettiin maanteitse 93 435 tonnia. Maanteiden transitoikuljetukset lisääntyivät 30 prosenttia edellisen vuoden vastaavaan kuukauteen verrattuna.

Vuoden alusta transitotavaraa on kuljetettu maanteitse 174 798 tonnia. Kaikkiaan vuoden alusta maanteitse kuljetettujen transitoitavarojen määrä on lisääntynyt 40 prosenttia.

Transitotilasto 2000
Yhteenveto

tonnia	2000												Kum.Σ				
	Σ 1998	Σ 1999	Tamm	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka		Marras	Joulu		
MERILIKENNE																	
Transito itään	1 522 810	824 658	78 010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78 010
Transito länteen	2 604 729	2 506 765	133 692	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	133 692
Transito yhteensä	4 127 539	3 331 423	211 702	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	211 702
Suomen tuonti	37 489 402	37 371 713	3 162 099	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 162 099
Suomen vienti	34 916 509	36 799 964	2 868 850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 868 850
Tuonti ja vienti yhteensä	72 405 911	74 171 677	6 030 949	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 030 949
Kaikki yhteensä	76 533 450	77 503 100	6 242 651	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 242 651
Transito kum. muutos-%																	
-itään	-22 %	-46 %	-														
-länteen	-10 %	-4 %	-														
-yhteensä	-15 %	-19 %	-														
RAUTATIELIKENNE																	
Transito itään	359 285	229 740	21 832	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21 832
Transito länteen	2 588 567	2 580 591	222 939	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	222 939
Transito yhteensä	2 947 852	2 810 331	244 771	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	244 771
Suomen tuonti idästä	12 283 157	12 416 284	690 622	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	690 622
Suomen vienti itään	702 543	501 241	28 431	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28 431
Tuonti ja vienti yhteensä	12 985 700	12 917 525	719 053	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	719 053
Kaikki yhteensä	15 933 552	15 727 856	963 824	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	963 824
Transito kum. muutos-%																	
-itään	-38 %	-36 %	-	41 %													
-länteen	-7 %	0 %	-	49 %													
-yhteensä	-12 %	-5 %	-	48 %													
TIELIKENNE																	
Transito itään	1 378 648	895 959	78 048	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78 048
Transito länteen	75 937	60 855	3 315	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 315
Transito yhteensä	1 454 585	956 814	81 363	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81 363
Suomen tuonti idästä	2 006 892	2 170 632	146 555	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	146 555
Suomen vienti itään	1 077 866	861 487	60 220	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60 220
Tuonti ja vienti yhteensä	3 084 758	3 032 119	206 775	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	206 775
Kaikki yhteensä	4 539 343	3 988 933	288 138	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	288 138
Transito kum. muutos-%																	
-itään	-25 %	-35 %	-	42 %													
-länteen	-6 %	-20 %	-	11 %													
-yhteensä	-25 %	-34 %	-	40 %													

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

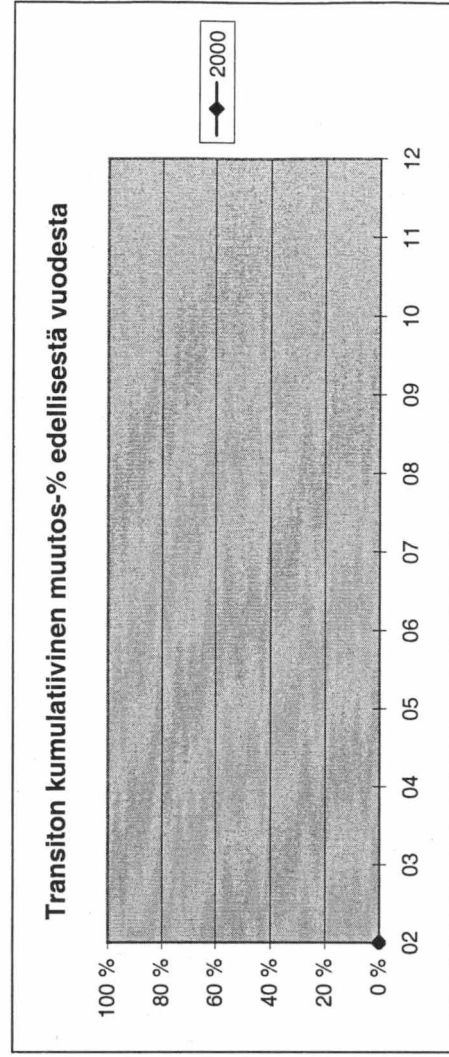
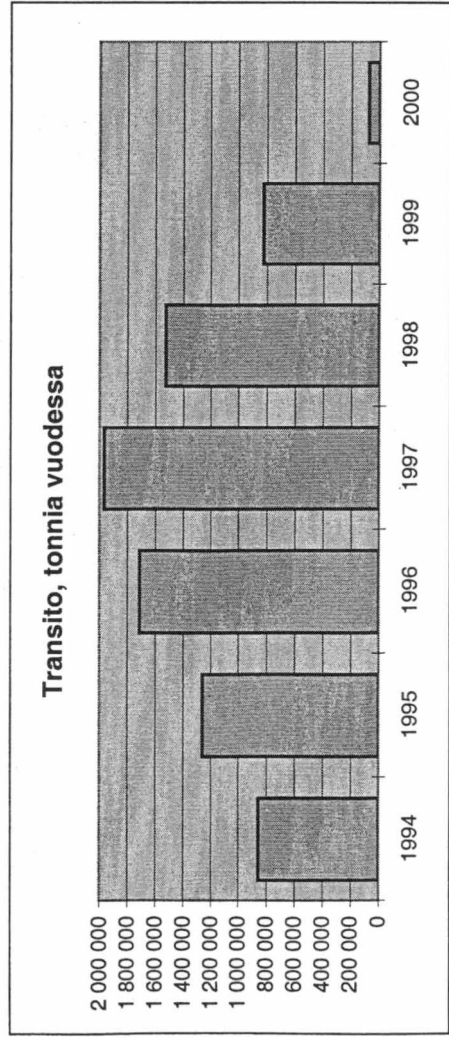
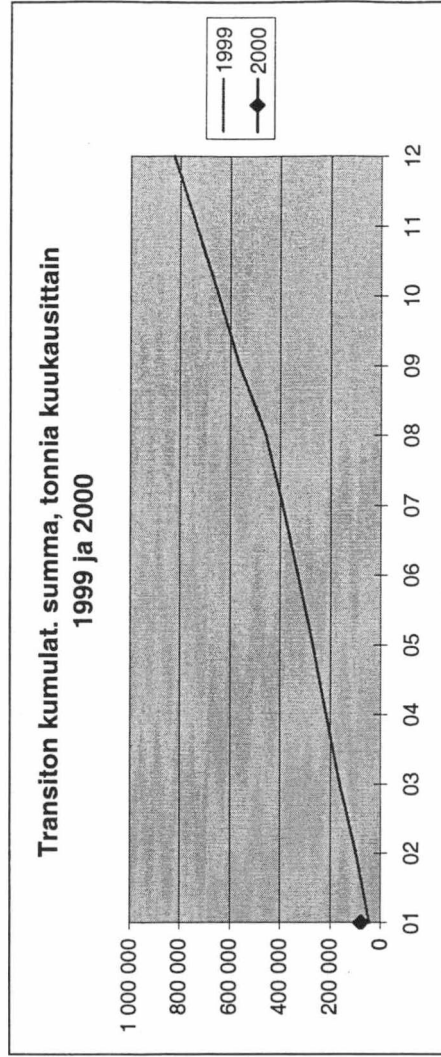
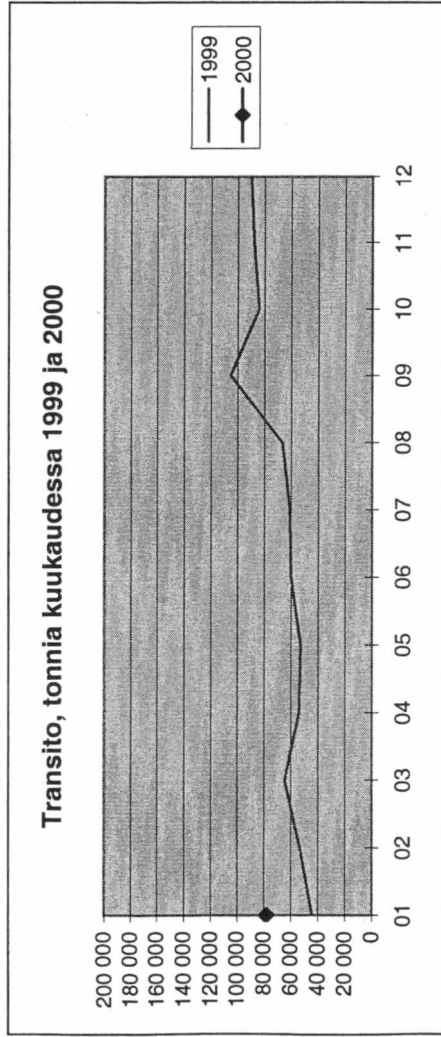
	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Hamina	16 520												16 520
Kotka	34 912												34 912
Sköldvik													0
Helsinki	25 149												25 149
Kantvik													0
Inkoo													0
Pohjankuru	40												40
Hanko	1 300												1 300
Turku	35												35
Uusikaupunki													0
Rauma													0
Pori													0
Kokkola													0
Rautaruukki													0
Raahе													0
Oulu													0
Kemi													0
Tornio	54												54
Lappeenranta													0
Transito itään yhteensä	78 010												78 010

	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Hamina	27 311												27 311
Kotka	98 812												98 812
Loviisa	125												125
Isnäs													0
Helsinki	1 186												1 186
Inkoo													0
Hanko													0
Turku	261												261
Naantali													0
Uusikaupunki													0
Rauma													0
Pori													0
Kaskinen													0
Kokkola													0
Rahja													0
Rautaruukki													0
Raahе													0
Oulu													0
Kemi													0
Tornio													0
Lappenranta													0
Imatra													0
Joensuu													0
Transito länteen yhteensä	133 692												133 692

	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Hamina	27 311												27 311
Kotka	98 812												98 812
Loviisa	125												125
Isnäs													0
Helsinki	1 186												1 186
Inkoo													0
Hanko													0
Turku	261												261
Naantali													0
Uusikaupunki													0
Rauma													0
Pori													0
Kaskinen													0
Kokkola													0
Rahja													0
Rautaruukki													0
Raahе													0
Oulu													0
Kemi													0
Tornio													0
Lappenranta													0
Imatra													0
Joensuu													0
Transito länteen yhteensä	133 692												133 692
TRANSITO YHTEENSÄ	211 702												211 702
TRANSITO SUOMEN SATAMIEN KAUTTA TAMMI - JOULUKUU 2000 VERRATTUNA EDELLISEEN VUOTEEN (MUUTOS-% KUUKAUSITTAIN)													
Transito itään, muutos-%	77 %												
Transito länteen, muutos-%	-43 %												
Transito yhteensä, muutos-%	-25 %												
Transito itään, kumul. muutos-%	-												
Transito länteen, kumul. muutos-%	-												
Transito yhteensä, kumul. muutos-%	-												

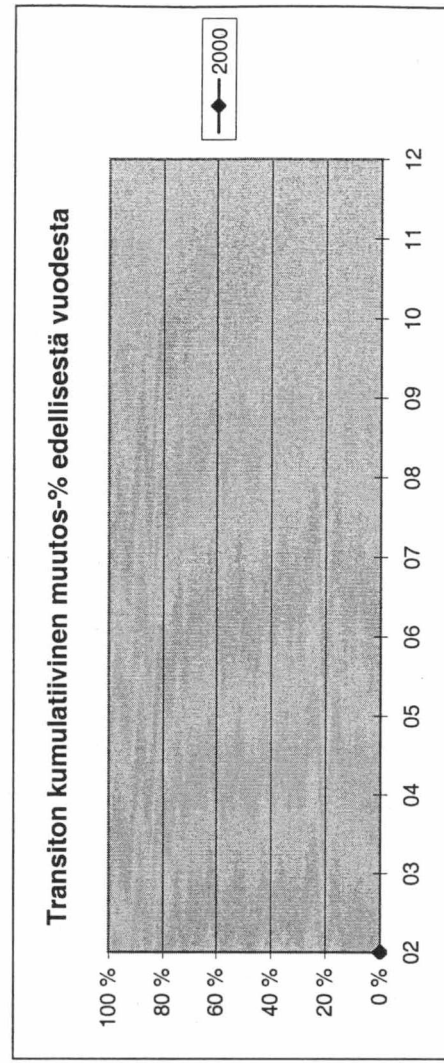
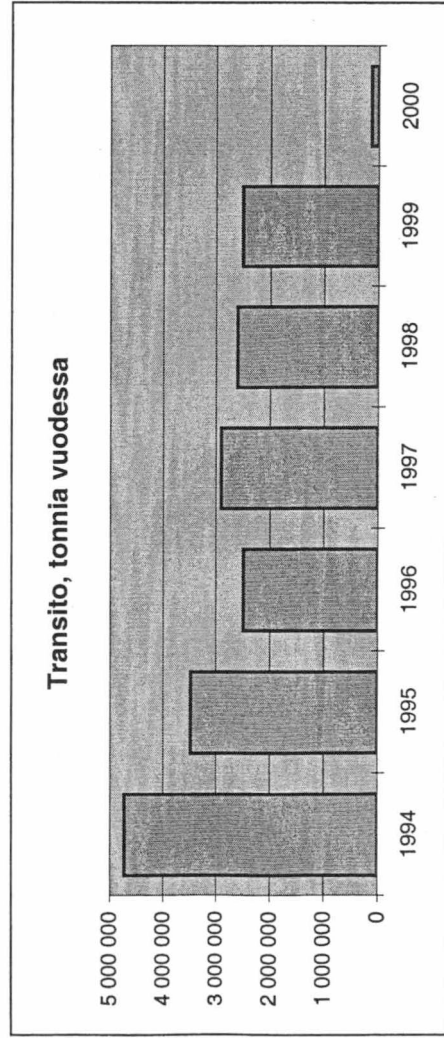
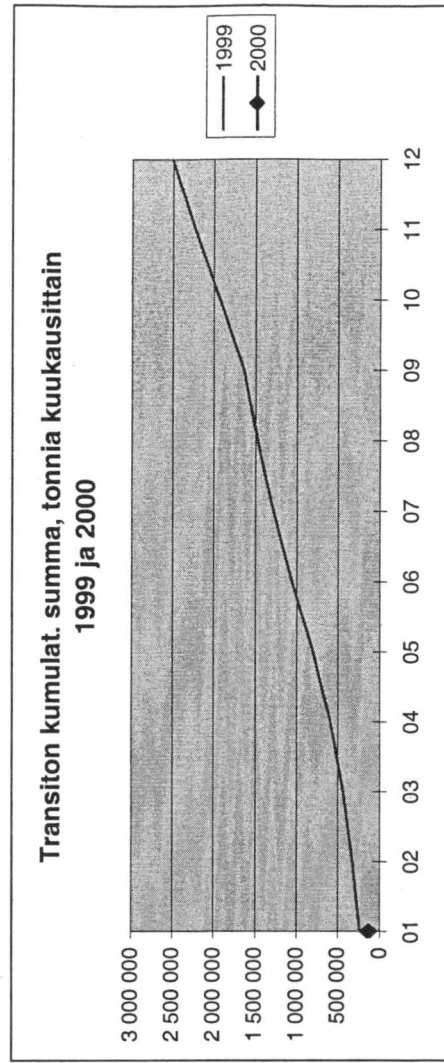
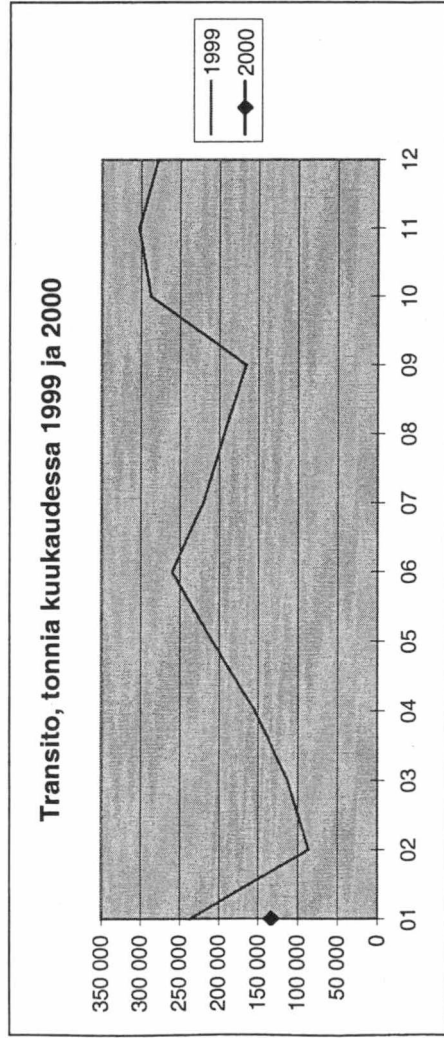
Meriliikenteen transito itään kuukausittain 1999 ja 2000

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	105 406	84 184	88 064	90 314	824 658
2000	78 010												78 010
erotus	33 930												33 930
muutos-% ed. vuodesta	77 %												
kum. muutos-% ed. vuodesta	-												



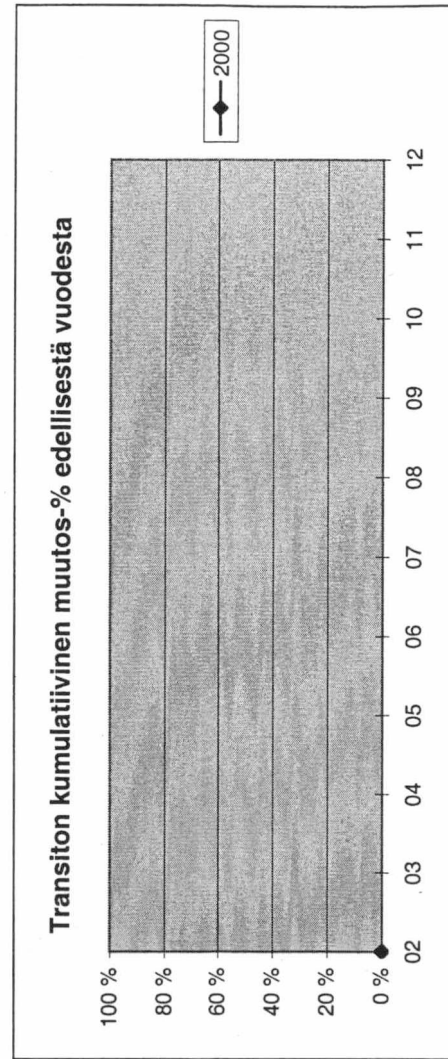
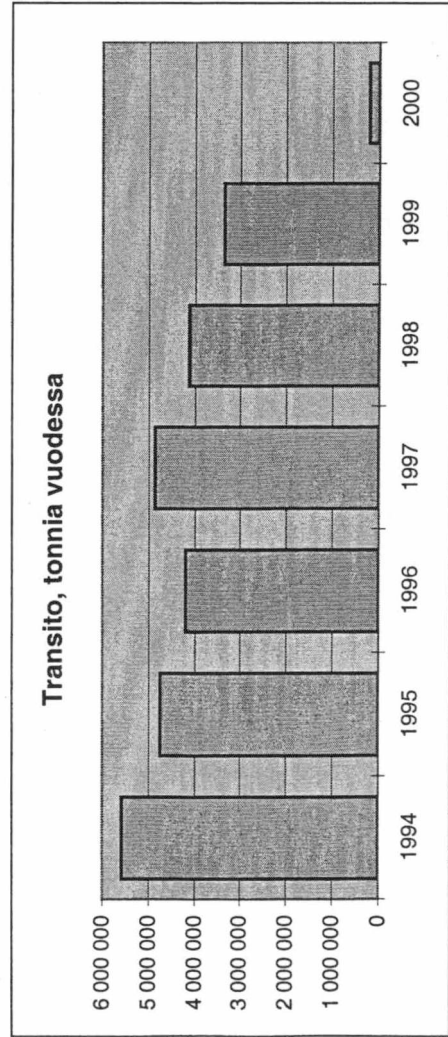
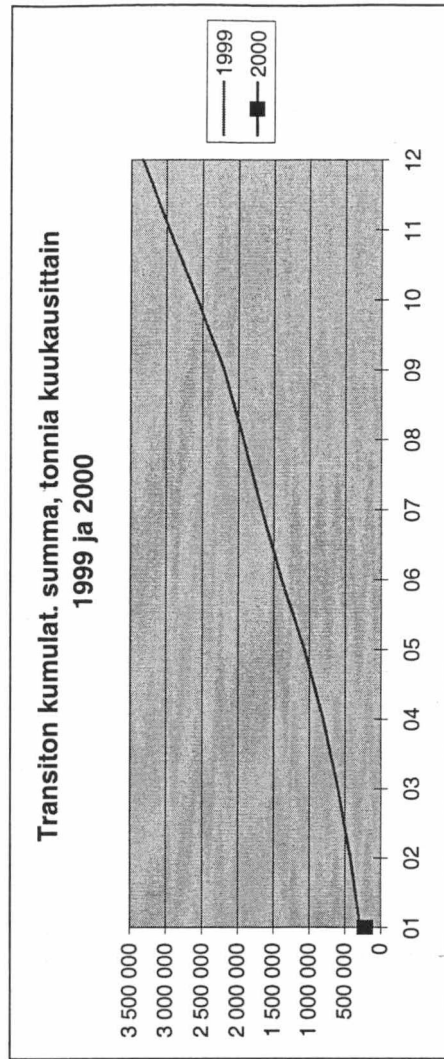
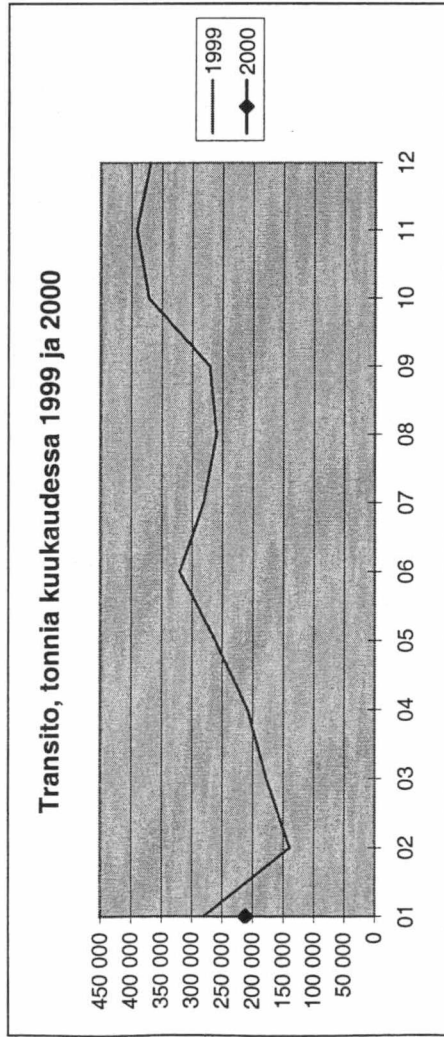
Meriliikenteen transito länteen kuukausittain 1999 ja 2000

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												133 692
erotus	-102 681												-102 681
muutos-% ed. vuodesta	-43 %												
kum. muutos-% ed. vuodesta	-												

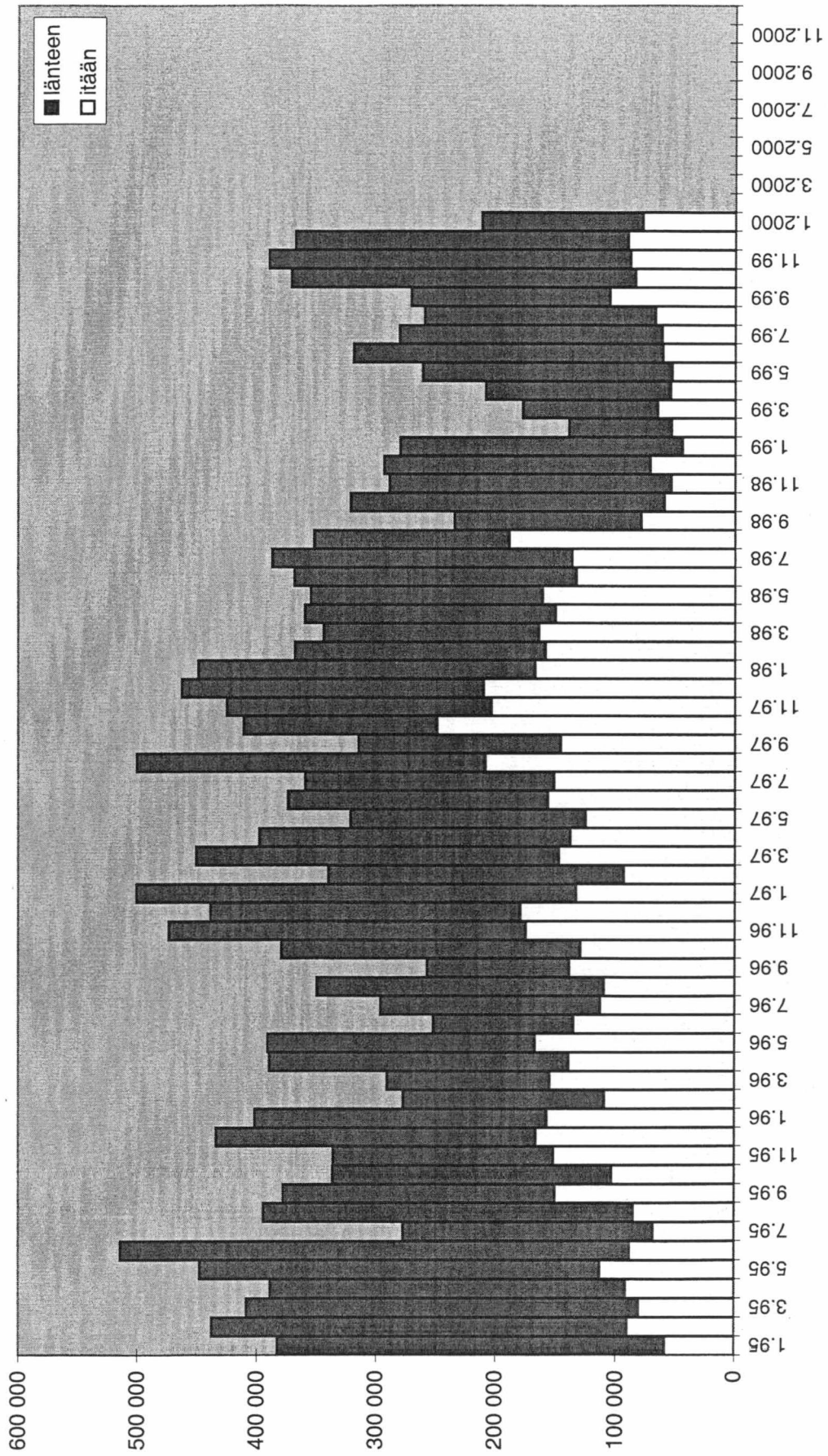


Meriliikenteen transito yhteensä kuukausittain 1999 ja 2000

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												211 702
erotus	-68 751												-68 751
muutos-% ed. vuodesta	-25 %												
kum. muutos-% ed. vuodesta	-												



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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36 938
Imatrankoski	0	190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	190
Niirala	40	38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	78
Vartius	5 400	7 740	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13 140
Transito itään yhteensä	21 832	28 514	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50 346
TRANSITO LÄNTEEN	Tammii	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Vainikkala	195 006	175 058	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	370 064
Imatrankoski	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Niirala	124	247	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	371
Vartius	27 809	32 112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	59 921
Transito länteen yhteensä	222 939	207 417	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	430 356
TRANSITO YHTEENSÄ	244 771	235 931	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	480 702

SUOMEN VIENTI ITÄÄN

SUOMEN VIENTI ITÄÄN	Tammii	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Vainikkala	23 282	31 507	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54 789
Imatrankoski	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Niirala	5 149	8 232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13 381
Vartius	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Suomen vienti itään yhteensä	28 431	39 739	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68 170

SUOMEN TUONTI IDÄSTÄ

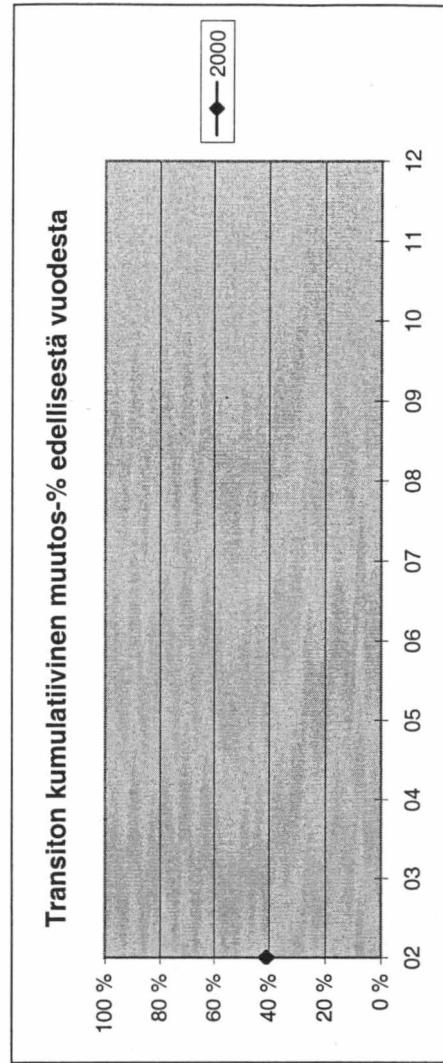
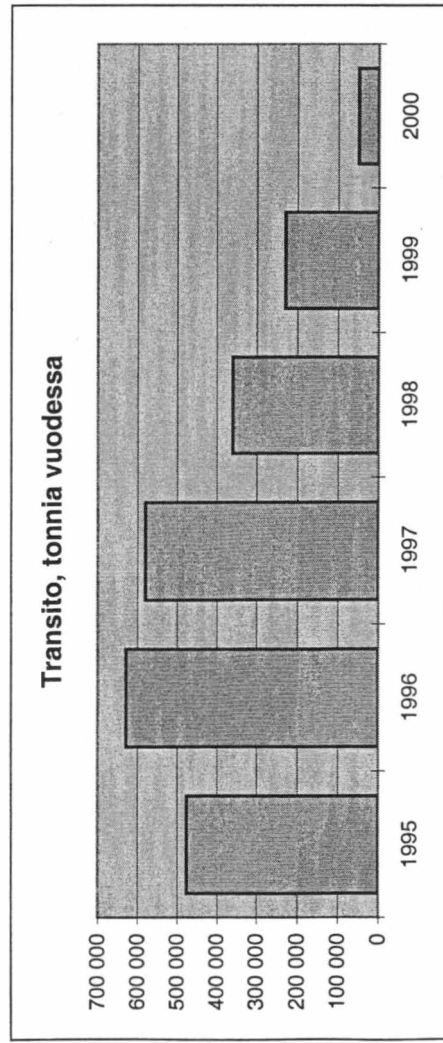
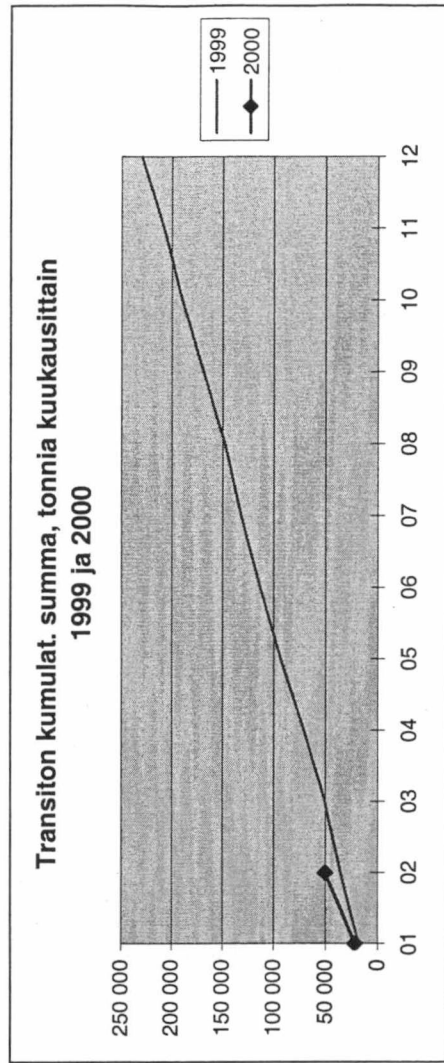
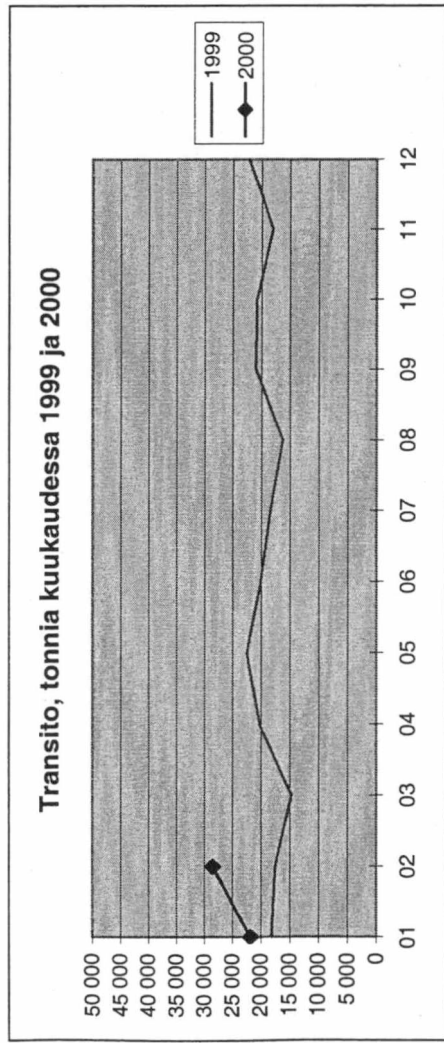
SUOMEN TUONTI IDÄSTÄ	Tammii	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Vainikkala	310 165	329 578	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	639 743
Imatrankoski	133 468	241 744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	375 212
Niirala	131 854	205 567	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	337 421
Vartius	115 135	121 116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	236 251
Suomen tuonti idästä yhteensä	690 622	898 005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 588 627

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 %											
Transito länteen, muutos-%	21 %	98 %											
Transito yhteensä, muutos-%	21 %	93 %											
Transito itään, kumul. muutos-%	-	41 %											
Transito länteen, kumul. muutos-%	-	49 %											
Transito yhteensä, kumul. muutos-%	-	48 %											

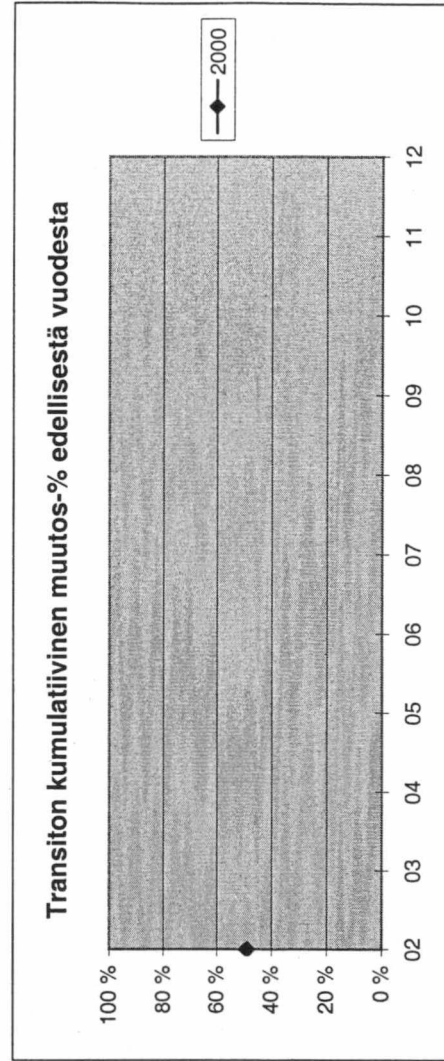
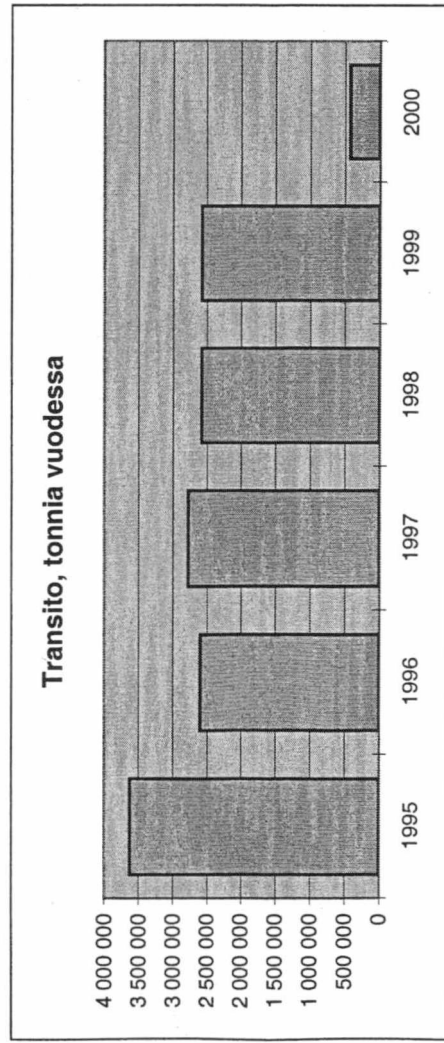
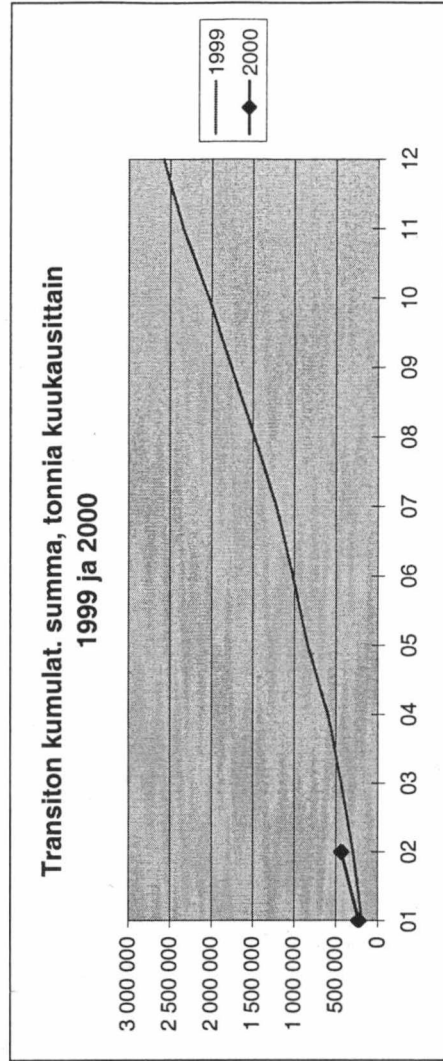
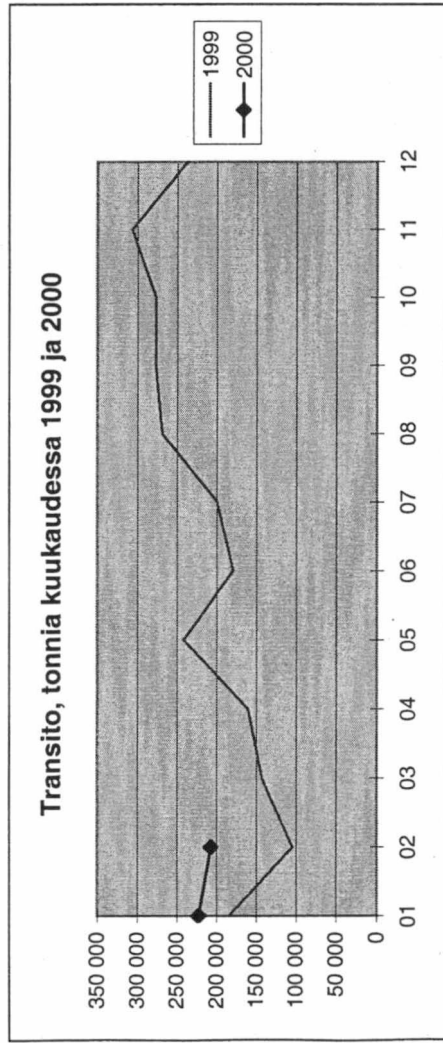
Rautatieliikenteen transito itään kuukausittain 1999 ja 2000

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	22 740	229 740
2000	21 832	28 514											50 346
erotus	3 687	10 943											14 630
muutos-% ed. vuodesta	20 %	62 %											
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	41 %											



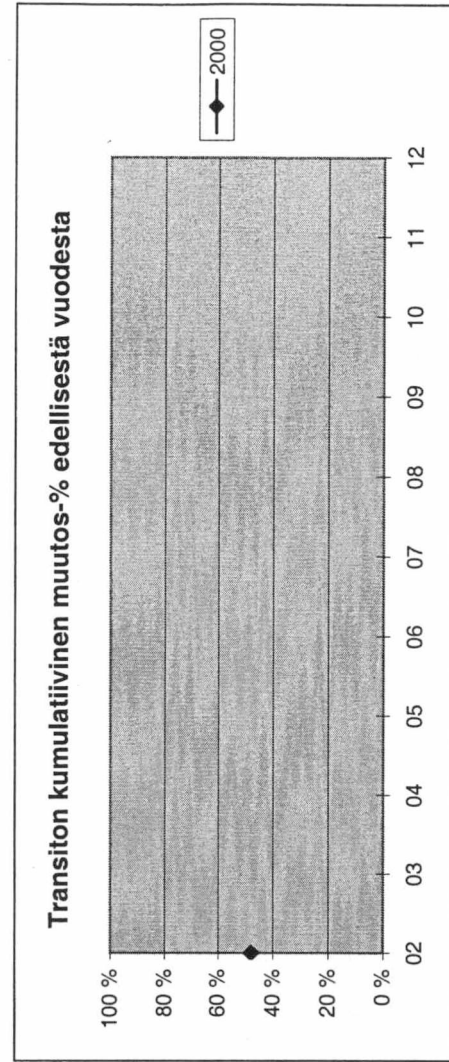
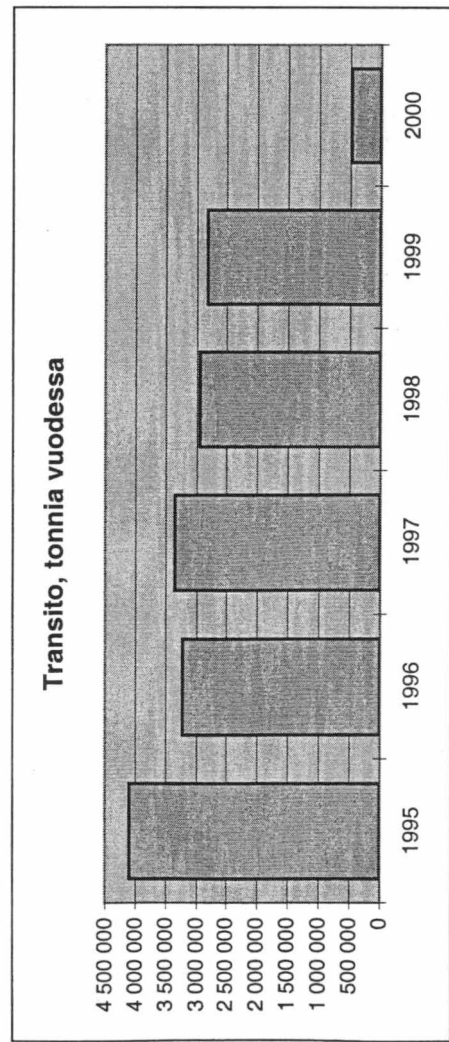
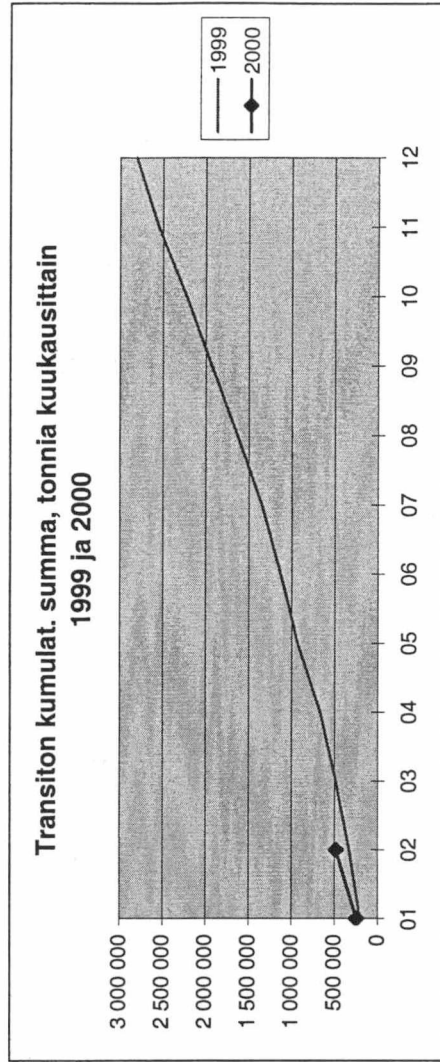
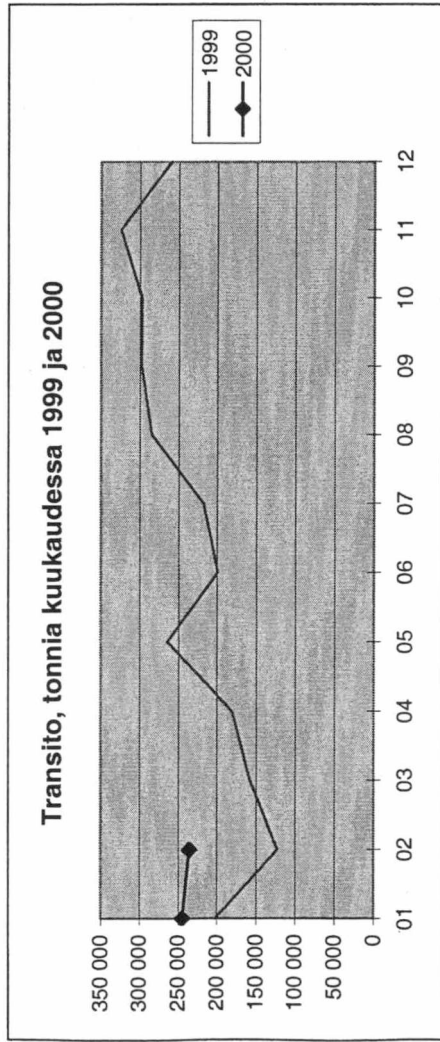
Rautatieliikenteen transito länteen kuukausittain 1999 ja 2000

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											430 356
erotus	38 763	102 477											141 240
muutos-% ed. vuodesta	21 %	98 %											
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	49 %											



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											480 702
erotus	42 450	113 420											155 870
muutos-% ed. vuodesta	21 %	93 %											
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	48 %											



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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	232
Nuijamaa	16 614	22 398	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39 012
Pelkola	561	540	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 101
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	60 676	64 924	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	125 600
Vartius	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transito itään yhteensä	78 048	87 897	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	165 945

TRANSITO LÄNTEEN

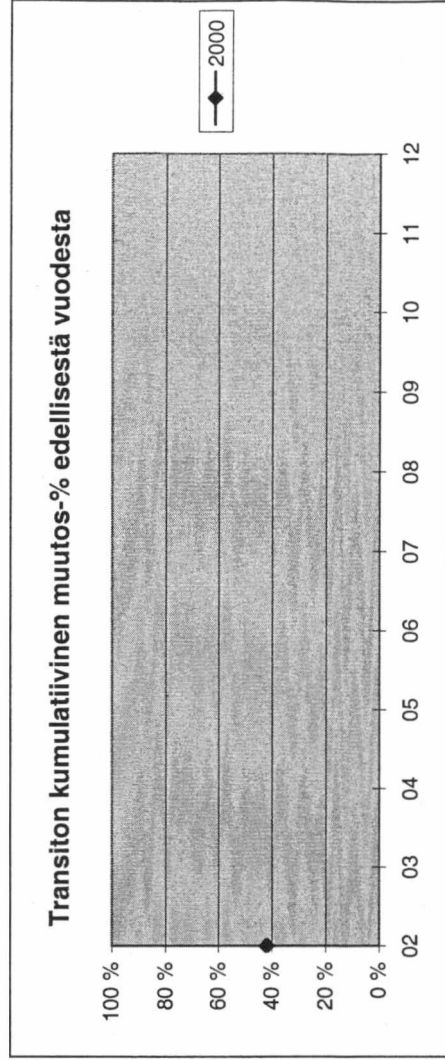
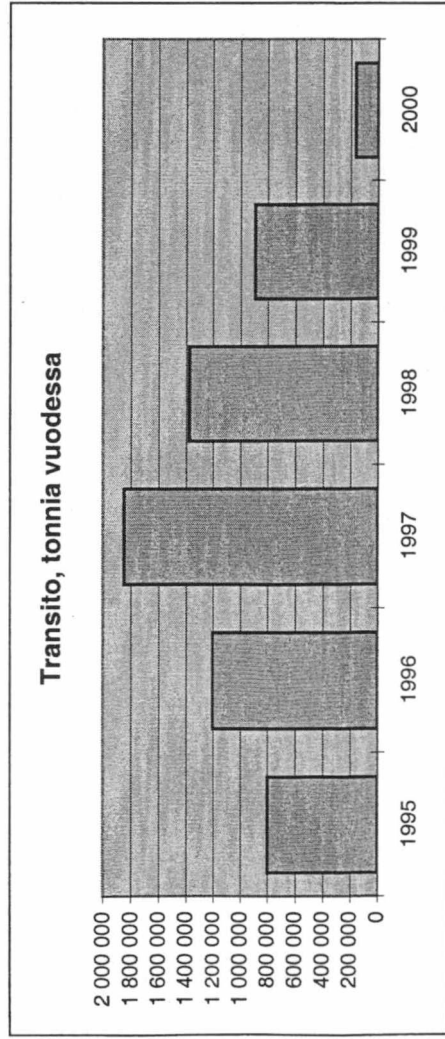
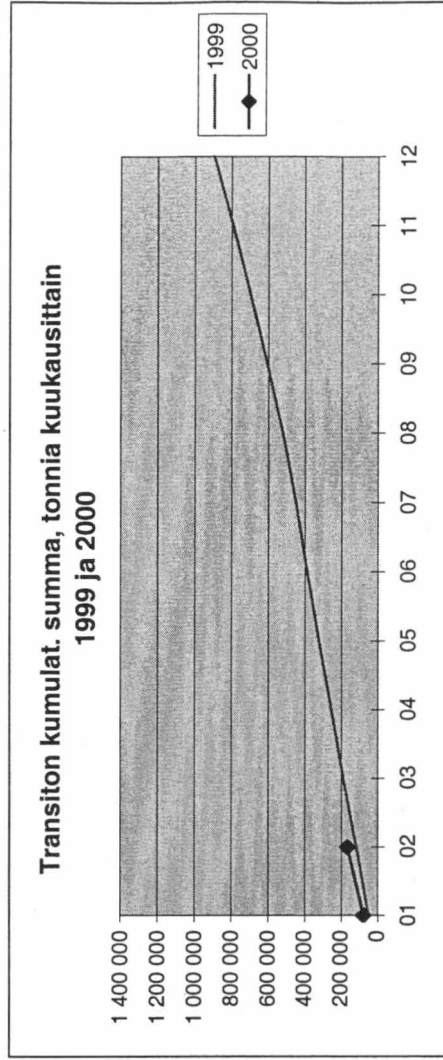
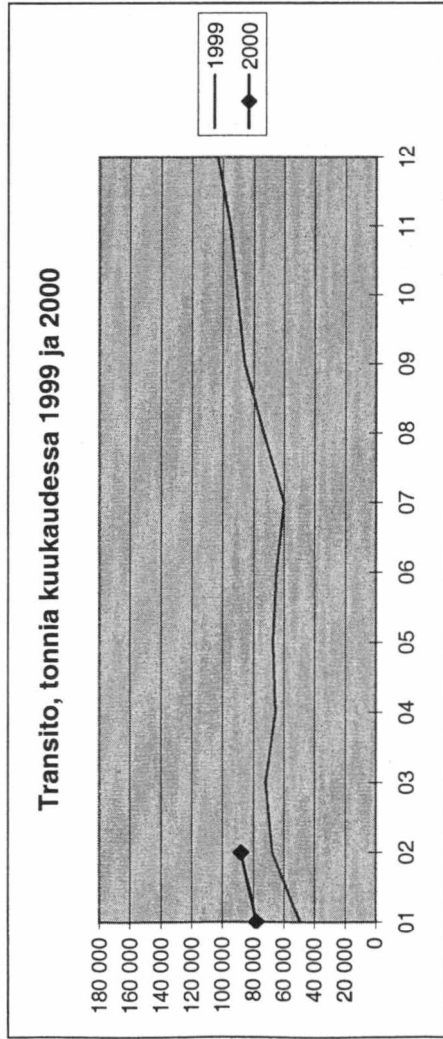
TRANSITO LÄNTEEN	Tammi	Helmi	Maalis	Huhti	Touko	Kesä	Heinä	Elo	Syys	Loka	Marras	Joulu	Yhteensä
Niirala	87	130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	217
Nuijamaa	343	674	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 017
Pelkola	0	104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	104
Pollmak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Raja-Jooseppi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Utsjoki	0	0	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	2 885	4 630	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 515
Vartius	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transito länteen yhteensä	3 315	5 538	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 853
TRANSITO YHTEENSÄ	81 363	93 435	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	174 798

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 %											
Transito länteen, muutos-%	-6 %	24 %											
Transito yhteensä, muutos-%	54 %	30 %											
Transito itään, kumul. muutos-%	-	42 %											
Transito länteen, kumul. muutos-%	-	11 %											
Transito yhteensä, kumul. muutos-%	-	40 %											

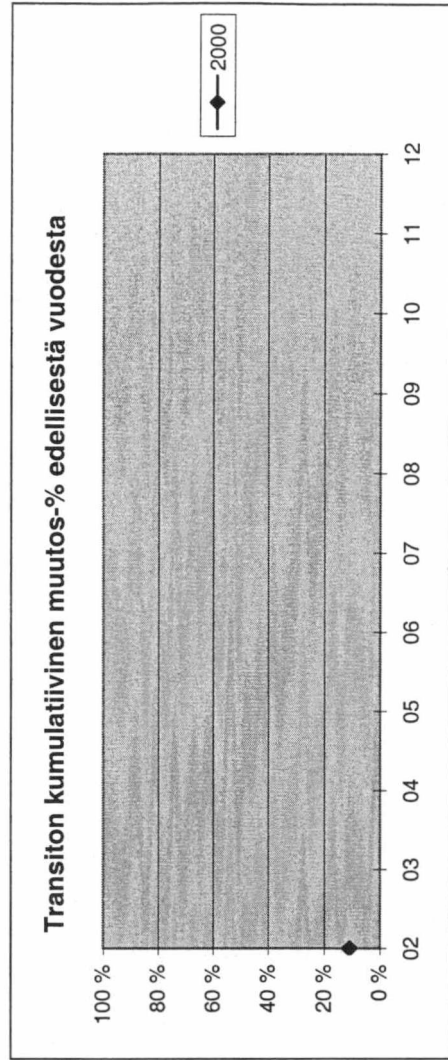
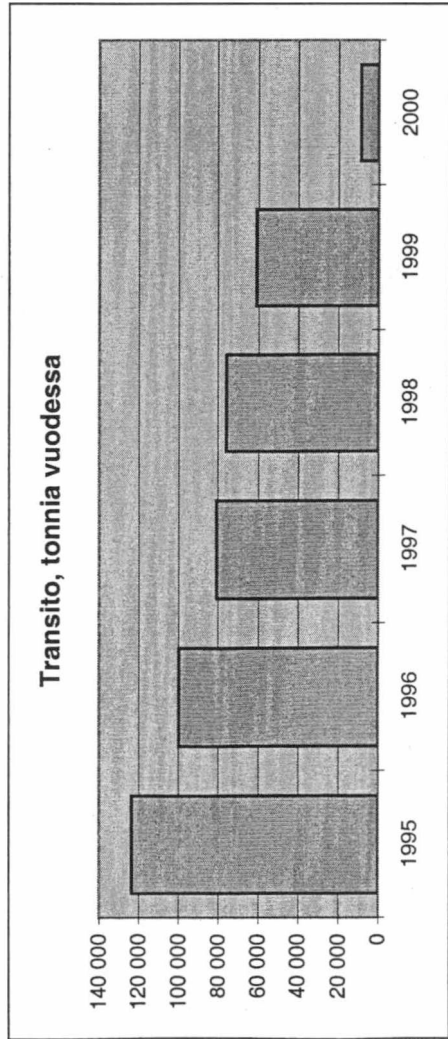
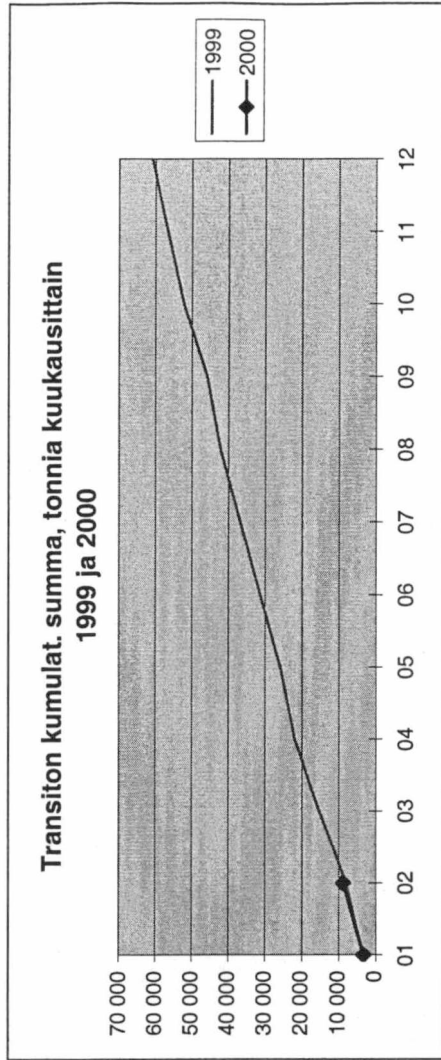
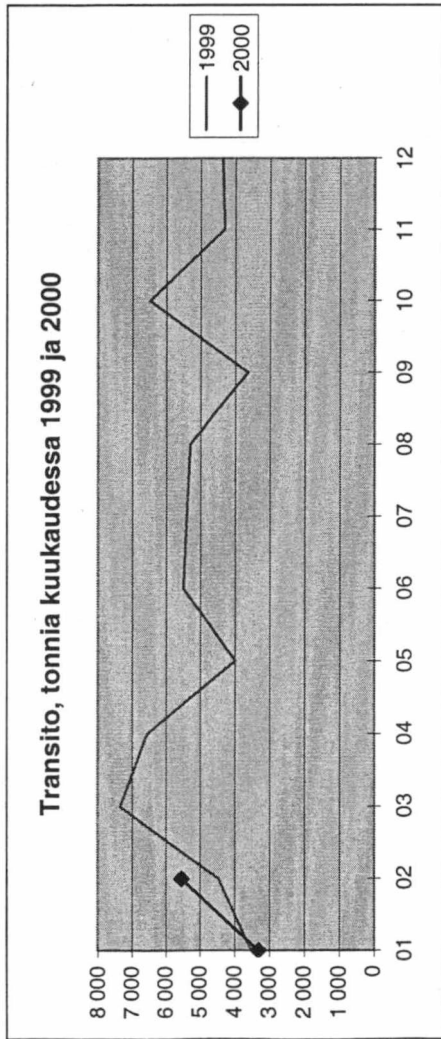
Tieliikenteen transito itään kuukausittain 1999 ja 2000

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											165 945
erotus	28 610	20 256											48 866
muutos-% ed. vuodesta	58 %	30 %											
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	42 %											



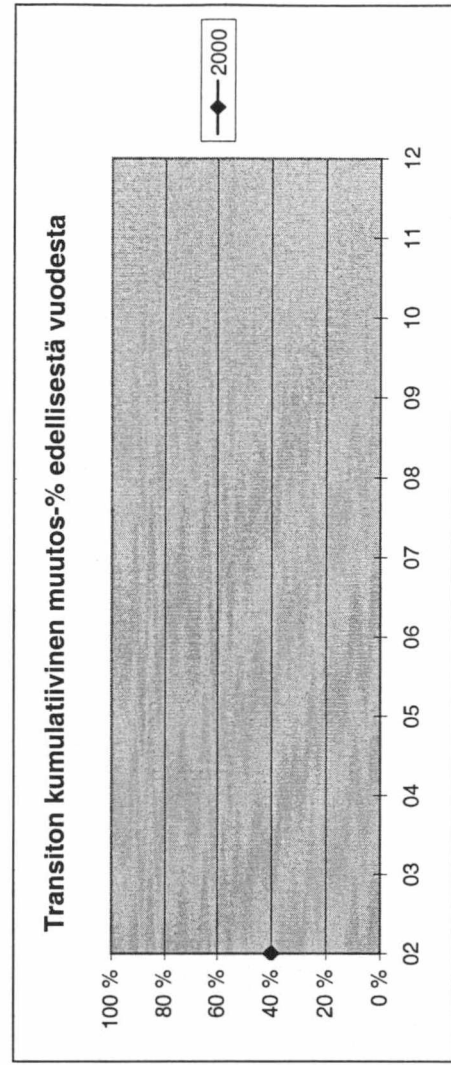
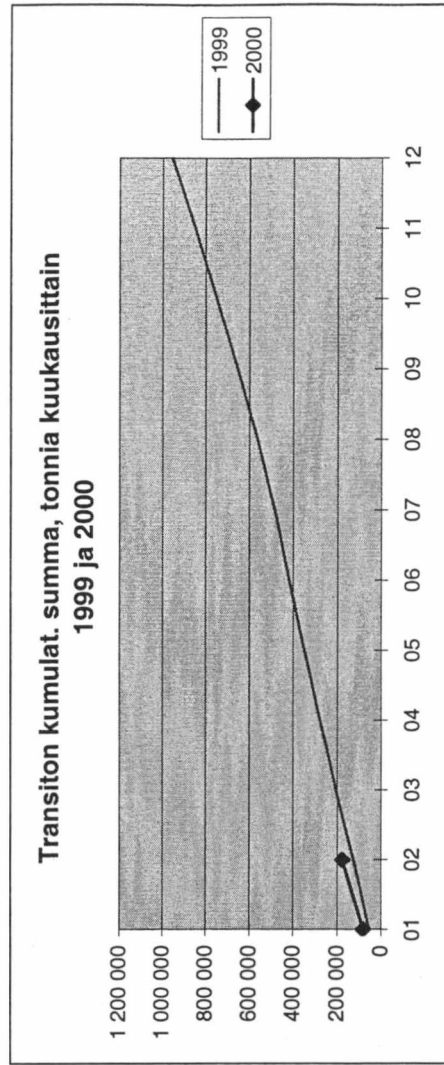
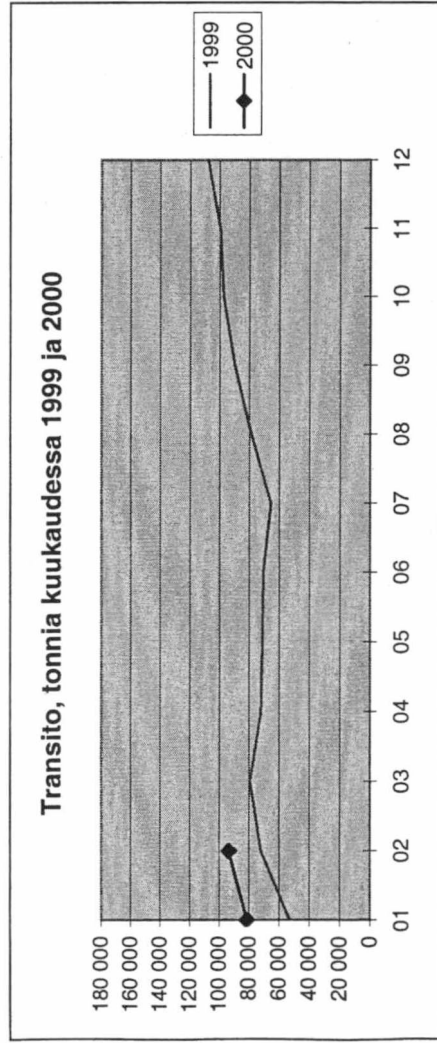
Tieliikenteen transito länteen kuukausittain 1999 ja 2000

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											8 853
erotus	-207	1 076											869
muutos-% ed. vuodesta	-6 %	24 %											
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	11 %											

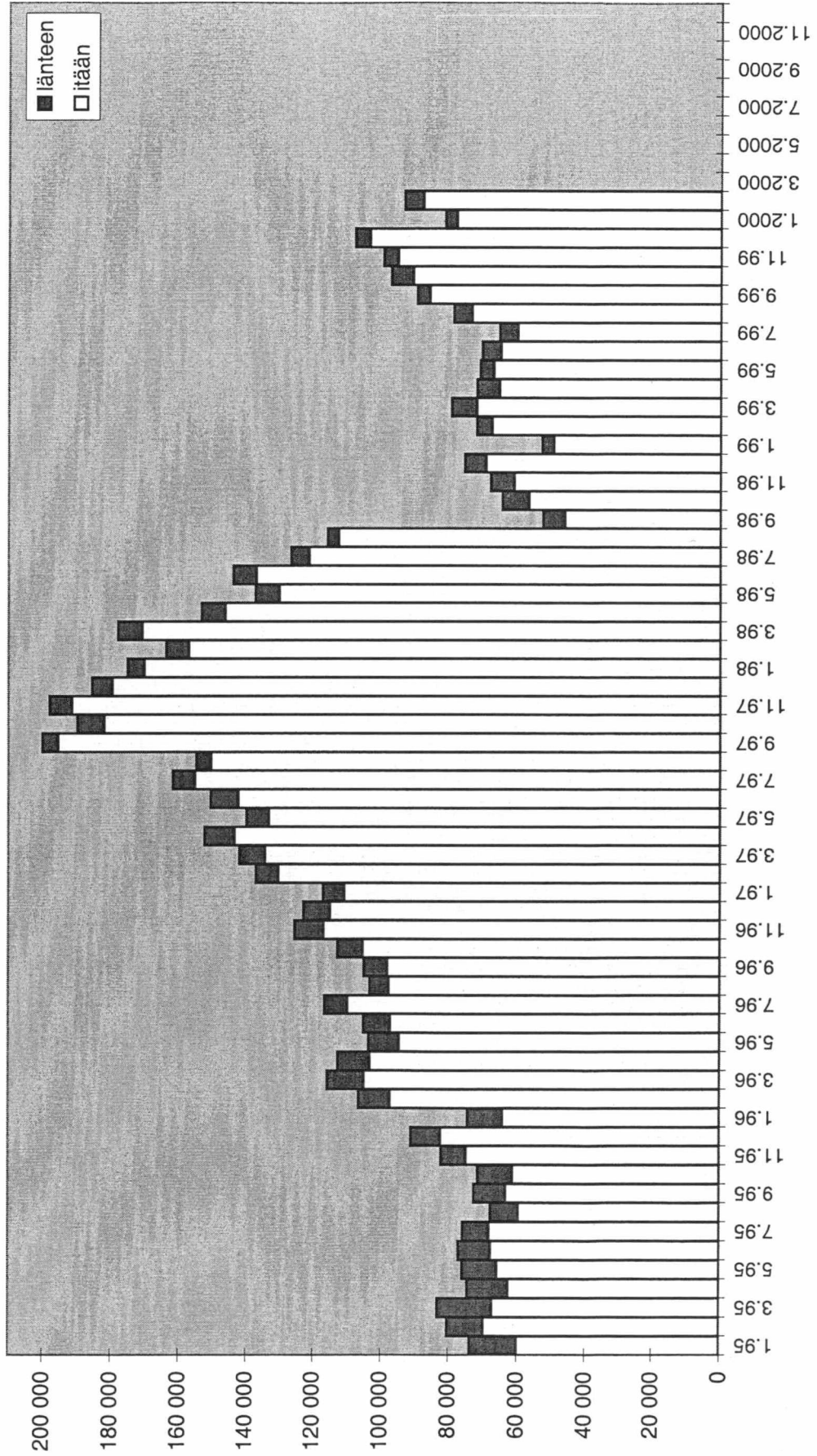


Tieliikenteen transito yhteensä kuukausittain 1999 ja 2000

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											174 798
erotus	28 403	21 332											49 735
muutos-% ed. vuodesta	54 %	30 %											
kum. muutos-% ed. vuodesta	-	40 %											



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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 854
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	135	181	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	316
Vartius	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transitoautot itään yhteensä	1 394	1 776	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 170

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	19	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	59
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	29	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63
Vartius	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Transitoautot länteen yhteensä	48	74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122
TRANSITOAUTOT YHTEENSÄ	1 442	1 850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 292