

Tavara- ja matkustajaliikenne aluksilla Suomen satamissa 1992-2003



Merenkululaitoksen tilastoja 8/2004

 Merenkululaitos

Helsinki 2004
ISSN 1235-6336

Tavara- ja henkilöliikenne aluksilla Suomen satamissa v. 1992 – 2003

Merenkululaitoksen tilastoja 8/2004
ISSN 1235-6336

Sisällysluettelo

(Tuoteseloste on seuraavalla sivulla)

Johdannoksi	Sivu
	1
Liikennemäärät Suomen satamissa vuonna 2003 (Pylväskuva)	2
Pallokuvia suurimpien tavararyhmien jakautumisesta satamiin vuonna 2003	3
Kaaviokuvia Suomen satamien alusliikenteen määristä ja kehityksestä.	6

Satamien liikennetaulukot:

	Sivu		Sivu
Hamina	11	Muu Ahvenanmaa	43
Kotka	12	Uusikaupunki	44
Loviisa	13	Rauma	45
Isnäs	14	Eurajoki	46
Tolkkinen	15	Pori	47
Sköldvik	16	Kristiinankaupunki	48
Sipoonlahti	17	Kaskinen	49
Porvoon saaristo		Vaasa	50
+Porvoon mlk	18	Pietarsaari	51
Itäisen Suomenlahden		Kokkola	52
saaristo	19	Rahja, Kalajoki	53
Vessö	20	Raahe	54
Helsinki	21	Rautaruukki	55
Kantvik	22	Oulu	56
Inkoo	23	Kemi	57
Pohjankuru	24	Tornio	58
Tammisaari	25	Lappeenranta	59
Lappohja	26	Imatra + Kaukopää +	
Koverhar	27	Vuoksen satama	60
Hanko	28	Joutseno	61
Förby	29	Savonlinna	62
Kemiö	30	Kitee	63
Dragsfjärd	31	Savonranta	64
Turun saaristo	32	Ristiina	65
Uskela(=Salo)	33	Joensuu	66
Taalintehdas	34	Uimaharju	67
Parainen	35	Varkaus	68
Turku	36	Kuopio	69
Naantali	37	Siilinjärvi	70
Maarianhamina	38	Nurmes	71
Eckerö	39		
Föglö	40		
Färjsund	41		
Långnäs	42	Karttoja	72

TUOTESELOSTE

Julkaisun rakenne

Julkaisun alkuosassa on graafisten esitysten avulla analysoitu tavara- ja matkustajaliikenteen jakautumista Suomen eri satamiin sekä liikenteen kehitystä eri ajanjaksoilla. Mukana on sekä ulko- että kotimaan tavaraliikenne. Tilastojulkaisun pääosan muodostaa Suomen eri satamien tavara- ja ulkomaan matkustajaliikenteen kehityksen kuvaus jokaisen sataman osalta taulukkona, ja tavaraliikenteen kehitys kaaviona vuosina 1992 -2003. Ulkomaan tavaraliikenteen tuonnin ja viennin määrän kehityksestä on kummastakin esitetty määrät tavaralajeittain. Tuonti ja vienti yhteensä on esitetty päätavaratyypeittäin jaettuna neljään suurempaan tavararyhmään. Ulkomaan matkustajaliikenteestä on sekä saapuneiden ja lähteneiden määrä, että kokonaisuus. Kotimaan tavaraliikenteen osalta liikenne on jaoteltu öljytuotteiden ja muun tavaran kuljetuksiin. Lopussa on karttakuvat tarkasteltujen satamien sijainnista.

Tietojen keruu

Meriliikennetiedot saadaan aluskohtaisina aina, kun suomalainen tai ulkomainen alus saapuu Suomen satamaan tai lähtee Suomen satamasta. Aluksen agentti tai varustamo antaa alusta, sen reittiä ja lastia koskevat tiedot Merenkululaitokselle. Tietojen antovelvollisuus perustuu lakiin Merenkululaitoksesta. Aiemmin tiedot kerättiin lomakkeilla, josta ne tallennettiin Merenkululaitoksessa suoraan meriliikennetilastojärjestelmään. Nykyään valtaosa tiedoista saadaan kuitenkin PortNet- järjestelmän kautta suoraan Merenkululaitoksen tietokantaan, josta tarkastuksen jälkeen tarvittavat tiedot siirretään Merenkululaitoksen meriliikennetilastojärjestelmään.

Kotimaan tavaraliikenteen tiedot tallennetaan meriliikennetilastojärjestelmään satamien lähettämien raporttien perusteella. Tietoja täydennetään muutamille yrityksille vuosittain lähetetyillä kyselyillä. Saimaan alueen aluskuljetustiedot saadaan liikenneilmoituksilla siellä kuljetuksia hoitavilta yrityksiltä.

Tavara- ja henkilöliikenne aluksilla Suomen satamista v. 1992 – 2003

Johdannoksi

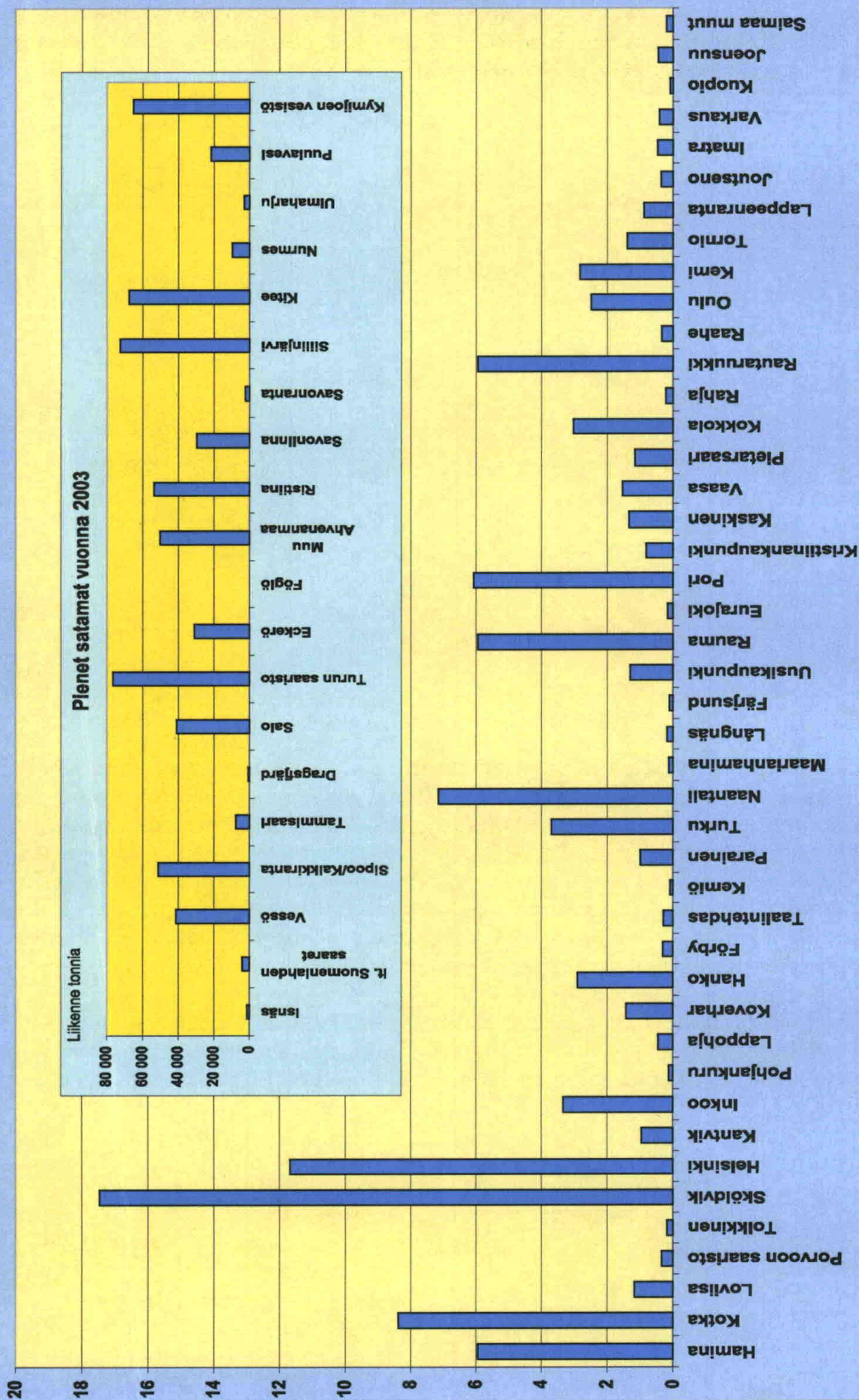
Tähän tilastoon on koottu tietoja Suomen satamien alusliikenteestä vuosilta 1992 – 2003 tavaralajeittain. Jokaisen sataman osalta on tehty myös kuva tärkeimpien tavaralajien määrän kehityksestä. Lähtötiedot on saatu Merenkululaitoksen Tilastotoimiston laatimista meriliikennetilastoista.

Suurimpien em. meriliikennetilaston tavararyhmien jakautumista satamien kesken vuonna 2003 on havainnollistettu lisäksi kuvilla ja kaavioilla. Raakaöljyn tuonnista ei ole tehty kuvaa, vaikka se onkin ollut suuri tavararyhmä, koska sitä tuodaan vain Sköldvikin ja Naantalin kautta. Julkaisun lopussa on lisäksi karttoja satamien sijainnista.

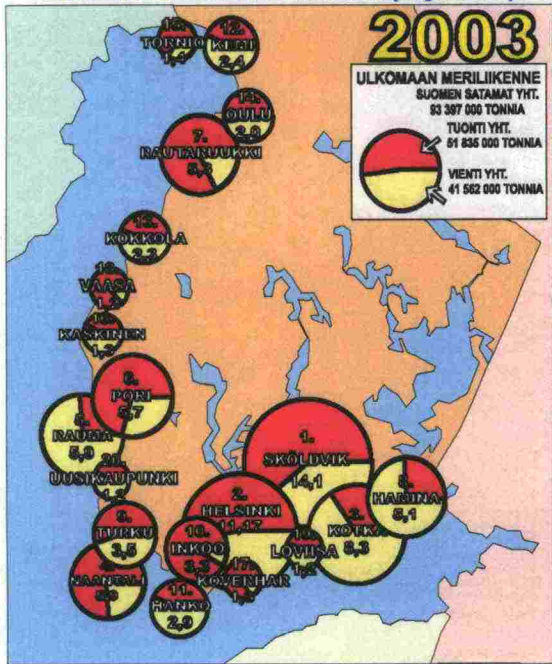
Julkaisun on koonnut tutkija Kalevi Lahdelma Merenkululaitoksen Satama- ja logistiikkayksiköstä (puh. 0204 48 4446, e-mail: kalevi.lahdelma@fma.fi) ja se on jatkoa aikaisemmalle ”Alusliikenne Suomen satamissa” (eri vuosijaksoilta) tilastolle.

Koti- ja ulkomaanliikenne yhteensä v. 2003

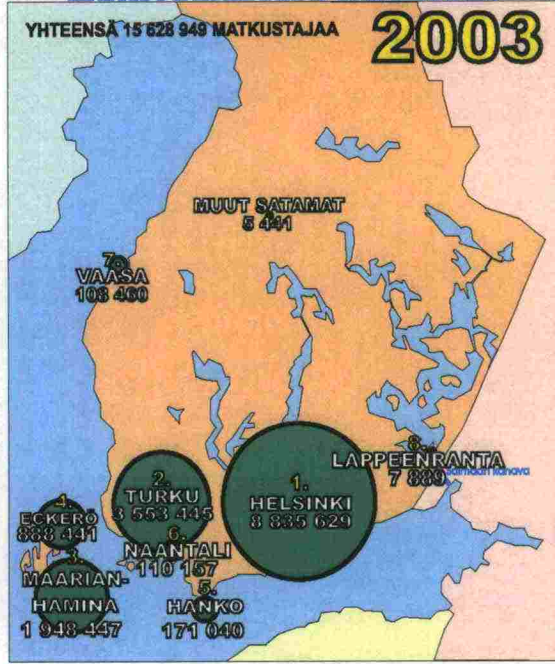
Liikenne
milj. tonnia



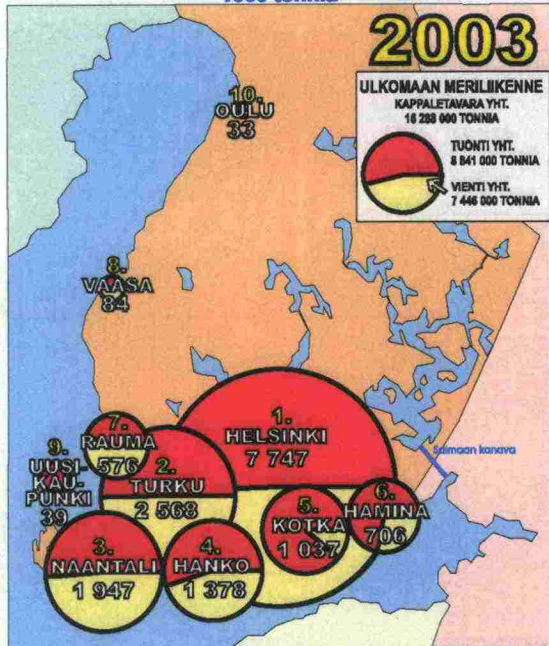
**SATAMIEN ULKOMAAAN TAVARALIIKENNE
SUOMEN 20 SUURINTA SATAMAA (Mij. tonnia)**



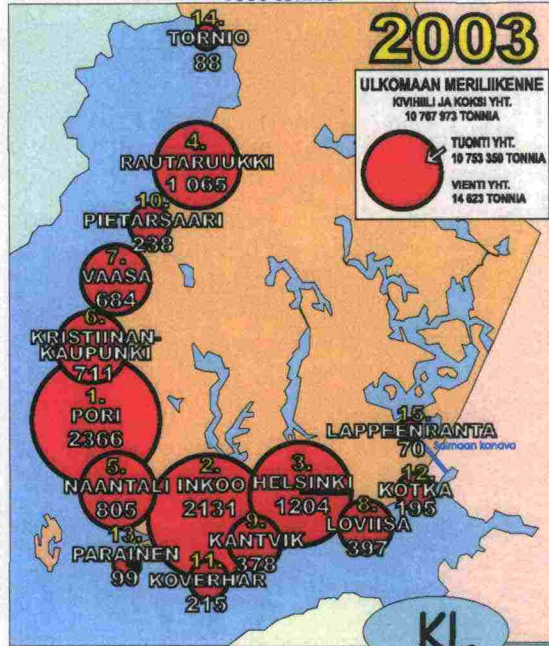
**SUOMEN ULKOMAAANLIIKENTTIEN
MATKUSTAJAMÄÄRÄT SATAMITTAIN**



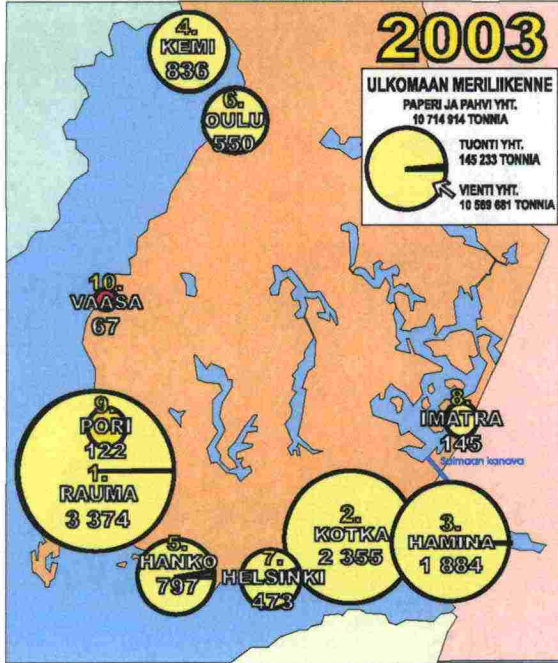
**KAPPALETAVARA
1000 tonnia**



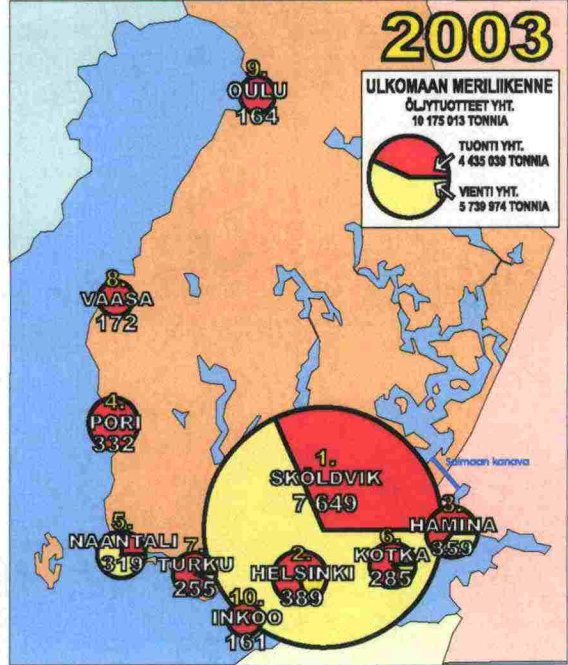
**KIVIHIILI JA KOKSI
1000 tonnia**



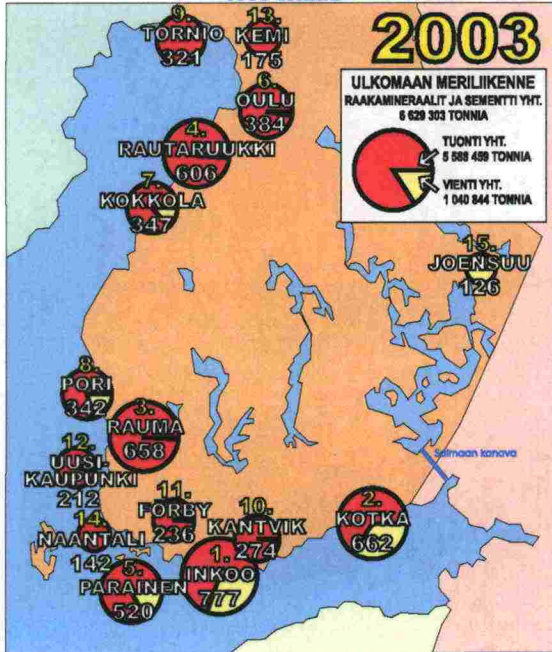
PAPERI JA PAHVI
1000 tonnia



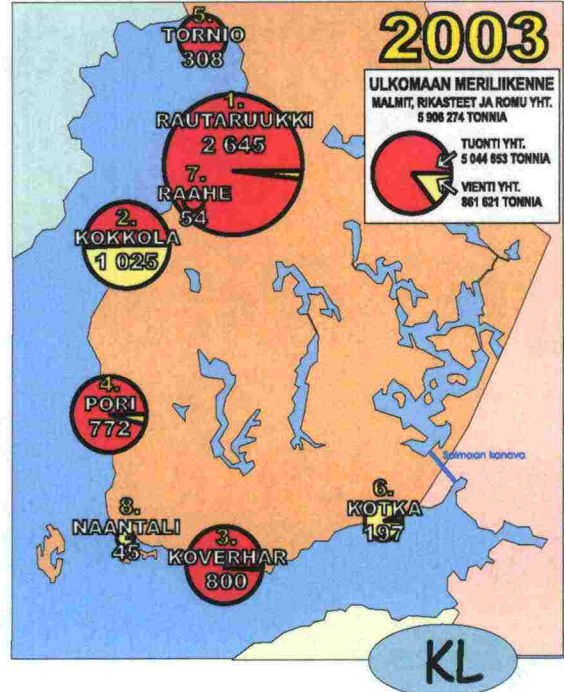
ÖLJYTUOTTEET
1000 tonnia



RAAKAMINERAALIT JA SEMENTTI
1000 tonnia



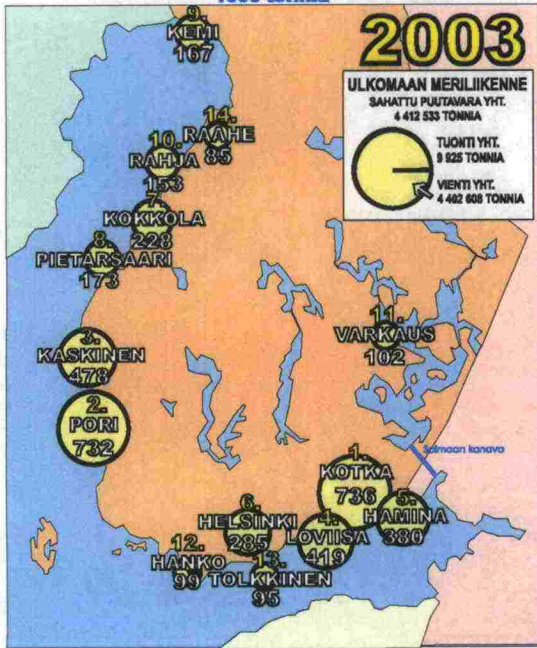
MALMIT, RIKASTEET JA ROMU
1000 tonnia



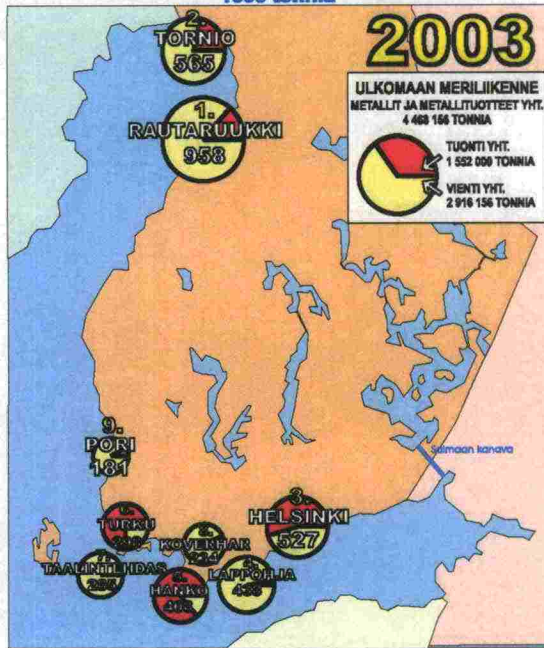
KL



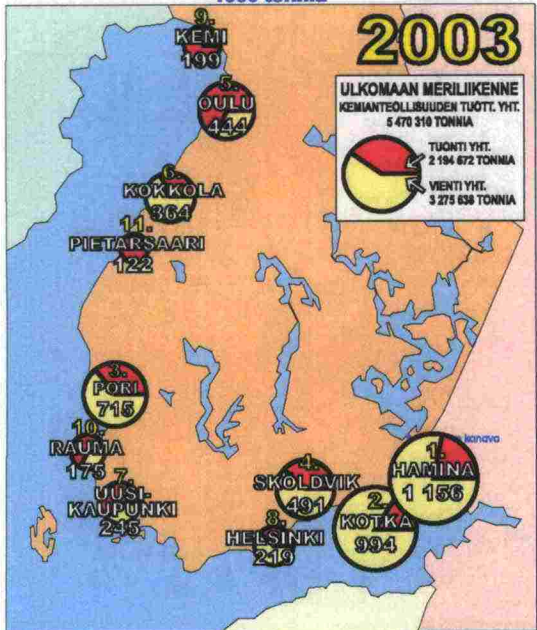
SAHATTU PUUTAVARA
1000 tonnia



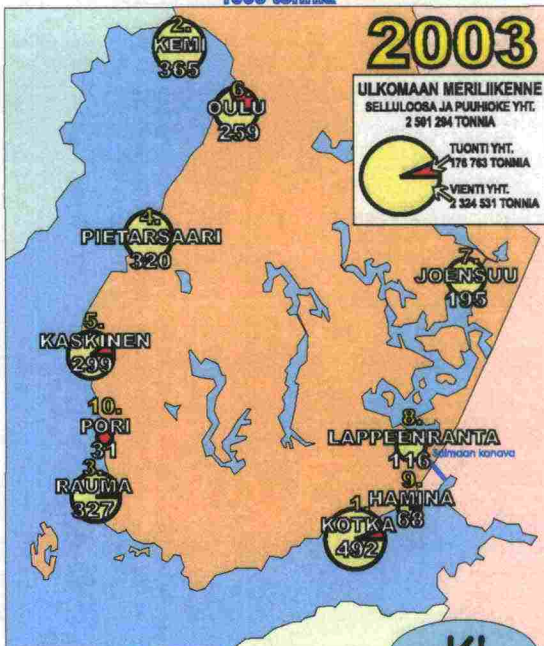
METALLIT JA METALLITUOTTEET
1000 tonnia



KEMIANTEOLLISUUDEN TUOTTEET
1000 tonnia



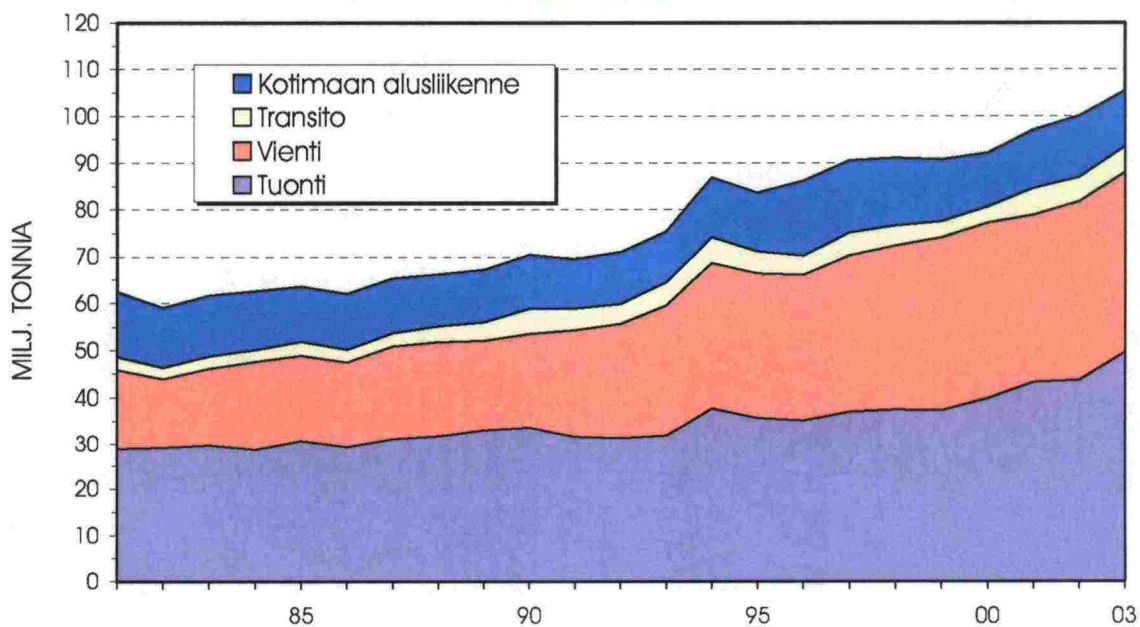
SELLULOOSA JA PUUHIOKE
1000 tonnia



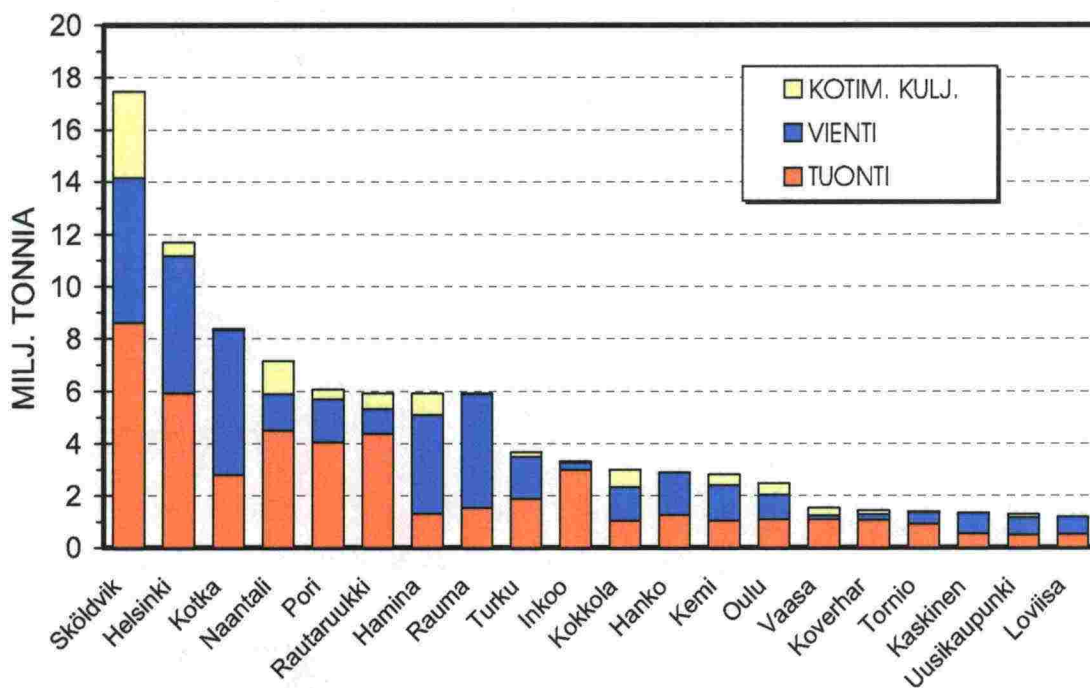
KL



SUOMEN SATAMIEN TAVARALIIKENNE ALUKSILLA 1981 - 2003

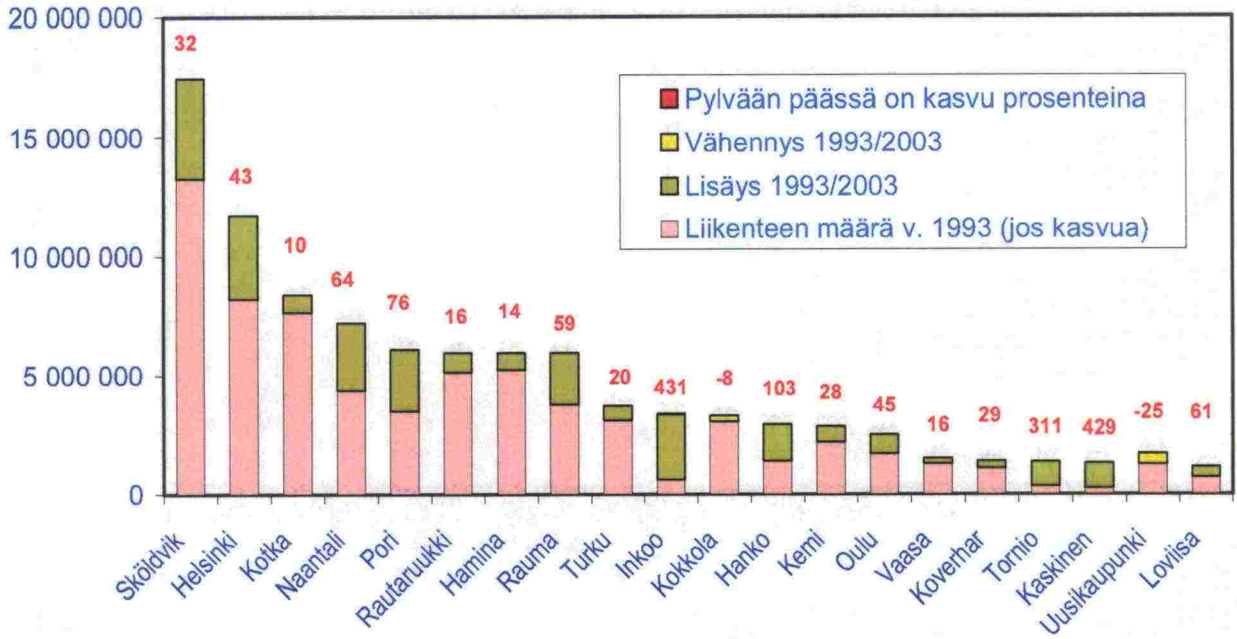


SUOMEN SUURIMPIEN SATAMIEN LIIKENNE 2003



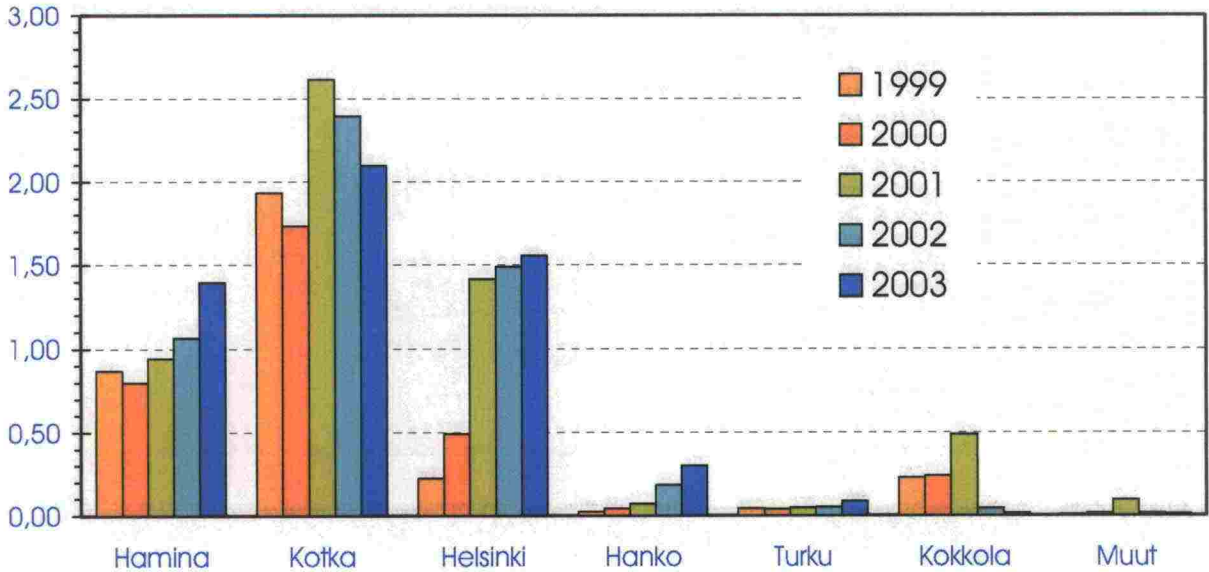
Tavaramäärä
tonnia

Liikennemäärien muutos suurimmissa satamissa 1993/2003

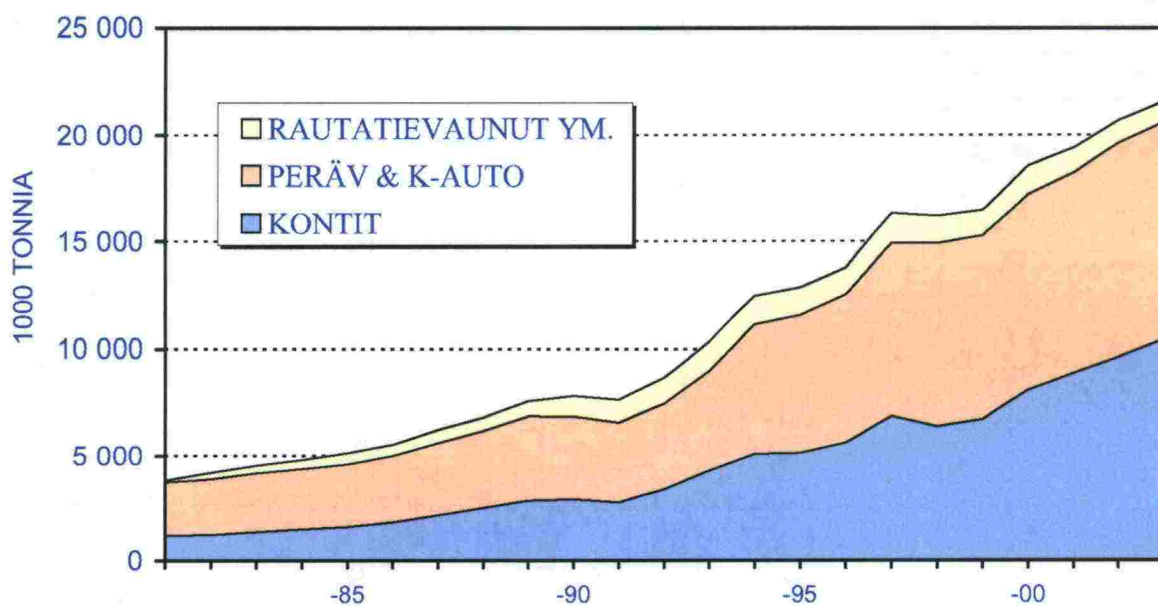


KAUTTAKULKULIIKENNE SUOMEN SATAMISSA KOKONAISLIIKENTEN MÄÄRÄN KEHITYS SATAMITTAIN

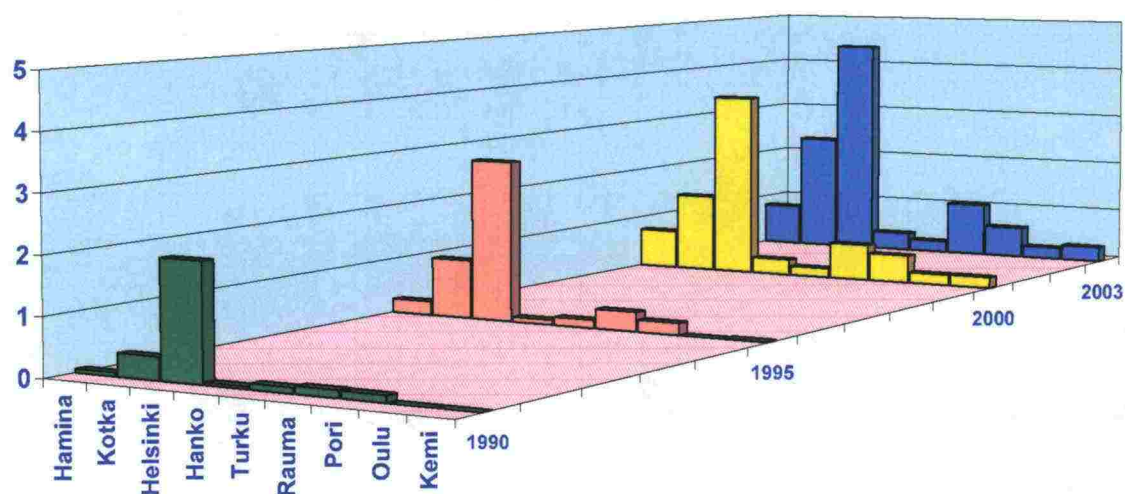
MILJ. TONNIA



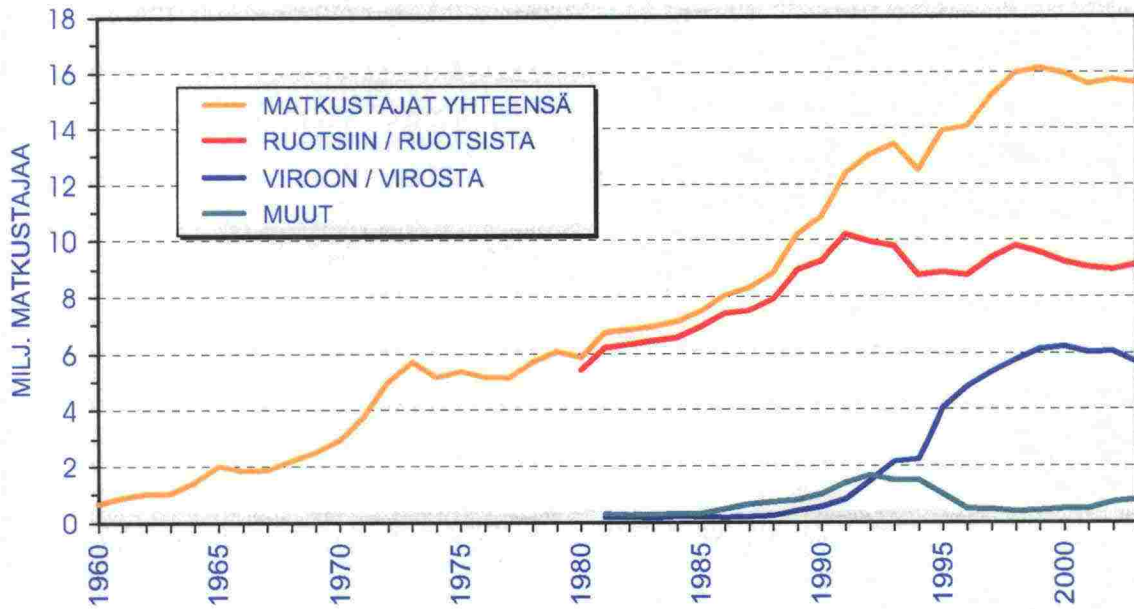
SUURYKSIKÖIDEN LAIVAUKSET SUOMEN SATAMISSA 1981-2003



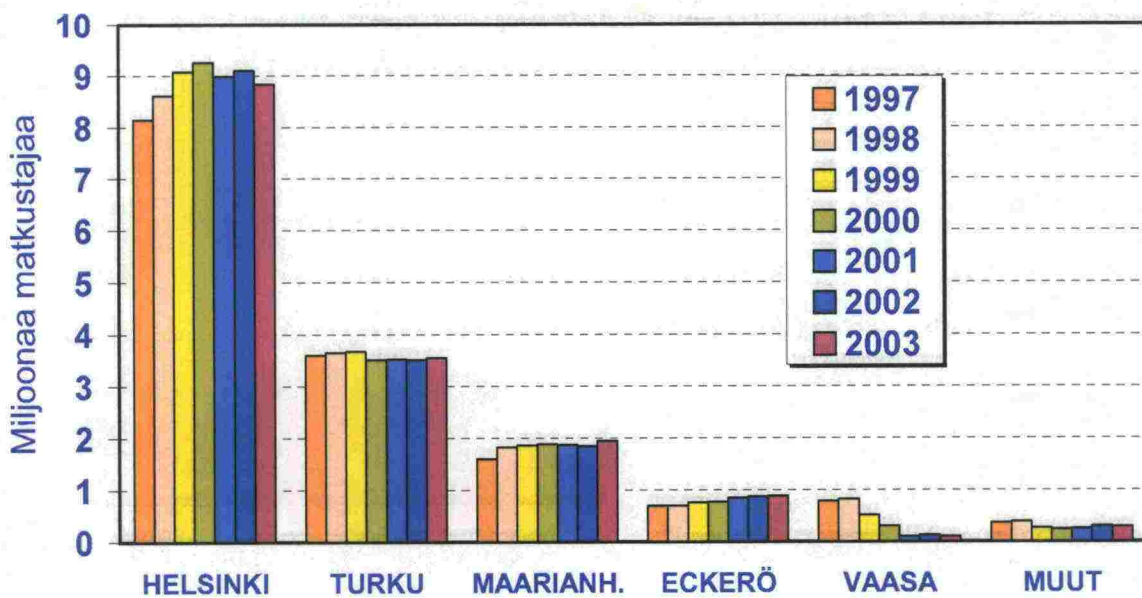
Konttiliikenne 1990, 1995, 2000 ja 2003 (Suurimmat konttisatamat, Liikenne milj.t.)



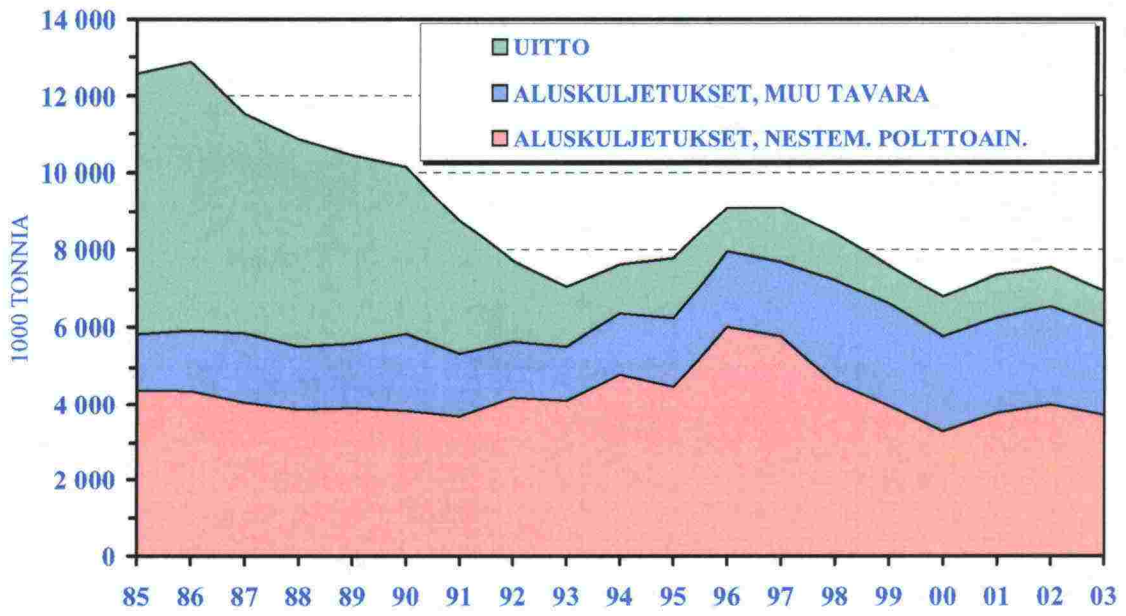
SUOMEN JA ULKOMAIDEN VÄLINEN MATKUSTAJALIIKENNE ALUKSILLA 1960-2003



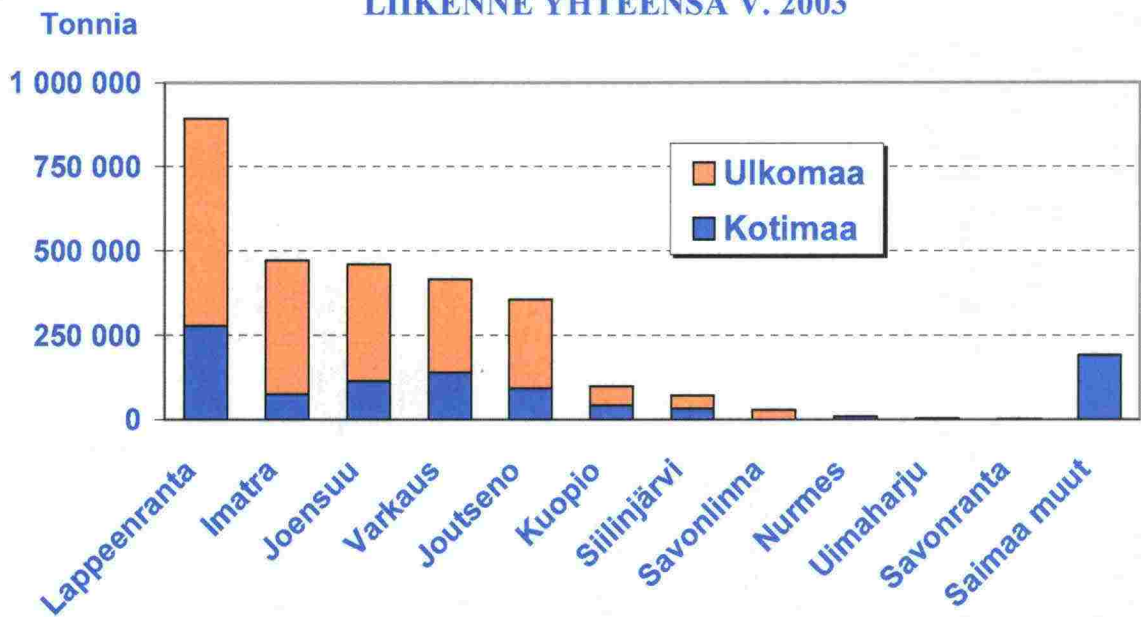
Matkustajaliikenne Suomen satamista v.1997-2003 (Saapuneet ja lähteneet yhteensä)



KOTIMAAN VESILIIKENTEEN KULJETUSMÄÄRÄT 1985-2003 (PL. RUOPPAUSMASSAT)

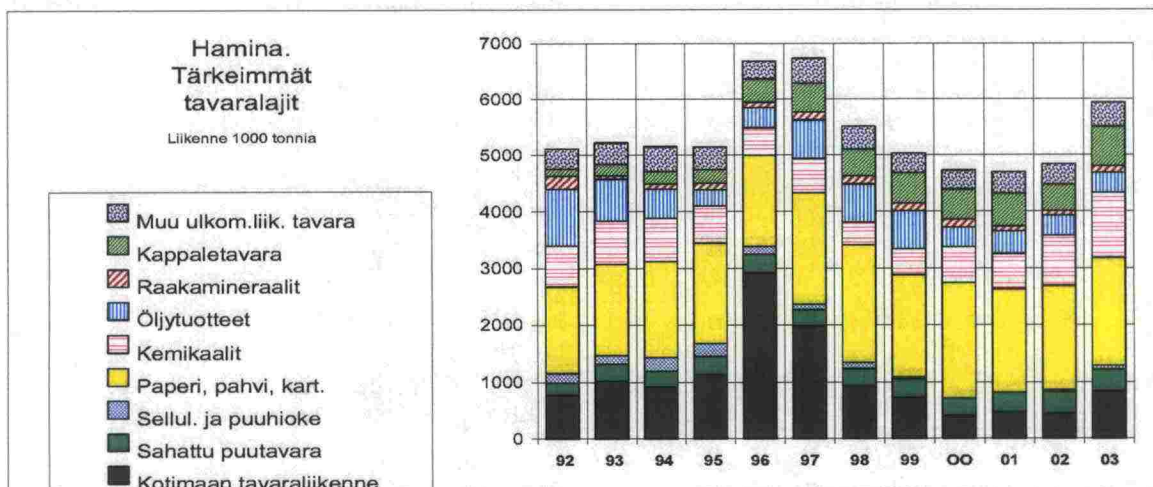


SAIMAAN SATAMIEN KOTIMAAN JA ULKOMAAN LIIKENNE YHTEENSÄ V. 2003



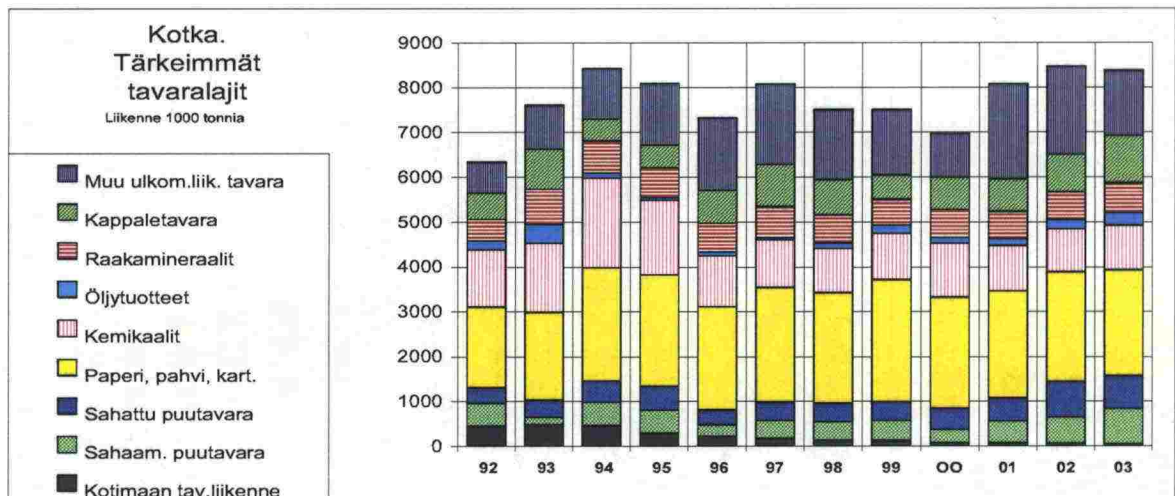
HAMINA

	1000 tonnia											
TUONTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	190	26	16	97	0	27	55	67	61	121	46	104
Sahattu puutavara	2			0	0	1		0	0	0	0	0
Sellul. ja puuhioke	44	21	51	42	7	5	3	4	3	1	1	1
Paperi, pahvi, kart.	15	7	2	2	2	3	3	1	3	2	2	3
Vaneri		1		0	1	0	0	1	0	0	0	
Metallit ja met.teoks	2	2	4	4	4	15	16	6	9	17	23	44
Kemikaalit	222	240	249	214	214	213	203	196	186	171	201	254
Lannoitteet	1	2		5	2	3	6			7	13	3
Vilja						12	9					0
Raakaöljy												
Öljytuotteet	77	72	42	115	115	80	291	246	276	197	167	233
Kivihiili ja koksi	22	23	9	10	3	9	7	8	6	7		
Malmi ja rikasteet			3	0	0	1	0	0	0			
Raakamineraalit	222	42	81	106	82	124	120	112	128	83	71	105
Kappaletavara	51	115	130	135	268	394	374	309	385	424	365	508
Muu tavara		1		1	0	5	3	6	8	44	75	66
YHTEENSÄ	848	552	587	730	698	892	1 088	959	1 065	1 072	964	1 320
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	2	44	5	5	4	2	0	0	1	1	3	4
Sahattu puutavara	213	295	279	316	331	272	305	319	298	340	380	380
Sellul. ja puuhioke	125	127	194	182	125	95	106	43	4	5	37	66
Paperi, pahvi, kart.	1 504	1 599	1 677	1 760	1 611	1 966	2 059	1 786	2 019	1 807	1 822	1 882
Vaneri	89	177	195	232	238	300	278	237	228	176	164	190
Metallit ja met.teoks	19	30	84	27	25	12	9	9	10	10	11	6
Kemikaalit	499	517	507	440	279	389	200	257	452	451	678	902
Lannoitteet						1	1	1				
Vilja		23	116									
Raakaöljy												
Öljytuotteet	923	671	479	172	245	611	381	420	70	201	197	126
Kivihiili ja koksi												
Malmi ja rikasteet	14	40	7	21	38	55	23	1		4	5	
Raakamineraalit	4	20	7	12	16	19	27	27	3	3	2	2
Kappaletavara	76	88	91	101	146	124	97	233	155	150	105	198
Muu tavara	20	13	3	3	2	2	3	6	7	1	19	20
YHTEENSÄ	3 488	3 644	3 644	3 271	3 062	3 848	3 491	3 340	3 248	3 151	3 424	3 776
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	127	203	221	236	414	518	471	542	540	574	470	706
Muu Yksikkötavara	2 033	2 273	2 489	2 569	2 346	2 677	2 785	2 418	2 589	2 403	2 534	2 658
Kuiva bulk	455	220	244	256	145	252	248	218	199	226	140	218
Nestemäinen bulk	1 721	1 500	1 277	941	853	1 293	1 075	1 119	984	1 020	1 243	1 515
YHTEENSÄ	4 336	4 196	4 231	4 002	3 758	4 740	4 579	4 297	4 312	4 223	4 387	5 097
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.	762	1 026	908	1 139	2 912	1 987	934	732	400	472	440	841
Muu tavara	14		12	4	7	1		1	13	5	6	1
YHTEENSÄ	776	1 026	920	1 143	2 919	1 988	934	733	413	477	447	843
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	5 112	5 222	5 151	5 144	6 679	6 728	5 513	5 033	4 725	4 700	4 834	5 940
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)	5	0,1							0,142			0,075
Lähtenyt (1000 h.)	5	0,1							0,137	0,101	0,117	
YHTEENSÄ	10	0,2							0,279	0,102	0,117	0,075



KOTKA

	1000 tonnia											
TUONTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	500	66	284	349	155	333	357	415	282	471	563	772
Sahattu puutavara	7		1			18	10	8	6	9	4	0
Sellul. ja puuhioke	43	17	25	17	17	18	19	18	15	16	21	27
Paperi, pahvi, kart.	25	18	2	4	2	6	2	8	3	1	0	1
Vaneri		1	1	1	1	2	3	12	1	0	1	0
Metallit ja met.teoks	24	10	38	29	34	42	49	43	23	32	25	40
Kemikaalit	13	39	29	105	147	134	146	144	179	128	121	158
Lannoitteet	1		9					0				
Vilja		2	2		67	15	5	0				
Raakaöljy												
Öljytuotteet	53	39	66	25	14	51	76	122	123	144	198	250
Kivihilli ja koksi	254	337	266	233	312	294	177	236	250	156	103	195
Malmi ja rikasteet	53	72	24	56	44	20	17	11	16	21	17	12
Raakamineraalit	392	653	591	555	516	550	475	403	463	422	391	434
Kappaletavara	77	237	334	448	640	877	683	453	585	591	719	924
Muu tavara	13	10	6	38	6	24	4	21	6	44	14	12
YHTEENSÄ	1 455	1 501	1 678	1 859	1 954	2 386	2 025	1 895	1 953	2 035	2 179	2 824
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	13	95	233	161	103	58	49	27	16	13	22	15
Sahattu puutavara	337	382	480	540	337	402	398	417	469	513	796	736
Sellul. ja puuhioke	53	143	100	91	140	187	237	193	175	293	404	465
Paperi, pahvi, kart.	1 771	1 938	2 515	2 465	2 292	2 544	2 461	2 707	2 468	2 380	2 442	2 355
Vaneri	27	45	76	53	59	54	51	78	83	84	109	113
Metallit ja met.teoks	25	98	183	158	19	26	35	17	7	12	10	6
Kemikaalit	1 262	1 499	1 974	1 561	988	920	835	881	1 023	885	838	835
Lannoitteet			233	546	664	739	695	567	93	1 139	927	355
Vilja		64	52		3	57	49	96		28	124	57
Raakaöljy												
Öljytuotteet	151	383	45	24	72	5	52	73	7	9	8	35
Kivihilli ja koksi		1	4		1	3	4	1	0			
Malmi ja rikasteet	192	175	105	164	244	234	213	159	281	289	211	185
Raakamineraalit	83	134	115	122	119	143	150	166	158	192	219	228
Kappaletavara	510	649	155	45	88	65	103	88	129	125	120	113
Muu tavara	4	10	9	1	6	76	5	3	17	8	4	6
YHTEENSÄ	4 428	5 616	6 279	5 932	5 135	5 512	5 336	5 474	4 925	5 969	6 234	5 504
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	587	886	489	493	728	942	786	541	714	716	839	1 037
Muu Yksikkötavara	2 329	2 672	3 436	3 397	2 913	3 398	3 274	3 525	3 273	3 392	3 830	3 761
Kuiva bulk	1 488	1 599	1 918	2 186	2 228	2 447	2 191	2 081	1 559	2 731	2 577	2 253
Nestemäinen bulk	1 479	1 960	2 114	1 715	1 221	1 110	1 109	1 220	1 332	1 166	1 165	1 278
YHTEENSÄ	5 883	7 117	7 957	7 791	7 090	7 898	7 360	7 367	6 878	8 005	8 411	8 329
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.	386	406	358	172	102	52	30	22	23	17	18	4
Muu tavara	66	83	110	132	123	129	115	110	56	58	44	48
YHTEENSÄ	452	489	468	305	225	181	145	133	80	74	62	52
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
6 335	7 606	8 425	8 096	7 314	8 079	7 506	7 503	7 503	6 958	8 079	8 473	8 381
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)	12	10	6	41	45	45	39	32	29	1,40	5,00	
Lähtenyt (1000 h.)	12	11	7	43	45	45	40	32	29	1,40	5,00	
YHTEENSÄ	24	21	13	84	90	90	79	65	58	2,40	9,00	



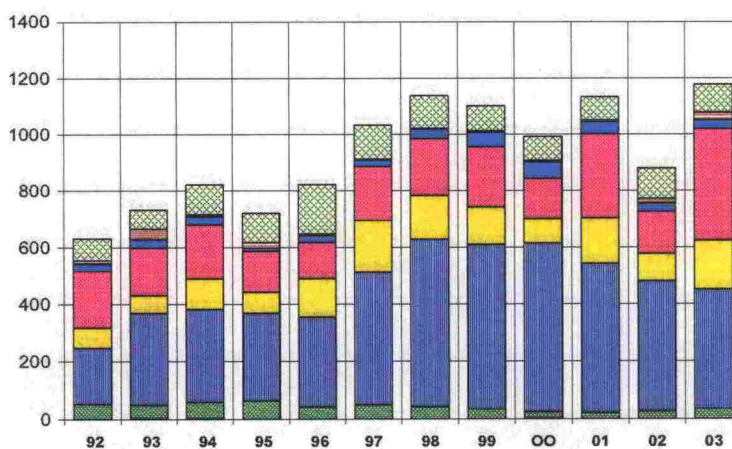
LOVIISA

TUONTI	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	1			2						1		
Sahattu puutavara			1		1	3	3					0
Sellul. ja puuhioke					2							
Paperi, pahvi, kart.					2							
Vaneri				1								
Metallit ja met.teoks	2		1		1	4	9	11	3	3	23	19
Kemikaalit	14	16	11	11	9	4	7	8	11	9	11	8
Lannoitteet				3	5	2	10	2		2		
Vilja		2	9	29	59	44	85	105	81	43	22	45
Raakaöljy												
Öljytuotteet	2											
Kivihili ja koksi	198	169	189	145	126	192	202	209	141	298	147	397
Malmi ja rikasteet		2					10					
Raakamineraalit	22	28	21	12	22	23	34	50	60	41	30	30
Kappaletavara				14	1		2	1		2	2	0
Muu tavara	5	5	17	8	12	8	3	2	11	9	14	22
YHTEENSÄ	244	222	249	226	239	279	365	389	308	407	248	522
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	50	48	56	60	41	48	41	34	20	21	25	34
Sahattu puutavara	196	319	323	306	314	463	587	577	592	522	457	418
Sellul. ja puuhioke	1	4	1		0		3		1		7	9
Paperi, pahvi, kart.	36	19	26	18	63	19	15	11	9	12	3	2
Vaneri	9	15	13	15	43	31	21	26	30	23	24	24
Metallit ja met.teoks	4	5	23	34	26	30	16	22	18	21	24	16
Kemikaalit	1	1	2	3	3	1	1	0		3		
Lannoitteet	2						2					
Vilja	72	59	100	45	76	136	68	27	5	116	75	127
Raakaöljy												
Öljytuotteet								3				
Kivihili ja koksi										0		
Malmi ja rikasteet			7	7	12	24	15	5				
Raakamineraalit	4	3	9	4	4	0	3	1	0	4	0	1
Kappaletavara	12	35	6	4	3	1	0	5	4	5	13	27
Muu tavara	1		5	3	1	3	1	2	2	1	4	
YHTEENSÄ	388	508	571	495	584	755	773	714	682	728	632	658
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	12	35	6	18	4	1	2	6	4	7	15	27
Muu Yksikkötavara	254	367	410	385	465	560	658	651	666	591	556	510
Kuiva bulk	349	311	391	303	345	468	470	436	307	526	299	634
Nestemäinen bulk	17	17	13	14	12	5	8	8	11	12	11	8
YHTEENSÄ	632	730	820	720	826	1 034	1 138	1 101	988	1 136	881	1 179
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.						1						
Muu tavara		2	2			1	0	0	3			0
YHTEENSÄ		2	2		0	1	0	0	3			0
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	632	732	822	721	823	1 035	1 139	1 103	993	1 136	881	1 179
Uikom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)		0,2			0,1							
Lähtenyt (1000 h.)		0,2			0,3							
YHTEENSÄ		0,4			0,4							

Loviisa.
Tärkeimmät
tavaralajit

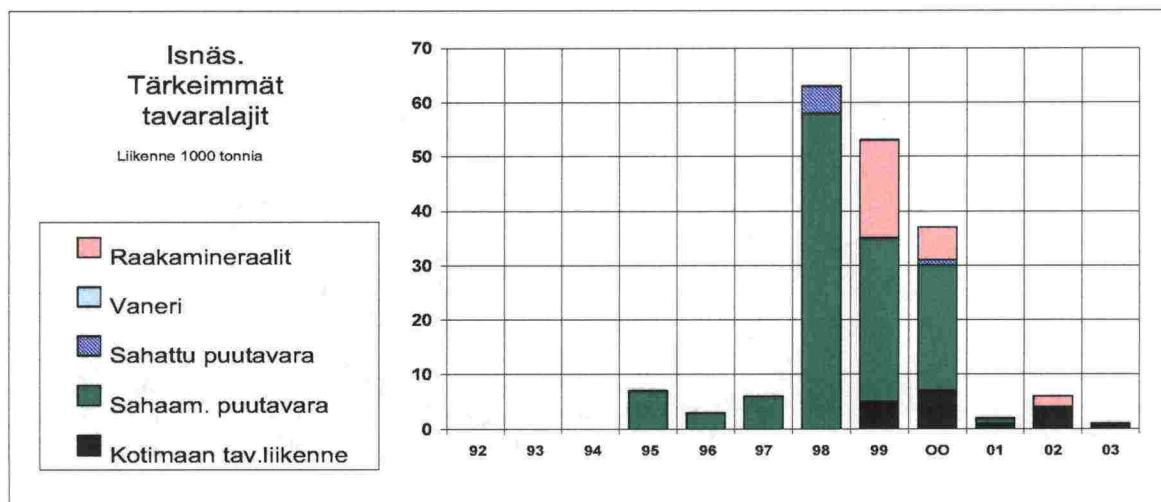
Liikenne 1000 tonnia

-  Muu ulkom.liik. tavara
-  Kappaletavara
-  Raakamineraalit
-  Kivihili ja koksi
-  Vilja
-  Sahattu puutavara
-  Sahaam. puutavara
-  Kotimaan tav.liikenne



ISNÄS

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara				7	3	6	11					
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit									2		1	
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ				7	3	6	11		2	1	1	
VIENTI												
Sahaam. puutavara							47	30	23			
Sahattu puutavara							5		1			
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit								18	4		1	
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ							53	48	29		1	
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	0	0	0	0	0	0	5	0	1	0	0	0
Kuiva bulki	0	0	0	7	3	6	58	48	29	1	2	0
Nestemäinen bulki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	0	0	0	7	3	6	63	48	30	1	1	0
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.									5	7	1	4
Muu tavara												
YHTEENSÄ									5	7	1	4
KOTIM+ULKOM.L.												
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
				7	3	6	64	53	38	2	5	1
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



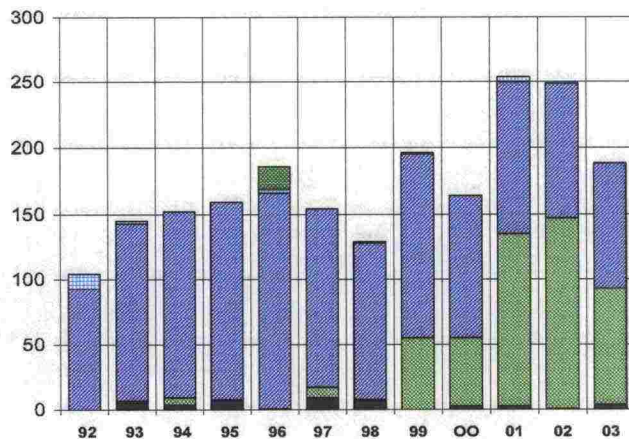
TOLKKINEN

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara			1			8	1	55	52	132	144	89
Sahattu puutavara		2										
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit					10							
Lannoitteet												
Vilja					7							
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit	11	2			3			1		3		
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ	11	4	1		20	8	1	56	52	135	144	89
VIENTI												
Sahaam. puutavara			4	1	1						2	
Sahattu puutavara	93	134	143	151	165	137	120	140	109	115	102	95
Sellul. ja puuhioke									0			
Paperi, pahvi, kart.									0			
Vaneri							1	0	0	0	0	0
Metallit ja met.teoks							0			0		
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit										1		
Kappaletavara												
Muu tavara							0					
YHTEENSÄ	93	134	147	153	166	137	121	140	109	116	104	95
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	93	136	143	151	165	137	121	140	109	115	102	95
Kuiva bulk	11	2	5	1	11	8	1	56	52	136	146	89
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	104	138	148	152	186	145	122	196	161	251	248	184
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara		7	4	7		9	7		3	3	1	4
YHTEENSÄ		7	4	7		9	7		3	3	1	4
KOTIM+ULKOM.L.												
	104	145	152	160	186	154	129	196	164	254	250	188
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)	0,06											
Lähtenyt (1000 h.)	0,06											
YHTEENSÄ	0,12											

Tolkkinen,
Tärkeimmät
tavaralajit

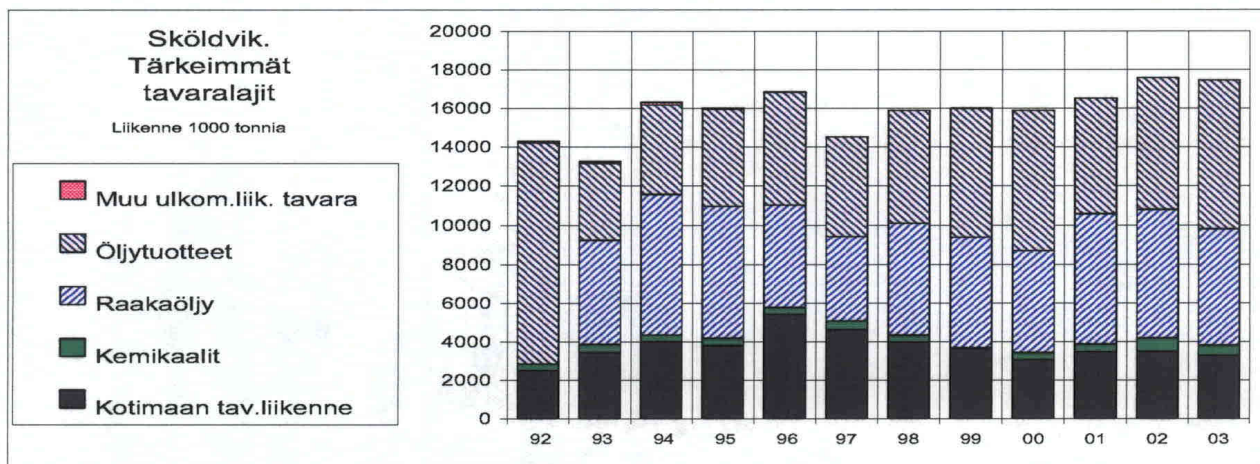
Liikenne 1000 tonnia

- Muu ulkom.liik. tavara
- Muu tavara
- Raakamineraalit
- Kivihilli ja koksi
- Paperi, pahvi, kart.
- Sahattu puutavara
- Sahaam. puutavara
- Kotimaan tav.liikenne



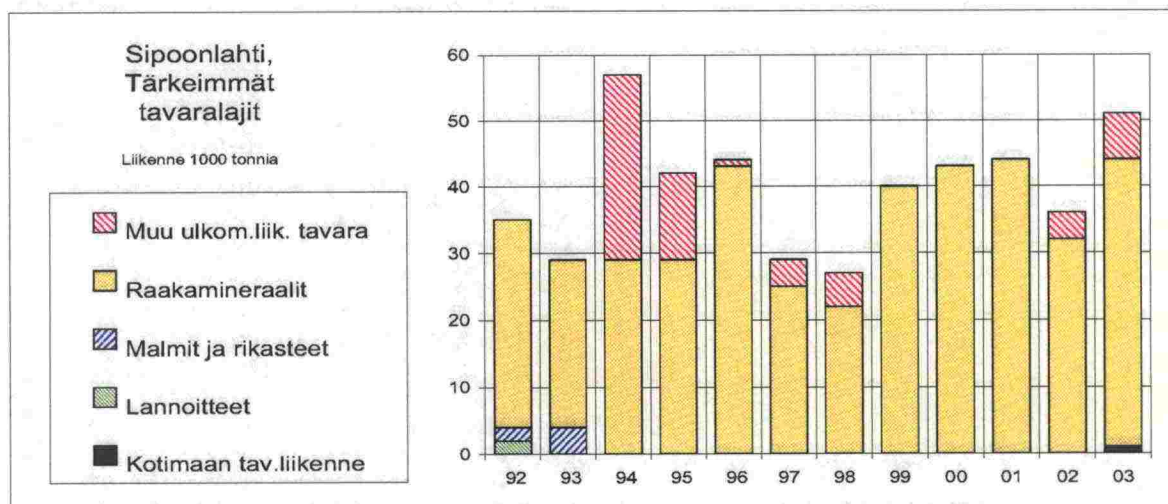
SKÖLDVIK

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks						0						0
Kemikaalit	196	266	165	187	188	276	149	61	177	197	427	189
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy	0	5 367	7 215	6 775	5 247	4 352	5 750	5 671	5 251	6 709	6 618	6 003
Öljytuotteet*)	7 956	1 044	1 439	1 438	1 794	2 084	1 952	2 198	2 523	1 549	1 871	2 418
Kivihilli ja koksi	4											
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit			3	2		0				5	2	
Kappaletavara		2	2	2								
Muu tavara	1											
YHTEENSÄ	8 157	6 679	8 824	8 404	7 228	6 713	7 851	7 931	7 951	8 460	8 919	8 610
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	1	1	39									
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.		5										
Vaneri												
Metallit ja met.teoks					0							
Kemikaalit	147	159	178	198	190	158	210	8	178	179	256	302
Lannoitteet	2											
Vilja												
Raakaöljy	0											
Öljytuotteet*)	3 407	2 876	3 173	3 561	4 027	3 022	3 853	4 419	4 669	4 390	4 909	5 230
Kivihilli ja koksi	6		7									
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit		14	9		10					1		
Kappaletavara	62	69	57	52					0			
Muu tavara		11	3	2								
YHTEENSÄ	3 625	3 135	3 466	3 813	4 227	3 180	4 064	4 427	4 848	4 569	5 164	5 532
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	62	71	59	54	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	1	16	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Kuiva bulk	13	15	58	2	10	0	0	0	0	6	2	0
Nestemäinen bulk	11 706	9 712	12 170	12 159	11 446	9 893	11 914	12 357	12 798	13 024	14 081	14 142
YHTEENSÄ	11 782	9 814	12 290	12 217	11 456	9 893	11 914	12 357	12 798	13 030	14 083	14 142
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.	2 525	3 441	4 013	3 802	5 403	4 628	3 979	3 645	3 085	3 493	3 494	3 311
Muu tavara	1	5	5								3	
YHTEENSÄ	2 526	3 446	4 018	3 802	5 403	4 628	3 979	3 645	3 085	3 493	3 498	3 311
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	14 308	13 260	16 308	16 019	16 858	14 521	15 894	16 003	15 884	16 523	17 581	17 453
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



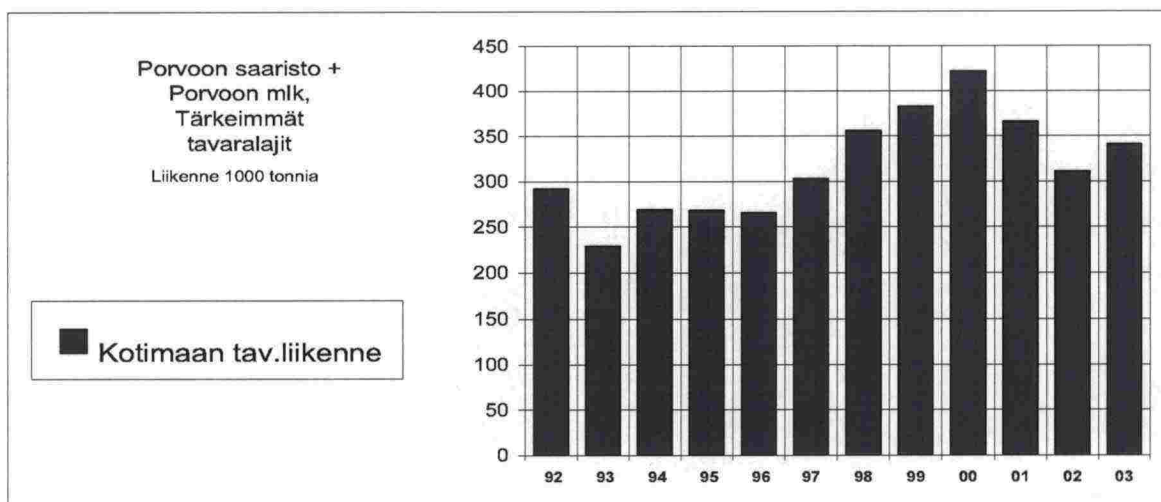
SIPOONLAHTI

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara					2							
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit			2									
Lannoitteet	2											
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihili ja koksi												
Malmi ja rikasteet	2	4				0						
Raakamineraalit	31	25	28	28	43	25	22	40	36	43	32	43
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ	35	29	30	28	44	25	22	40	36	43	32	43
VIENTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks									0			
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit				1	1	1			7	1		
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ			27	14		4	5		7	1	4	7
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Kuiva bulk	35	29	55	39	53	29	27	40	43	44	36	50
Nestemäinen bulk	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	35	29	57	41	53	29	27	40	43	44	36	50
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara												1
YHTEENSÄ												1
KOTIM+ULKOM.L.												
	35	29	57	42	44	29	27	40	43	44	36	51
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



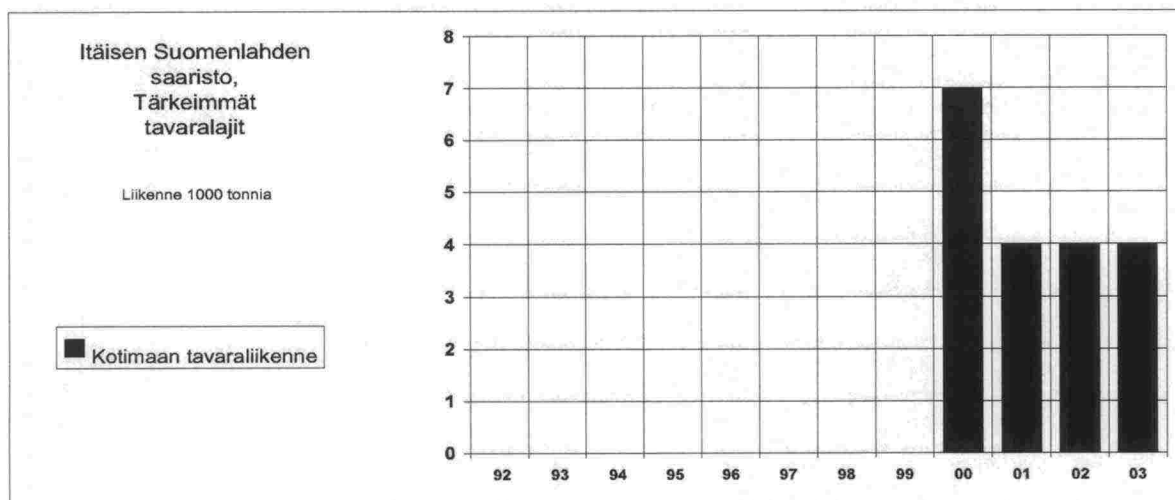
PORVOON SAARISTO (+Porvoon maalaiskunta)

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
VIENTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kuiva bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara	292	229	269	268	266	303	356	383	422	366	311	341
YHTEENSÄ	292	229	269	268	266	303	356	383	422	366	311	341
KOTIM+ULKOM.L.												
	292	229	269	268	266	303	356	383	422	366	311	341
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



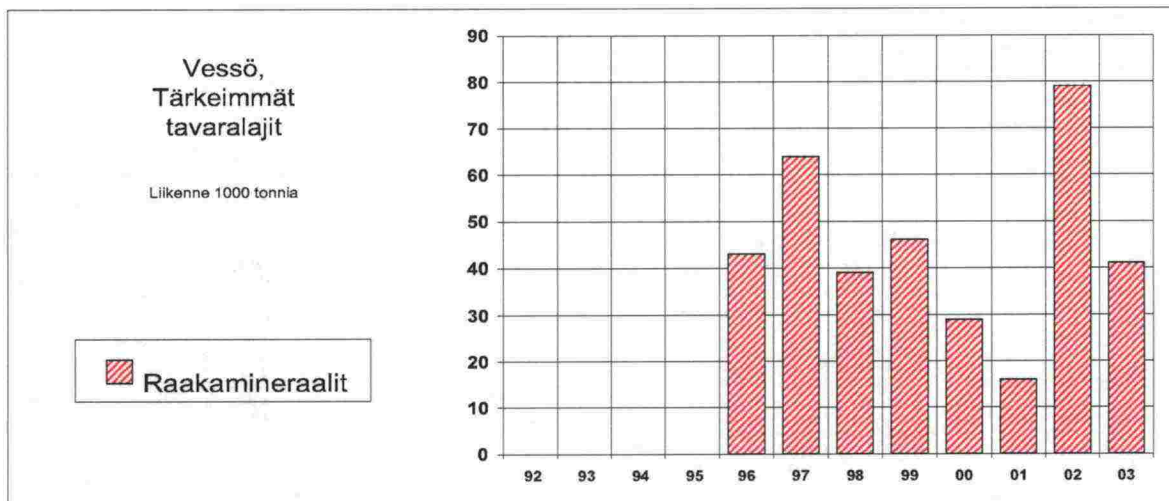
ITÄISEN SUOMENLAHDEN SAARISTO

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihiili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
VIENTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihiili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kuiva bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara									7	4	4	4
YHTEENSÄ									7	4	4	4
KOTIM+ULKOM.L.												
									7	4	4	4
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



VESSÖ

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1000 tonnia 1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
VIENTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit					43	64	39	46	29	16	79	41
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ					43	64	39	46	29	16	79	41
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kuiva bulk	0	0	0	0	43	64	39	46	29	16	79	41
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	0	0	0	0	43	64	39	46	29	16	79	41
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
KOTIM+ULKOM.L.												
					43	64	39	46	29	16	79	41
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



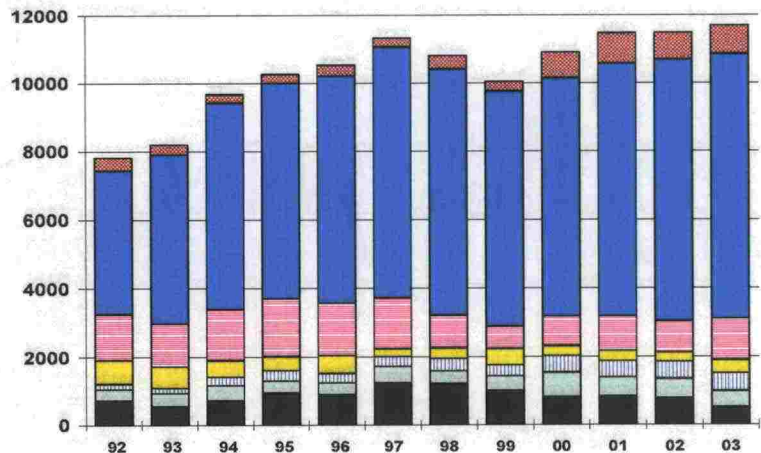
HELSINKI

	1000 tonnia											
TUONTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara			1		1	2	1	5	1		0	
Sahattu puutavara		1			1	3	16	20	5	0	1	0
Sellul. ja puuhioke	1		6		0	0	0	1	1	2	0	0
Paperi, pahvi, kart.	4	2	2	3	4	5	5	4	22	25	26	26
Vaneri	2	3			2	3	7	13	8	7	6	1
Metallit ja met.teoks	157	136	202	258	211	230	259	213	270	263	265	289
Kemikaalit	33	26	19	35	9	21	13	7	103	131	89	83
Lannoitteet					0						0	0
Vilja	84	49	2	5	8	0	4	16	10	8	9	5
Raakaöljy												
Öljytuotteet	702	627	481	406	520	227	316	479	293	302	273	307
Kivihilli ja koksi	1 340	1 255	1 502	1 687	1 523	1 489	952	654	859	1 013	915	1 201
Malmi ja rikasteet	1				0	1	0	3	3	6	4	8
Raakamineraalit	38	33	19	13	6	24	86	53	14	11	9	8
Kappaletavara	2 018	2 256	2 773	3 043	3 297	3 678	3 598	3 242	3 433	3 705	3 856	3 915
Muu tavara	76	53	110	100	86	80	84	33	85	111	75	90
YHTEENSÄ	4 456	4 441	5 117	5 549	5 669	5 763	5 342	4 741	5 108	5 583	5 529	5 932
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	1				1	3	3	4	1	1	1	1
Sahattu puutavara	29	27	16	14	13	11	11	9	233	240	264	285
Sellul. ja puuhioke	7	5	1	2	4	2	0	2	19	13	12	11
Paperi, pahvi, kart.	320	384	443	346	326	469	368	418	696	522	536	447
Vaneri	47	42	46	45	44	44	39	60	100	133	102	99
Metallit ja met.teoks	6	10	43	57	75	68	97	107	221	215	227	238
Kemikaalit	4	2	3	16	23	7	26	12	87	103	130	137
Lannoitteet		1			0				0	1	1	1
Vilja	29	10	10	8	0	0	0		3	0	0	0
Raakaöljy												
Öljytuotteet	1	3	1		1	2	6	6	5	14	3	82
Kivihilli ja koksi							0		2		5	3
Malmi ja rikasteet					0	1	1	5	12	11	10	11
Raakamineraalit		13		12	5	3	4	4	9	7	16	17
Kappaletavara	2 159	2 677	3 245	3 254	3 347	3 655	3 602	3 633	3 532	3 668	3 795	3 832
Muu tavara	19	13	18	10	113	60	99	36	53	108	48	71
YHTEENSÄ	2 622	3 187	3 826	3 764	3 954	4 323	4 255	4 295	4 973	5 036	5 150	5 235
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	4 177	4 933	6 018	6 297	6 644	7 332	7 200	6 875	6 965	7 373	7 651	7 747
Muu Yksikkötavara	668	676	887	835	879	974	985	916	1 713	1 639	1 562	1 557
Kuiva bulk	1 493	1 361	1 534	1 725	1 544	1 522	1 051	744	914	1 058	970	1 255
Nestemäinen bulk	740	658	504	457	553	257	361	504	488	550	495	609
YHTEENSÄ	7 078	7 628	8 943	9 314	9 620	10 086	9 597	9 039	10 080	10 620	10 678	11 168
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.	331	239	360	565	510	802	733	520	399	472	483	180
Muu tavara	398	323	370	386	400	442	484	495	422	375	312	340
YHTEENSÄ	729	562	730	951	910	1 244	1 218	1 016	821	847	795	520
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	7 807	8 190	9 673	10 264	10 533	11 330	10 815	10 052	10 903	11 467	11 473	11 688
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)	2 902	3 170	3 130	3 699	3 804	4 092	4 319	4 546	4 635	4 510	4 562	4 433
Lähtenyt (1000 h.)	2 896	3 183	3 110	3 682	3 764	4 054	4 297	4 525	4 616	4 470	4 532	4 403
YHTEENSÄ	5 798	6 353	6 240	7 381	7 568	8 146	8 616	9 071	9 251	8 980	9 095	8 836

Helsinki.
Tärkeimmät
tavaralajit

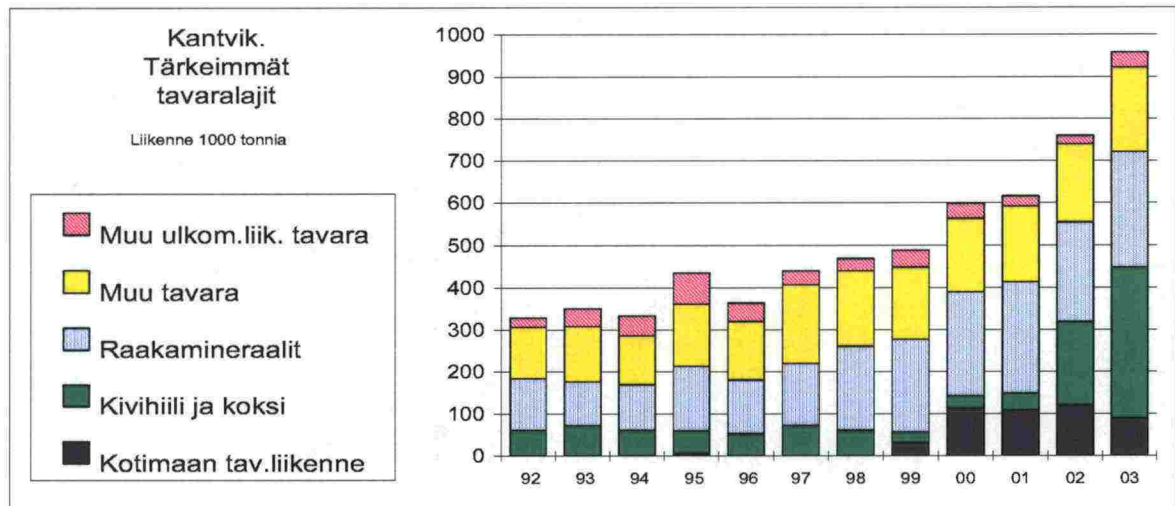
Liikenne 1000 tonnia

- Muu ulkom.liik. tavara
- Kappaletavara
- Kivihilli ja koksi
- Öljytuotteet
- Metallit ja met.teoks
- Paperi, pahvi, kart.
- Kotimaan tav.liikenne



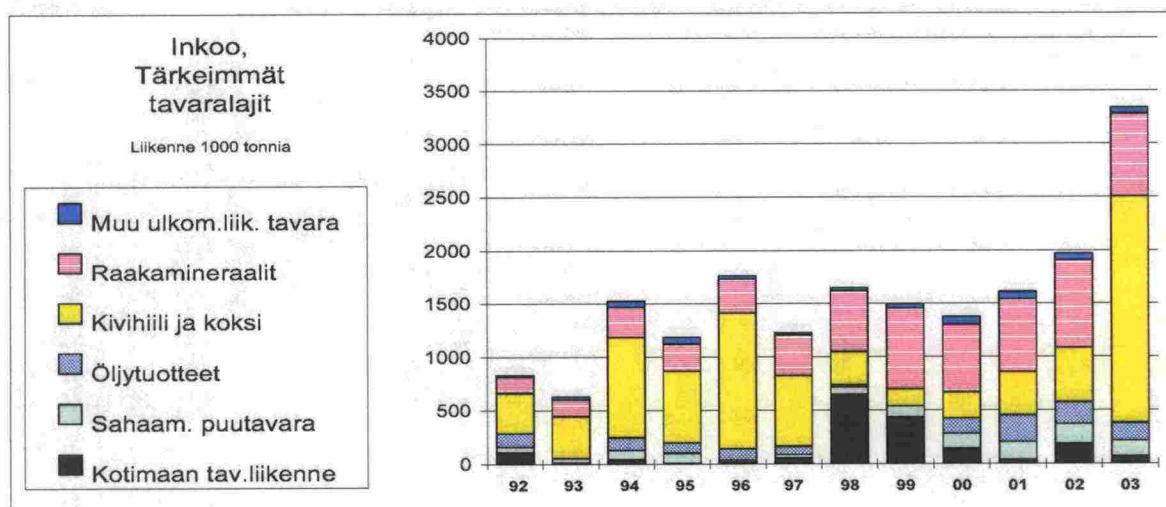
KANTVIK

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI									1			
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.	2	1		2	3	6	6	8	6	7	5	6
Vaneri												
Metallit ja met.teoks	4	7	13	12	11	11	9	31	25	12	7	8
Kemikaalit							3	1	1	1	2	
Lannoitteet												
Vilja		13	24	32	21	11				3	3	
Raakaöljy												
Öljytuotteet		2			0	3	8					
Kivihilli ja koksi	61	71	61	53	52	71	61	25	29	40	199	378
Malmi ja rikasteet	10		2				3					
Raakamineraalit	122	104	108	154	124	142	185	180	231	259	231	269
Kappaletavara									0			
Muu tavara	118	132	116	126	116	155	152	154	147	157	148	158
YHTEENSÄ	317	330	324	379	327	399	427	399	440	479	596	820
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	3	19	7									
Sahattu puutavara				16								
Sellul. ja puuhioke				11								
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks					1			0	0	0		1
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit					4	6	15	41	16	6	4	5
Kappaletavara	3		1	1	6	0	0	0	2	0	0	0
Muu tavara	5	1	1	22	24	33	26	15	26	22	38	43
YHTEENSÄ	11	20	9	49	36	39	41	56	45	29	43	49
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	3	0	1	1	6	0	0	0	2	0	0	0
Muu Yksikkötavara	129	141	130	173	155	205	193	208	204	198	198	216
Kuiva bulk	196	207	202	255	201	231	264	246	277	308	437	652
Nestemäinen bulk	0	2	0	0	0	3	11	1	1	1	2	0
YHTEENSÄ	328	350	333	429	362	439	468	455	484	507	637	868
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.												
Muu tavara	1	1	1	7	1	1		32	113	108	120	89
YHTEENSÄ	1	1	1	7	1	1		32	113	108	120	89
KOTIM.+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	329	351	334	435	364	440	468	488	598	615	757	957
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



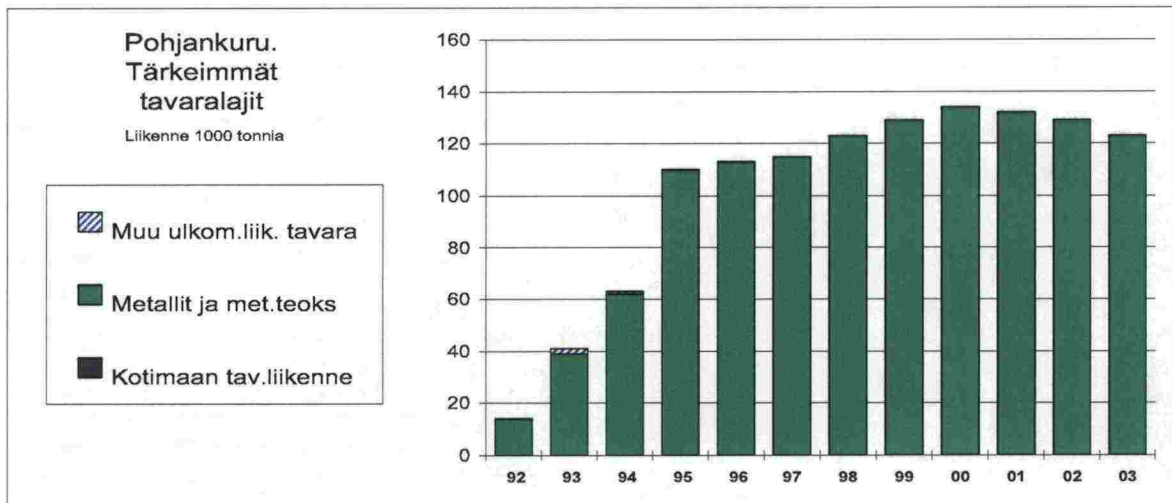
INKOO

	1000 tonnia											
TUONTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara			17		4	25	39	64	125	140	156	121
Sahattu puutavara								6				
Sellul. ja puuhioke								1	1			
Paperi, pahvi, kart.					1							
Vaneri												
Metallit ja met.teoks	1			3	1	0	3	6	12	26	9	12
Kemikaalit	9	7	9	13	8	12	12	6	25	14	9	13
Lannoitteet	5			6								
Vilja				6	12		1	8	6			
Raakaöljy												
Öljytuotteet	128		122	93	104	74	20		21	246	204	161
Kivihiili ja koksi	374	391	935	673	1 239	663	312	158	246	406	509	2 131
Malmi ja rikasteet	2	6		2	2	3	5	1	4	2	5	2
Raakamineraalit	151	155	270	229	299	351	289	403	437	411	450	542
Kappaletavara	1							5	3			8
Muu tavara	1	8	9	3	5	5		5	4	8	17	18
YHTEENSÄ	672	567	1 362	1 029	1 674	1 134	681	663	884	1 252	1 359	3 008
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	48	39	69	97	16	8	33	39	17	27	29	28
Sahattu puutavara			1		0	1						0
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri								1				0
Metallit ja met.teoks			1	3					2	0	0	0
Kemikaalit											0	2
Lannoitteet												
Vilja		7	35	26	1				11			
Raakaöljy												
Öljytuotteet									122			
Kivihiili ja koksi				1	29							
Malmi ja rikasteet							7	3	4	11	19	
Raakamineraalit			15	23	24	32	285	355	195	274	382	235
Kappaletavara			1				1		7			
Muu tavara		2	2		2			2	3	2		2
YHTEENSÄ	48	48	124	150	72	42	326	399	352	321	431	267
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	1	0	1	0	0	0	1	5	3	7	0	8
Muu Yksikkötavara	2	10	13	9	9	7	3	21	22	36	26	32
Kuiva bulk	580	598	1 341	1 063	1 626	1 083	971	1 031	1 045	1 271	1 550	3 059
Nestemäinen bulk	137	7	131	106	112	86	32	6	168	260	213	176
YHTEENSÄ	720	615	1 486	1 178	1 747	1 176	1 007	1 063	1 238	1 574	1 789	3 275
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.			41	6	10	32	32	34	45		109	22
Muu tavara	113	14			9	22	613	401	94	36	74	44
YHTEENSÄ	113	14	41	6	19	54	645	435	139	36	183	66
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	833	629	1 527	1 185	1 765	1 230	1 652	1 497	1 375	1 610	1 972	3 341
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



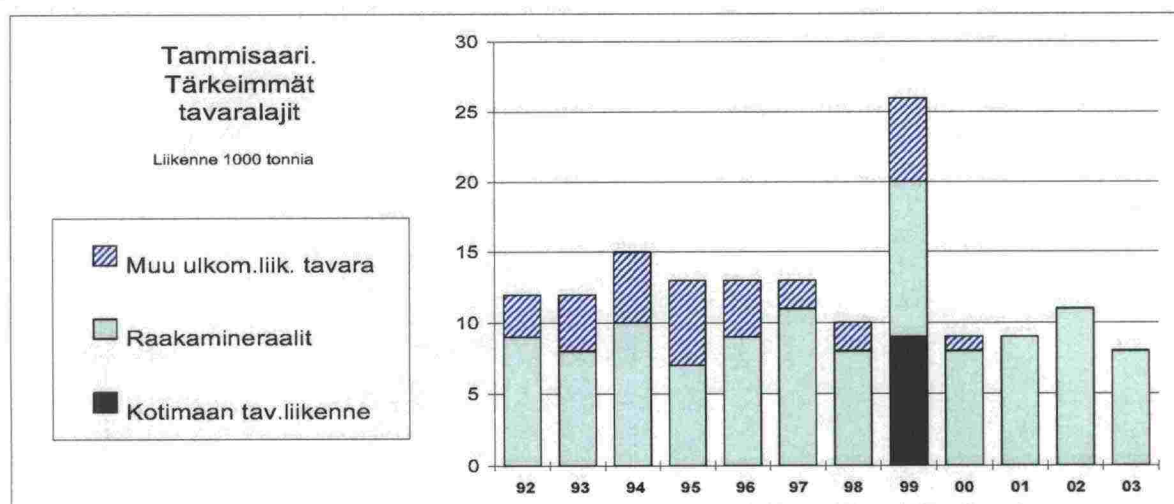
POHJANKURU

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1000 tonnia 1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks		13	47	89	106	115	123	128	134	132	129	123
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ		13	47	89	106	115	123	128	134	132	129	123
VIENTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri		2										
Metallit ja met.teoks	14	26	15	21	7			1				
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet			1									
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ	14	28	16	21	7			1				
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	14	41	62	110	113	115	123	129	134	132	129	123
Kuiva bulk	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	14	41	63	110	113	115	123	129	134	132	129	123
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
KOTIM.+ULKOM.L.												
	14	41	63	110	113	115	123	129	134	132	129	129
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



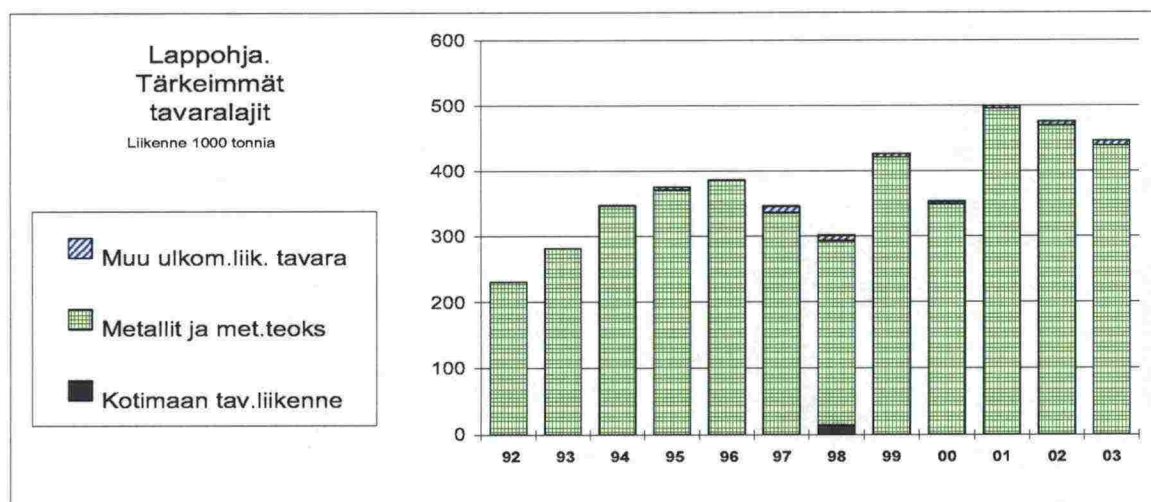
TAMMISAARI

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks	1	2	3	3	4	2	2	6	1			
Kemikaalit				3								
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit	8	8	10	7	9	11	8	11	8	9	11	8
Kappaletavara			2									
Muu tavara												
YHTEENSÄ	9	10	15	12	13	13	9	17	9	9	11	8
VIENTI												
Sahaam. puutavara	1	2										
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks	1									0		
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit	1											
Kappaletavara												
Muu tavara					0							
YHTEENSÄ	3	2								0		
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	2	2	3	3	4	2	0	6	1	0	0	0
Kuiva bulk	10	10	10	7	9	11	8	11	8	9	11	8
Nestemäinen bulk	0	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	12	12	15	13	13	13	10	17	9	9	11	8
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara								9				
YHTEENSÄ								9				
KOTIM.+ULKOM.L.												
	12	12	15	13	13	13	9	26	9	9	11	8
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



LAPPOHJA

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks		24	68	53	42	63	56	6	7	4	6	10
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet				4		8						
Raakamineraalit												
Kappaletavara										0	0	0
Muu tavara										0	1	2
YHTEENSÄ		24	68	57	42	71	56	6	7	4	7	12
VIENTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke							4	4	4	3	5	4
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks	231	258	279	318	344	273	223	415	342	492	464	429
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet						2	4					
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara						0		1		1	0	1
YHTEENSÄ	231	258	279	318	344	275	231	420	346	496	470	434
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
Muu Yksikkötavara	231	282	347	371	386	336	283	425	353	499	476	446
Kuiva bulk	0	0	0	4	0	10	4	0	0	0	0	0
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	231	282	347	375	386	346	287	426	353	500	476	446
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara							14		0			
YHTEENSÄ							14		0			
KOTIM+ULKOM.L.												
	231	282	347	375	386	346	301	426	352	500	476	476
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												

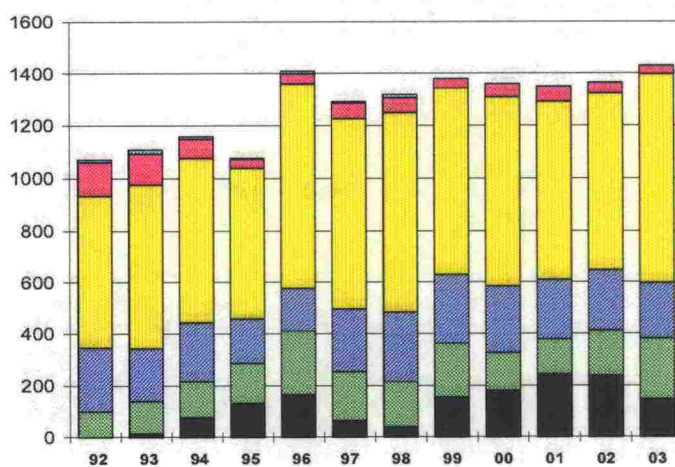


KOVERHAR

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1000 tonnia 1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke			4									
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks	3	1	20	31	14	15	5	5	4	7	18	15
Kemikaalit			1			3						
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi	247	202	228	173	168	243	270	261	258	231	236	215
Malmi ja rikasteet	567	620	632	577	781	723	758	707	722	683	678	796
Raakamineraalit	128	116	71	37	40	57	59	37	50	57	40	33
Kappaletavara							13					
Muu tavara												
YHTEENSÄ	945	939	956	818	1 003	1 042	1 106	1 009	1 034	978	972	1 060
VIENTI												
Sahaam. puutavara	9	11	5	3	10	3						
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri	1											
Metallit ja met.teoks	97	123	119	124	229	172	167	202	142	126	154	218
Kemikaalit		1										
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi		1						6				
Malmi ja rikasteet	19	14				8	7	6	2			4
Raakamineraalit		1	3			1		6				
Kappaletavara						0						
Muu tavara		4										
YHTEENSÄ	126	155	127	127	239	185	175	214	144	126	154	222
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	101	128	143	155	243	188	172	207	146	133	172	233
Kuiva bulk	970	965	939	790	999	1 036	1 094	1 017	1 032	971	954	1 048
Nestemäinen bulk	0	1	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	1 071	1 094	1 083	945	1 242	1 227	1 279	1 224	1 178	1 104	1 126	1 281
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara		16	77	132	167	66	41	155	181	245	239	149
YHTEENSÄ		16	77	132	167	66	41	155	181	245	239	149
KOTIM+ULKOM.L.												
	1 071	1 110	1 160	1 077	1 409	1 293	1 321	1 378	1 359	1 349	1 365	1 430
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												

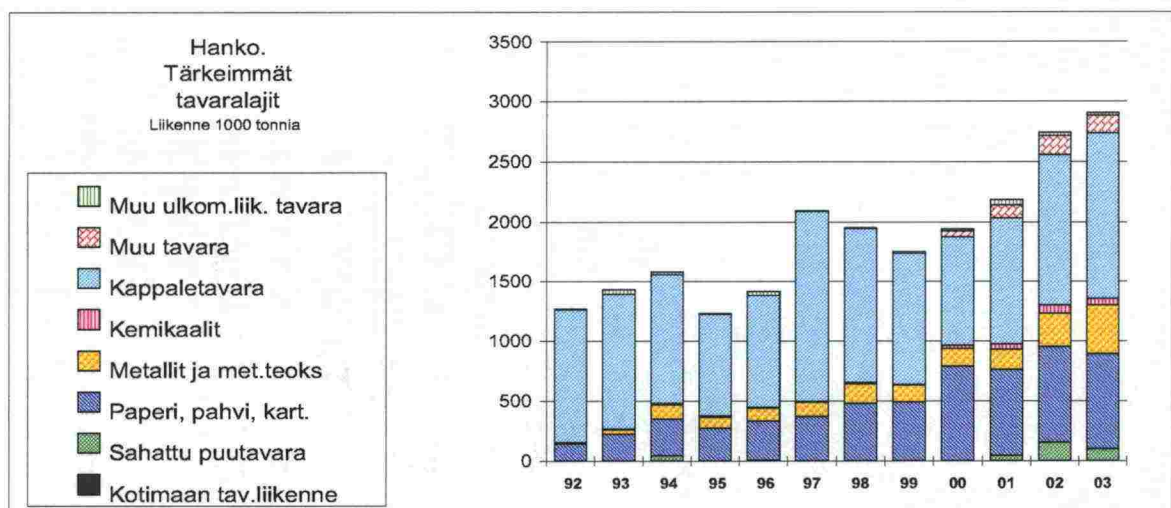
Koverhar.
Tärkeimmät
tavaralajit

Liikenne 1000 tonnia



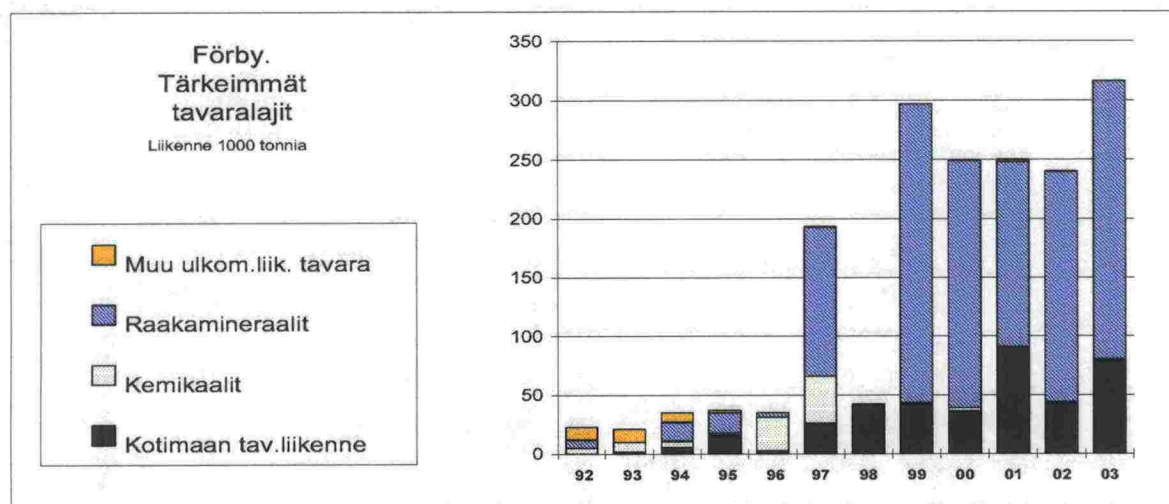
HANKO

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara	1		7	2		3				4	0	0
Sahattu puutavara					2		3		6	28	9	4
Sellul. ja puuhioke					1	1	0	0	2	5	11	22
Paperi, pahvi, kart.		1	3					0	0	0	1	0
Vaneri				57	69	96	114	153	122	138	156	239
Metallit ja met.teoks				6	6	4	8	6	20	29	44	22
Kemikaalit	6	5	8	6	6	4	8	6	20	29	44	22
Lannoitteet										0		
Vilja						0					0	0
Raakaöljy												
Öljytuotteet										0	0	0
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet		2			2	1				0	0	0
Raakamineraalit					0					0	0	0
Kappaletavara	406	357	357	295	349	655	558	461	432	491	612	757
Muu tavara				1	2	0		0	47	90	123	108
YHTEENSÄ	413	365	432	372	456	780	722	589	645	803	1 041	1 265
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara		5			4	2					3	1
Sahattu puutavara	3		44	2	9		1			39	147	95
Sellul. ja puuhioke		17	6		26	0	4	10	7	13	10	7
Paperi, pahvi, kart.	140	224	304	272	324	372	481	491	791	717	790	775
Vaneri	2	2	2	2	2	2		4	2	3	12	12
Metallit ja met.teoks	6	41	62	25	12	5	12	19	10	13	35	57
Kemikaalit			6	4	0	0			3	12	30	31
Lannoitteet					0					0		0
Vilja	4											0
Raakaöljy												
Öljytuotteet												0
Kivihilli ja koksi												0
Malmi ja rikasteet		10	2				0			0	0	0
Raakamineraalit		2					0			0	0	0
Kappaletavara	705	770	721	556	587	935	733	637	482	566	642	621
Muu tavara			1	0	0	1	0	2	1	20	31	41
YHTEENSÄ	860	1 069	1 148	860	964	1 314	1 229	1 163	1 297	1 383	1 701	1 641
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	1 111	1 127	1 078	851	936	1 590	1 291	1 098	914	1 057	1 254	1 378
Muu Yksikkötavara	151	283	479	370	473	495	654	648	1 004	1 088	1 408	1 472
Kuiva bulk	5	19	9	2	6	5	0	0	0	0	3	1
Nestemäinen bulk	6	5	14	10	6	4	8	6	23	41	74	53
YHTEENSÄ	1 273	1 434	1 580	1 233	1 421	2 095	1 953	1 752	1 941	2 186	2 739	2 904
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.												
Muu tavara				1	0					0	0	0
YHTEENSÄ				1	0					0	0	0
KOTIM.+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	1 273	1 434	1 580	1 233	1 420	2 095	1 951	1 753	1 942	2 186	2 739	2 904
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)	0,06	0,06				0,3	0,04	0,02	0,450	44	98	95
Lähtenyt (1000 h.)	0,06	0,06				0,2	0,03	0,01	0,428	26	67	76
YHTEENSÄ	0,12	0,12				0,5	0,07	0,03	1	70	166	171



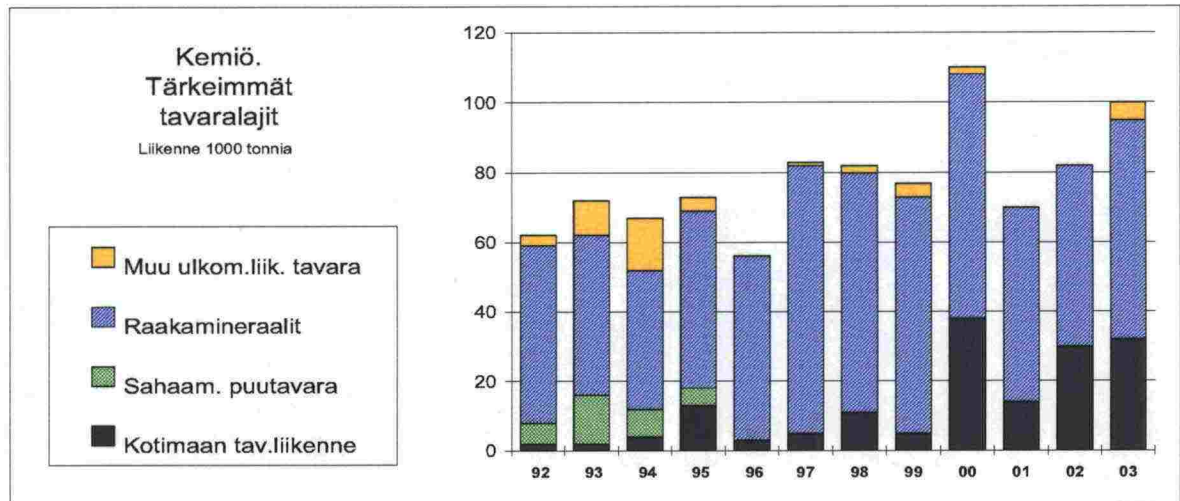
FÖRBY

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri										0		
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit				2	16	31		1	3	0	1	1
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi			2									
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit						95		195	174	152	196	234
Kappaletavara												
Muu tavara	1			2	16	126		196	177	1	197	235
YHTEENSÄ	1	2		2	16	126		196	177	153	197	235
VIENTI												
Sahaam. puutavara		4	3									
Sahattu puutavara										0		
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri										0		
Metallit ja met.teoks										1		
Kemikaalit	5	8	5		12	9						
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet		5										
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit			16	17	4	33		59	35	5		2
Kappaletavara	7		5									
Muu tavara	10			2								
YHTEENSÄ	22	17	29	20	16	41		59	35	5		2
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	11	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0
Kuiva bulk	7	6	19	17	4	127	0	254	209	157	196	236
Nestemäinen bulk	5	13	5	2	28	40	0	1	3	0	1	1
YHTEENSÄ	23	19	29	21	32	167	0	255	212	159	197	237
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara		2	6	16	3	26	42	42	36	91	43	79
YHTEENSÄ		2	6	16	3	26	42	42	36	91	43	79
KOTIM+ULKOM.L.												
	23	21	35	38	35	193	42	297	249	250	240	316
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



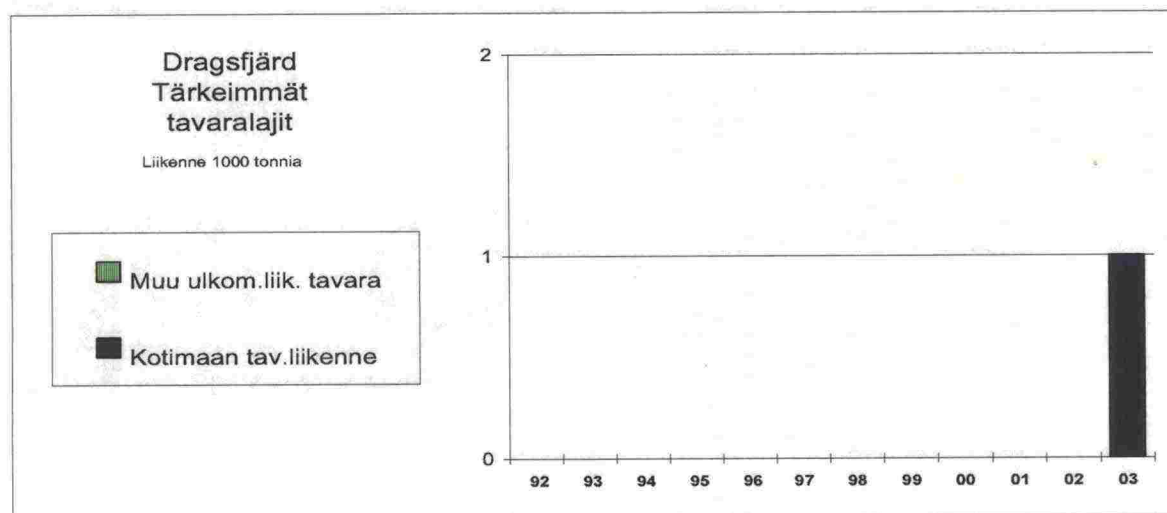
KEMIÖ

	1000 tonnia											
TUONTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit	25	24	27	37	29	56	48	52	56	43	40	49
Kappaletavara			2									
Muu tavara	2	4	2									2
YHTEENSÄ	27	28	31	37	29	56	48	52	56	43	40	52
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	6	14	8	5								
Sahattu puutavara	1	1	1	1								
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks			2				0	2				
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit	26	22	13	14	24	21	21	16	14	13	12	14
Kappaletavara			6	2			1	1	2			1
Muu tavara		2				1	1	1				2
YHTEENSÄ	33	42	32	23	24	22	23	19	16	13	12	17
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	0	0	8	2	0	0	1	1	2	0	0	1
Muu Yksikkötavara	3	7	5	1	0	1	1	3	0	0	0	4
Kuiva bulk	57	63	50	57	53	77	69	68	70	56	52	63
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	60	70	63	60	53	78	71	72	72	56	52	68
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.	2			4	2							
Muu tavara		2	4	9	1	5	11	5	38	14	30	32
YHTEENSÄ	2	2	4	13	3	5	11	5	38	14	30	32
KOTIM.+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	62	72	67	73	56	83	82	77	110	70	82	100
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



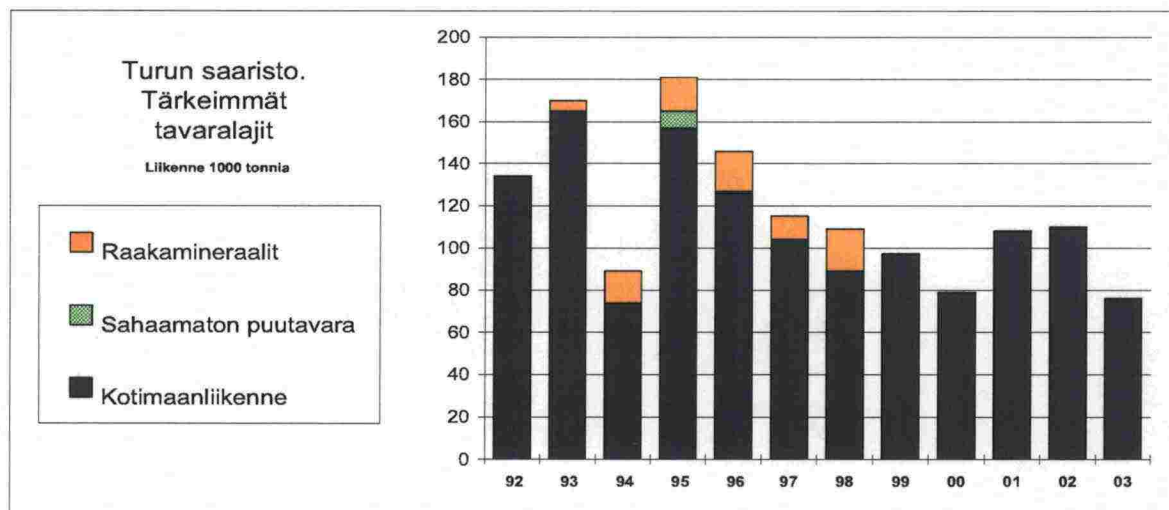
DRAGSFJÄRD

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
VIENTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kuiva bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												1
Muu tavara												1
YHTEENSÄ												1
KOTIM+ULKOM.L.												
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



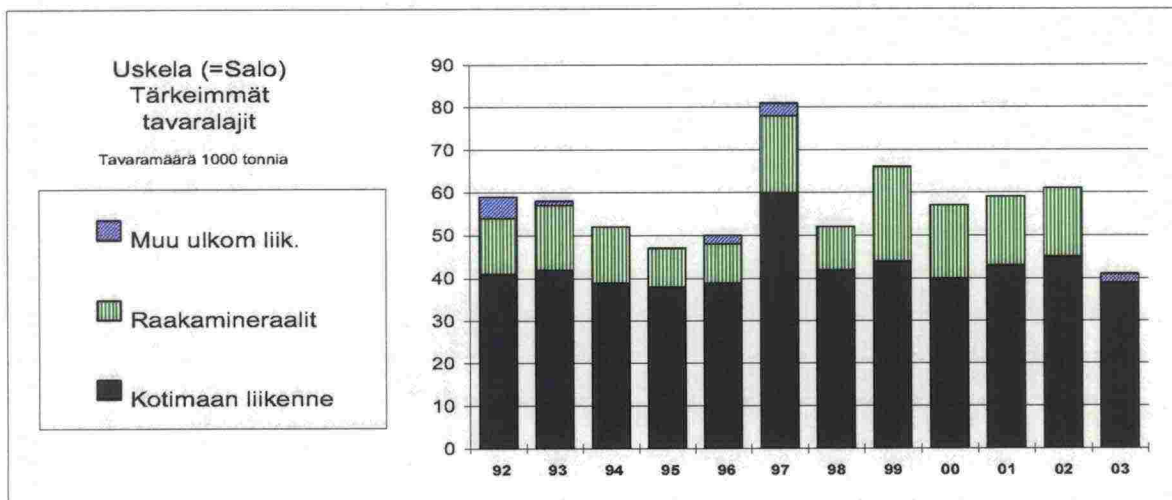
TURUN SAARISTO

TUONTI	1992	1993	1994	1995	1996	1000 tonnia		1999	2000	2001	2002	2003
						1997	1998					
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit		5	15	16	19	2	15					
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ		5	15	16	19	2	15					
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara				8	1							
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit						9	5					
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ				8	1	9	5					
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kuiva bulk	0	5	15	24	20	11	20	0	0	0	0	0
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	0	5	15	24	20	11	20	0	0	0	0	0
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.												
Muu tavara	134	165	74	157	126	104	89	97	79	108	110	76
YHTEENSÄ	134	165	74	157	126	104	89	97	79	108	110	76
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	134	170	89	181	146	115	109	97	79	108	110	76
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



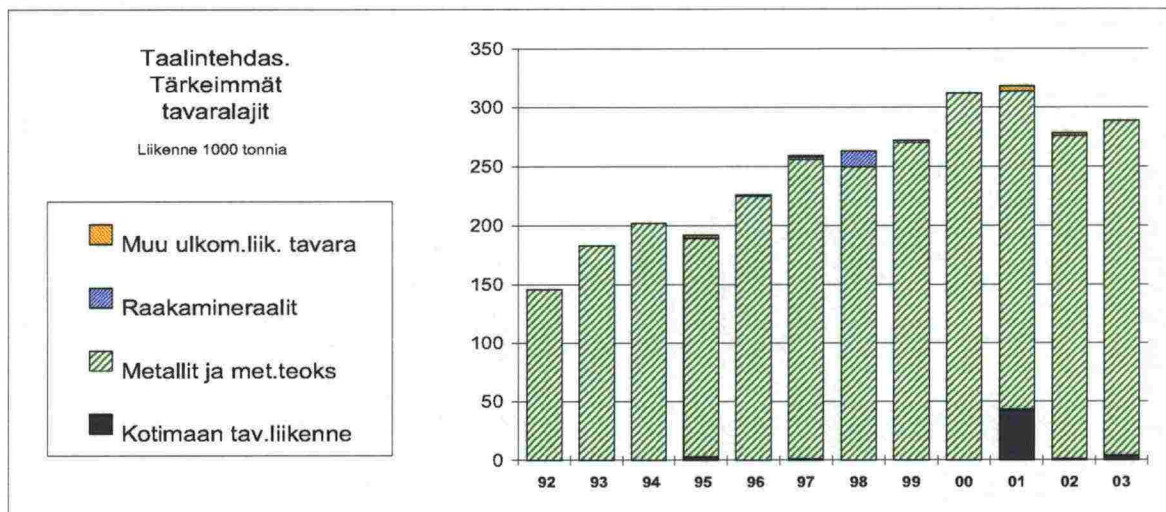
USKELA(=SALO)

	1000 tonnia											
TUONTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi					2	1						
Malmi ja rikasteet	3	1										
Raakamineraalit	13	15	13	9	9	16	10	22	15	16	16	
Kappaletavara												
Muu tavara												2
YHTEENSÄ	18	16	13	9	11	17	10	22	15	16	16	2
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara				0	0							
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit						2			2			
Kappaletavara												
Muu tavara						2				0		
YHTEENSÄ				0	0	4			2	0		
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
Kuiva bulk	18	16	13	9	11	19	10	22	17	16	16	0
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	18	16	13	9	11	21	10	22	17	16	16	2
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.												
Muu tavara	41	42	39	38	39	60	42	44	40	43	45	39
YHTEENSÄ	41	42	39	38	39	60	42	44	40	43	45	39
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	59	58	52	47	50	81	52	66	57	59	61	41
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



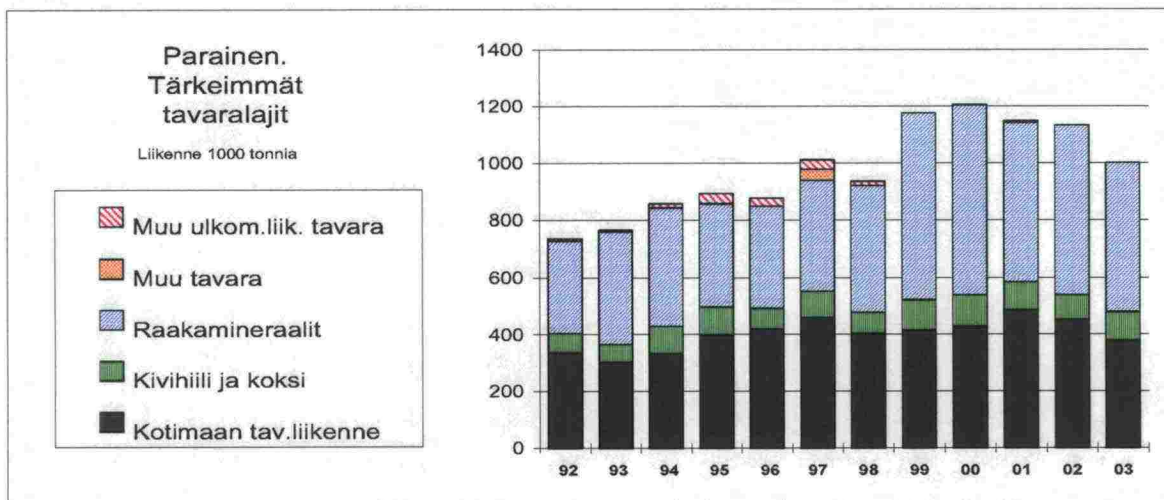
TAALINTEHDAS

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks	1		3	3		0		1	0	1	3	1
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi								0				
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit				1		2	2	2				
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ	1		3	4		2	2	3	0	1	3	1
VIENTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks	145	183	199	183	225	255	250	269	312	270	272	284
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet				2		1				2		
Raakamineraalit					1		11					
Kappaletavara										2	2	
Muu tavara												
YHTEENSÄ	145	183	199	185	226	256	261	269	312	274	273	284
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0
Muu Yksikkötavara	146	183	202	186	225	255	250	270	312	271	275	285
Kuiva bulk	0	0	0	3	1	3	13	2	0	2	0	0
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	146	183	202	189	226	258	263	272	312	275	277	285
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara				3		1				43	1	4
YHTEENSÄ				3		1				43	1	4
KOTIM.+ULKOM.L.												
	146	183	202	192	226	259	263	271	312	318	278	289
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



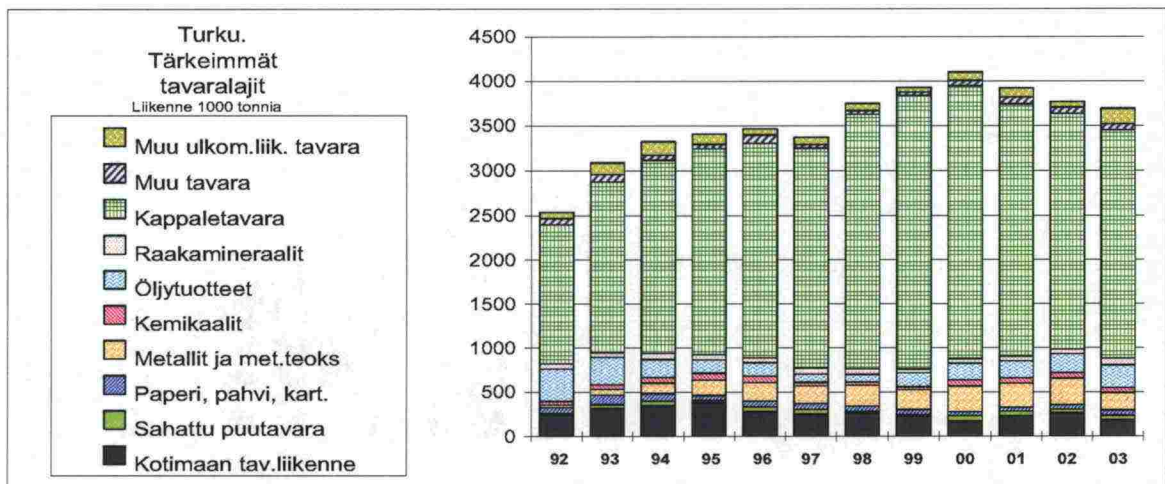
PARAINEN

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks				6								
Kemikaalit				1	0							
Lannoitteet							1					
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi	66	56	96	99	72	94	64	105	111	99	87	93
Malmi ja rikasteet			8	12	25	19	8					
Raakamineraalit	232	239	244	215	243	241	358	438	513	500	445	432
Kappaletavara			2		1	12	6		3			
Muu tavara		1	1			32				4		
YHTEENSÄ	298	296	351	333	341	399	437	543	627	603	532	525
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara		4	4	10	1	1						
Sahattu puutavara				1								
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks					0		0		0		0	0
Kemikaalit						1						
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi		6					10					6
Malmi ja rikasteet				5						1		
Raakamineraalit	92	155	168	144	113	144	84	216	150	56	147	88
Kappaletavara	8											
Muu tavara					0	7				1		
YHTEENSÄ	100	165	172	160	114	152	94	216	151	58	147	94
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	8	0	2	0	1	12	6	0	3	0	0	0
Muu Yksikkötavara	0	1	1	7	0	39	0	0	0	5	0	0
Kuiva bulk	390	460	520	485	454	499	525	759	774	656	679	619
Nestemäinen bulk	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	398	461	523	493	455	551	531	759	777	661	679	619
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.								0				
Muu tavara	339	304	334	399	421	459	404	417	429	487	453	380
YHTEENSÄ	339	304	334	399	421	459	404	417	429	487	453	380
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	737	765	857	892	876	1 010	935	1 176	1 206	1 148	1 132	999
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



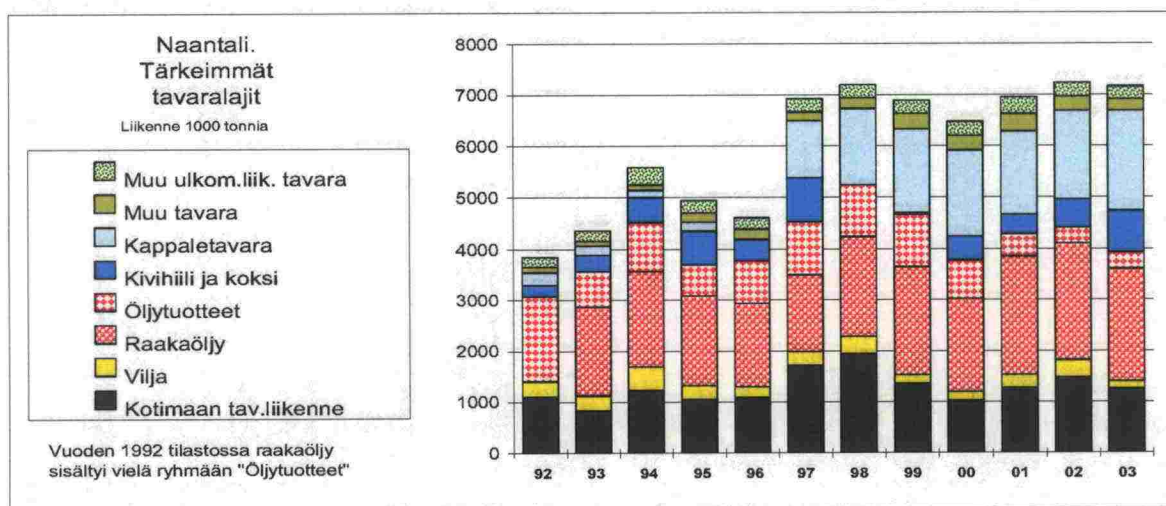
TURKU

	1000 tonnia											
TUONTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara			4			0	4	1	0		1	0
Sahattu puutavara	1	1			0	0	4		0		1	0
Sellul. ja puuhioke	15	5		3	2	1	30	11	20	19	4	1
Paperi, pahvi, kart.	1	7			0	1	3	2	1	1	2	10
Vaneri	1			1	3	2	5	1	2	3	2	12
Metallit ja met.teoks	20	47	88	128	136	140	155	142	141	185	199	222
Kemikaalit	35	36	47	48	53	37	40	31	39	38	49	36
Lannoitteet	7	5		1	1		2	1	0			
Vilja	5	5	7	4		3	5	10	8	5	17	6
Raakaöljy												
Öljytuotteet	360	304	186	148	149	93	82	155	188	173	191	237
Kivihiili ja koksi	15	12	22	32	23	50	20	15	36	37	6	12
Malmi ja rikasteet	1		4	2	1	0	0	2		1		
Raakamineraalit	27	22	31	28	18	24	24	11	18	27	27	22
Kappaletavara	781	915	1 072	1 143	1 217	1 291	1 419	1 494	1 562	1 464	1 381	1 293
Muu tavara	57	57	42	39	69	30	28	32	33	53	39	39
YHTEENSÄ	1 326	1 416	1 503	1 577	1 671	1 672	1 814	1 907	2 049	2 006	1 918	1 890
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	12	43	44	30	0	1	1	0				0
Sahattu puutavara	14	43	50	18	55	58	15	13	61	52	40	51
Sellul. ja puuhioke	2	1	28		1		1		1	2	3	1
Paperi, pahvi, kart.	65	101	84	57	65	63	57	52	45	40	51	50
Vaneri	15	33	43	33	30	18	12	10	26	22	24	20
Metallit ja met.teoks	12	19	31	48	72	57	79	86	149	87	98	75
Kemikaalit	4	14	14	27	23	4	1	2	31	25	13	20
Lannoitteet		24			0					1		1
Vilja		2	1	6	11	6	3		2	14	4	9
Raakaöljy												
Öljytuotteet	2	2	20							14	20	17
Kivihiili ja koksi							0	0	1			5
Malmi ja rikasteet						0	0	0		0	4	3
Raakamineraalit	35	31	36	36	37	45	39	31	33	29	28	56
Kappaletavara	794	1 012	1 105	1 175	1 199	1 184	1 446	1 583	1 509	1 370	1 269	1 275
Muu tavara	11	25	10	10	19	7	13	7	24	27	29	27
YHTEENSÄ	966	1 350	1 466	1 441	1 513	1 443	1 668	1 785	1 882	1 682	1 584	1 612
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	1 575	1 927	2 177	2 318	2 416	2 474	2 865	3 077	3 071	2 834	2 650	2 568
Muu Yksikkötavara	214	339	376	337	452	377	402	356	503	491	492	508
Kuiva bulk	102	144	149	139	91	130	94	71	98	114	86	114
Nestemäinen bulk	401	356	267	223	225	134	123	188	258	250	273	310
YHTEENSÄ	2 292	2 766	2 969	3 017	3 184	3 116	3 484	3 692	3 930	3 689	3 501	3 500
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.	127	135	267	254	167	163	193	118	76	149	149	106
Muu tavara	120	184	85	136	113	87	73	117	95	84	117	79
YHTEENSÄ	247	319	352	389	280	250	266	235	171	233	266	186
KOTIM.+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	2 539	3 085	3 321	3 407	3 464	3 366	3 748	3 927	4 101	3 922	3 767	3 686
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)	1 349	1 650	1 640	1 758	1 723	1 799	1 829	1 844	1 762	1 773	1 765	1 787
Lähtenyt (1000 h.)	1 386	1 660	1 607	1 754	1 710	1 801	1 827	1 834	1 752	1 762	1 749	1 766
YHTEENSÄ	2 735	3 310	3 247	3 512	3 433	3 601	3 656	3 678	3 514	3 535	3 515	3 553



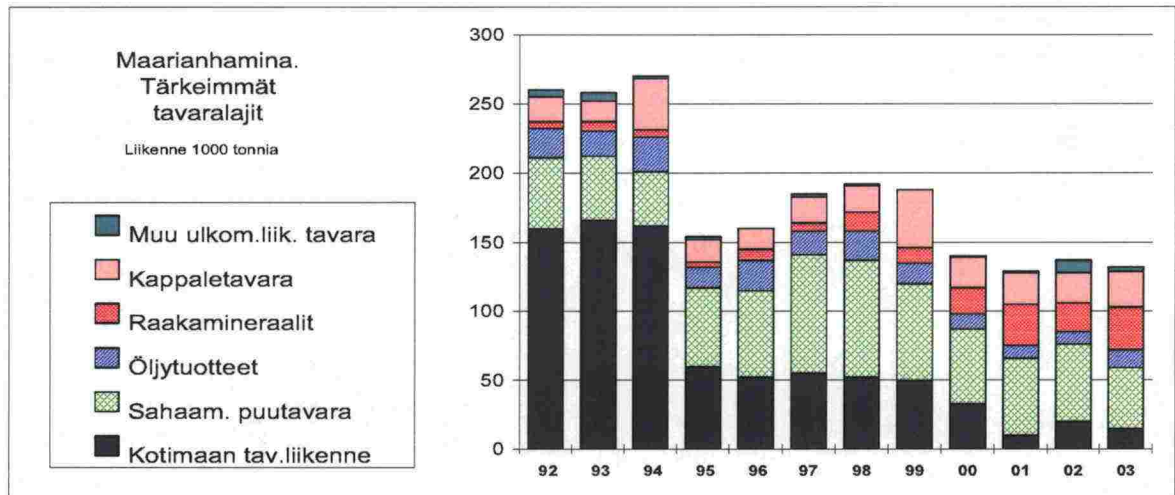
NAANTALI

	1000 tonnia											
TUONTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara							1					
Sahattu puutavara						0						
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri						2						
Metallit ja met.teoks	7	3	15	27	26	10	26	11	10	9	8	8
Kemikaalit	10	12	5	12	33	25	28	23	20	33	48	44
Lannoitteet	1	1				1		1	3	1	3	1
Vilja	112	109	136	115	117	123	197	117	132	81	139	56
Raakaöljy	0	1 748	1 873	1 762	1 634	1 520	1 955	2 126	1 830	2 327	2 293	2 212
Öljytuotteet*)	1 344	264	463	202	319	365	435	475	354	247	60	75
Kivihilli ja koksi	225	325	470	658	412	852		42	462	371	549	805
Malmi ja rikasteet	3	13	1		1				1	3		0
Raakamineraalit	79	61	100	76	91	103	95	94	88	106	118	141
Kappaletavara	117	82	56	97	6	559	728	800	857	823	892	999
Muu tavara	92	84	93	172	175	171	194	243	204	279	205	160
YHTEENSÄ	1 990	2 703	3 212	3 122	2 815	3 729	3 659	3 932	3 961	4 279	4 313	4 502
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	10	32	70	36		0		1				
Sahattu puutavara	1	1	5	3		1	7	13	11	11	6	7
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.								0				
Vaneri					1						1	0
Metallit ja met.teoks	24	19	76	17	0	3	2	2	0	1	0	0
Kemikaalit	2	3	1	1	2	1	0		2	4		1
Lannoitteet											1	
Vilja	190	178	323	153	95	141	146	46	39	175	204	92
Raakaöljy	0											
Öljytuotteet*)	321	427	493	412	517	658	564	538	401	188	239	244
Kivihilli ja koksi			12		3	3	1					
Malmi ja rikasteet	9	4	5	3	5	59	43	61	99	128	71	44
Raakamineraalit	41	59	55	72	60	57	49	40	37	27	23	1
Kappaletavara	136	93	89	77	6	549	757	820	809	796	836	948
Muu tavara	18	7	6	3	18	3	16	65	87	66	68	65
YHTEENSÄ	754	823	1 135	776	707	1 476	1 587	1 589	1 486	1 398	1 449	1 403
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	253	175	145	174	12	1 108	1 485	1 620	1 666	1 619	1 728	1 947
Muu Yksikkötavara	144	114	195	222	220	190	245	337	313	367	288	240
Kuiva bulk	670	782	1 172	1 113	784	1 339	532	402	861	892	1 108	1 140
Nestemäinen bulk	1 677	2 454	2 835	2 389	2 505	2 569	2 982	3 162	2 607	2 799	2 640	2 576
YHTEENSÄ	2 744	3 525	4 347	3 898	3 521	5 205	5 244	5 521	5 447	5 677	5 764	5 903
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.	972	705	1 080	889	896	1 529	1 196	773	783	1 059	1 299	1 025
Muu tavara	134	132	152	164	190	188	744	587	242	212	173	228
YHTEENSÄ	1 106	837	1 232	1 053	1 086	1 717	1 940	1 360	1 025	1 271	1 472	1 253
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	3 850	4 363	5 579	4 951	4 608	6 922	7 185	6 882	6 472	6 948	7 236	7 156
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)	285	177	70	60	41	30	41	47	50	51	53	59
Lähtenyt (1000 h.)	276	146	80	54	43	30	39	43	44	44	45	51
YHTEENSÄ	561	323	150	114	84	60	81	90	94	95	98	110



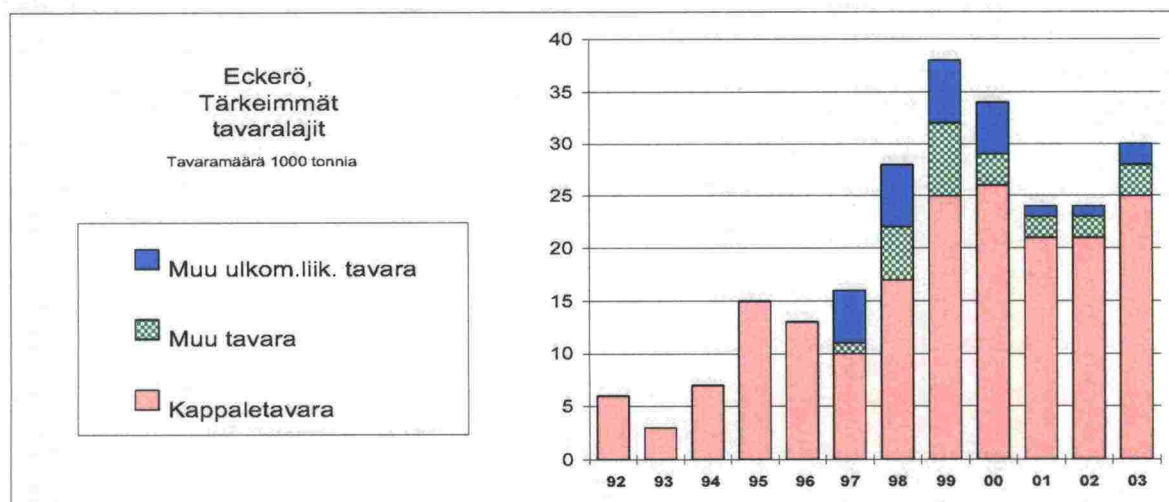
MAARIANHAMINA

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara				6	11	6	13	1	14	17	12	5
Sahattu puutavara										0	5	
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks						0		0	0	0	0	0
Kemikaalit											0	
Lannoitteet												
Vilja						0			0	0		
Raakaöljy												
Öljytuotteet	21	18	25	15	22	17	21	15	11	9	9	13
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit	5	7	5	4	8	5	13	11	19	30	20	30
Kappaletavara	15	10	10	13	11	14	14	16	16	16	17	18
Muu tavara	3	3							1	1	0	0
YHTEENSÄ	44	38	40	38	51	43	62	43	60	72	63	65
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	51	46	39	51	52	80	72	69	40	39	44	39
Sahattu puutavara	2	3	2	2	1	2	1			1	3	2
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.											0	
Vaneri												
Metallit ja met.teoks							0		0	0	1	0
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja										0	0	
Raakaöljy												
Öljytuotteet												0
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit						1	1		0		1	1
Kappaletavara	3	5	27	3	4	5	5	26	6	7	5	8
Muu tavara						0	0		0	0	0	0
YHTEENSÄ	56	54	68	56	56	87	79	95	47	47	54	52
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	18	15	37	16	15	19	19	42	22	23	22	26
Muu Yksikkötavara	5	6	2	2	1	2	1	0	1	2	9	2
Kuiva bulk	56	53	44	61	71	92	99	81	73	86	78	76
Nestemäinen bulk	21	18	25	15	22	17	21	15	11	9	9	13
YHTEENSÄ	100	92	108	94	109	130	140	138	107	120	118	117
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.	35	39	39	21	42	33	37	25	5	0		
Muu tavara	125	127	123	38	10	21	15	24	28	10	20	15
YHTEENSÄ	160	166	162	60	52	55	52	50	33	10	20	15
KOTIM.+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	260	258	270	154	159	185	192	188	140	130	138	132
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)	1 059	884	605	598	661	801	915	932	946	936	924	977
Lähtenyt (1000 h.)	1 069	900	642	598	671	799	904	931	939	937	918	971
YHTEENSÄ	2 128	1 784	1 247	1 196	1 332	1 599	1 819	1 862	1 885	1 873	1 843	1 948



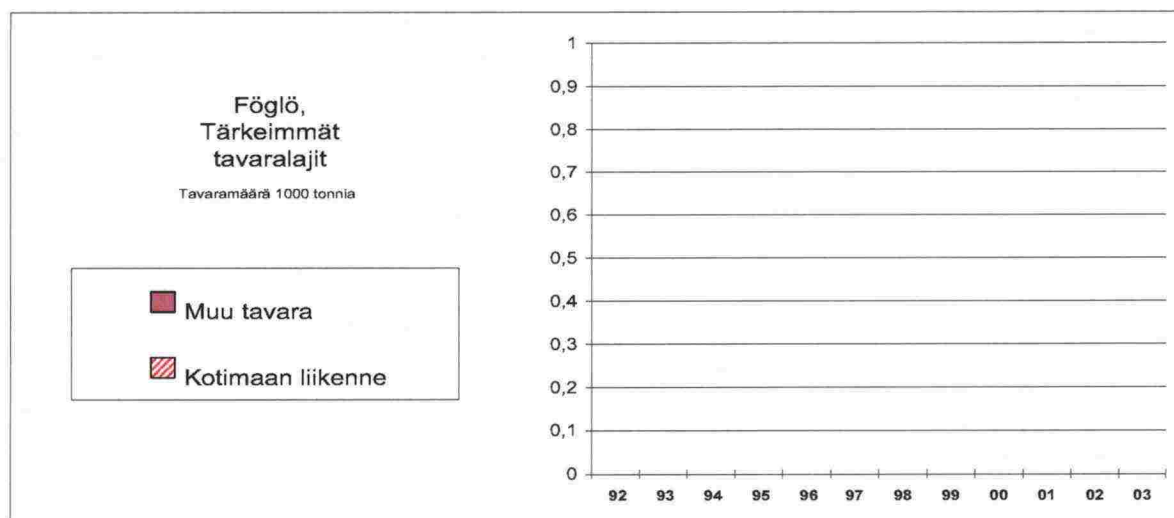
ECKERÖ

TUONTI	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara							0		0			0
Sahattu puutavara						0						0
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.					0			0	0			
Vaneri												
Metallit ja met.teoks						0		0		0	0	0
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit							0	0	0			
Kappaletavara	3	1	2	5	3	4	7	11	11	8	9	11
Muu tavara					0	1	3	4	0	1	1	2
YHTEENSÄ	3	1	2	5	3	5	10	15	12	10	10	13
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara						4	6	6	4	1		1
Sahattu puutavara					1	1	0	0	1	0	1	1
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.					0					0		0
Vaneri												
Metallit ja met.teoks								0		0	0	
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet								0		0		0
Raakamineraalit												
Kappaletavara	3	2	5	10	10	6	10	15	14	13	12	14
Muu tavara						0	1	2	3	1	1	1
YHTEENSÄ	3	2	5	10	12	10	18	23	22	16	14	18
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	6	3	7	15	13	10	17	26	25	21	21	25
Muu Yksikkötavara	0	0	0	0	1	2	4	6	4	2	3	4
Kuiva bulk	0	0	0	0	0	4	6	6	4	1	0	1
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	6	3	7	15	14	16	27	38	33	24	24	30
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	6	3	7	15	15	16	28	38	34	24	24	30
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)	284	303	299	293	315	349	348	382	390	427	436	448
Lähtenyt (1000 h.)	286	295	283	283	308	342	344	373	380	418	430	440
YHTEENSÄ	570	598	582	576	623	691	692	755	769	845	866	888



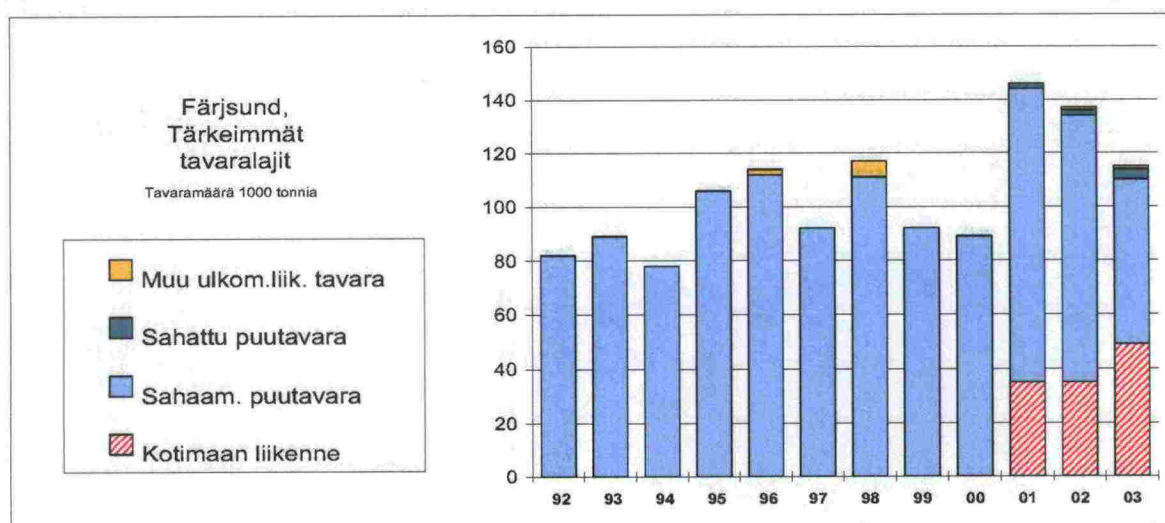
FÖGLÖ

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öjy tuotteet												
Kivihiili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara									0	0	0	0
YHTEENSÄ									0	0	0	0
VIENTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öjy tuotteet												
Kivihiili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara											0	0
YHTEENSÄ											0	0
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kuiva bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEINÄISÄ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
KOTIM+ULKOM.L.												
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
									0	0	0	0
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



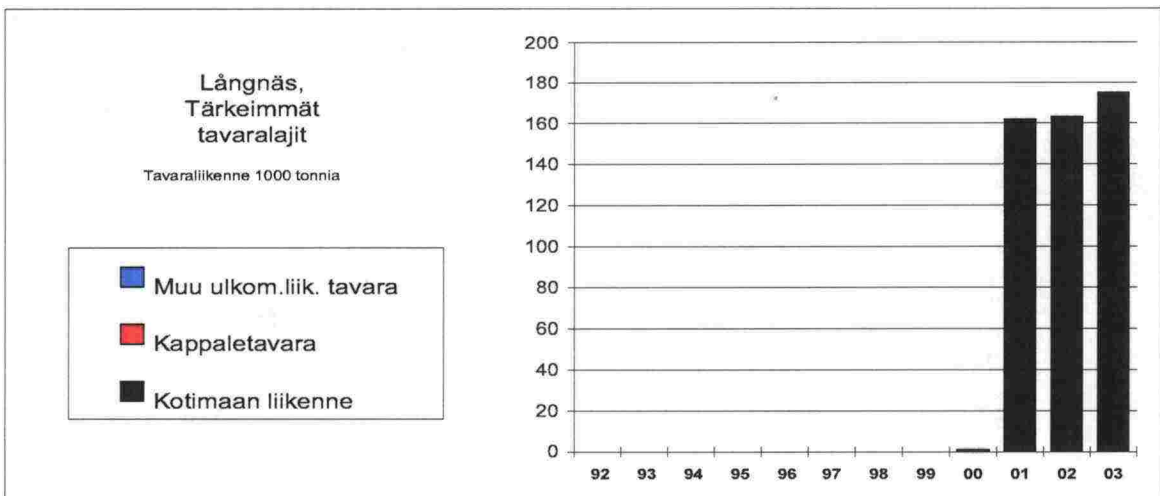
FÄRJSUND

	1000 tonnia											
TUONTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara				11	7	7	9	2	20	21	17	1
Sahattu puutavara												2
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												0
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit							5					1
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ				11	7	7	14	2	20	21	17	4
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	82	89	78	95	105	84	101	90	69	88	82	60
Sahattu puutavara									0	2	2	2
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihili ja koksi							1					
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara					2						1	
Muu tavara												
YHTEENSÄ	82	89	78	95	107	84	102	90	69	89	85	62
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0
Muu Yksikkötavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4
Kuiva bulk	82	89	78	106	112	92	116	92	89	109	99	62
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	82	89	78	106	114	92	116	92	89	111	102	66
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.												
Muu tavara										35	35	49
YHTEENSÄ										35	35	49
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	82	89	78	106	114	92	116	92	89	146	137	115
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



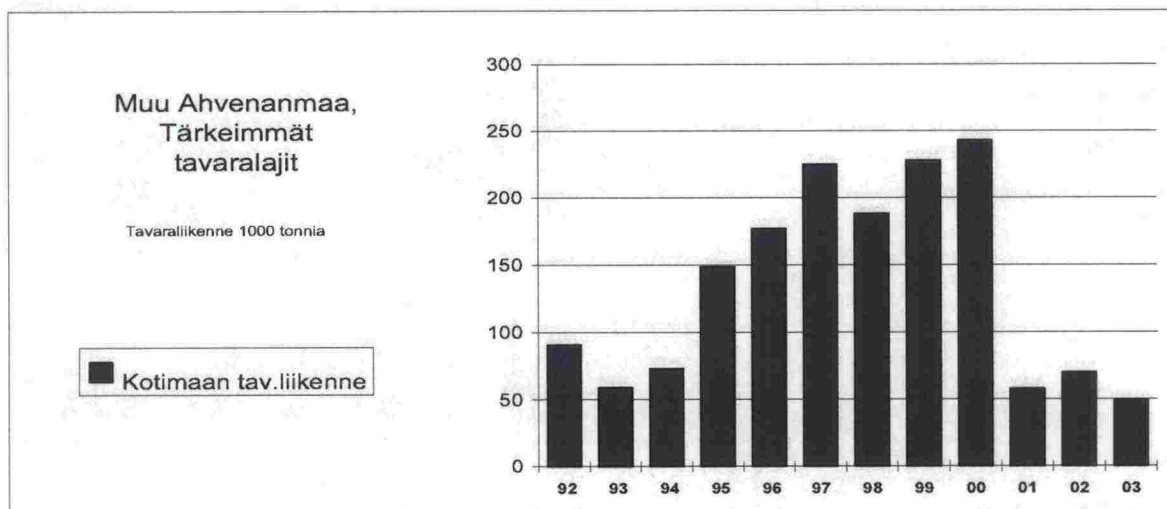
LÅNGNÄS

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												0
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara								0	1	0	0	0
Muu tavara											0	0
YHTEENSÄ								0	1	0	0	0
VIENTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.											0	
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara									0	0	0	0
Muu tavara											0	0
YHTEENSÄ									0	0	0	1
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Muu Yksikkötavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kuiva bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.											0	0
Muu tavara										162	163	174
YHTEENSÄ										162	163	174
KOTIM.+ULKOM.L.												
								0	1	162	163	175
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)								1	2	2	3	2
Lähtenyt (1000 h.)								1	2	3	4	3
YHTEENSÄ								2	5	5	6	5



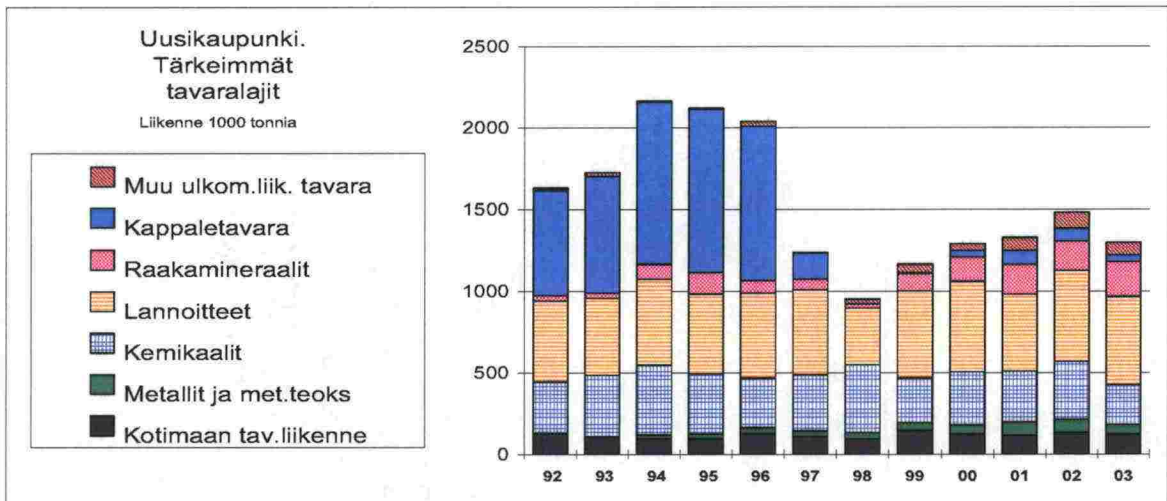
MUU AHVENANMAA (=Muiden kuin Maarianhaminan kotimaanliikenne)

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihiili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
VIENTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihiili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kuiva bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.	4	4	4	4	4	6	1	1	9	16	15	9
Muu tavara	87	55	69	145	173	220	187	226	234	43	55	41
YHTEENSÄ	91	59	73	149	177	225	188	228	243	58	70	50
KOTIM+ULKOM.L.												
	91	59	73	149	177	225	188	228	243	58	70	50
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



UUSIKAUPUNKI

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.					0						0	
Vaneri										1	0	
Metallit ja met.teoks					0	0	7	8	10	26	28	36
Kemikaalit	279	336	395	300	209	215	252	177	174	153	199	154
Lannoitteet	102	109	152	99	43	47	2	37	56	28	6	
Vilja	1									3	1	3
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi			3							1		
Malmi ja rikasteet	15	21		5	7	3	21	21				
Raakamineraalit	34	33	62	52	72	45	22	63	144	178	175	205
Kappaletavara	240	296	423	413	438	84	4	8	26	62	57	39
Muu tavara							4	15	34	44	73	61
YHTEENSÄ	671	795	1 035	869	769	394	312	329	445	496	540	497
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara			1					4				
Sahattu puutavara		3			15			2	4	12	16	9
Sellul. ja puuhioke					9					0	0	
Paperi, pahvi, kart.									2	6	4	
Vaneri					0				0	2	1	0
Metallit ja met.teoks			21	31	36	35	33	38	43	53	52	23
Kemikaalit	37	40	35	67	95	130	165	97	156	160	158	91
Lannoitteet	396	363	376	393	479	477	346	498	499	446	551	543
Vilja										2	2	
Raakaöljy												
Öljytuotteet						3						
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet											1	
Raakamineraalit			28	78	6	18	2	40	4	2	2	6
Kappaletavara	399	416	571	587	504	73	0	1	13	23	21	
Muu tavara					0		1	10	1	7	4	4
YHTEENSÄ	832	822	1 032	1 156	1 143	734	547	690	722	713	809	676
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	639	712	994	1 000	942	156	4	9	39	85	78	39
Muu Yksikkötavara	0	3	21	31	60	35	45	73	94	151	178	133
Kuiva bulk	548	526	622	627	607	589	393	663	703	660	738	757
Nestemäinen bulk	316	376	430	367	304	348	417	274	330	313	357	245
YHTEENSÄ	1 503	1 617	2 067	2 025	1 913	1 128	859	1 019	1 166	1 209	1 351	1 174
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.												
Muu tavara	128	110	97	95	127	108	94	146	123	117	133	122
YHTEENSÄ	128	110	97	95	127	108	94	146	123	117	133	122
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
YHTEENSÄ	1 631	1 727	2 164	2 120	2 039	1 236	953	1 165	1 290	1 326	1 484	1 296
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)	11	12	20	20	22	4			0,061	0,235	0,532	0,153
Lähtenyt (1000 h.)	12	13	23	21	22	3			0,030	0,101	0,025	0,000
YHTEENSÄ	23	25	43	42	44	7			0,091	0,336	0,557	0,153



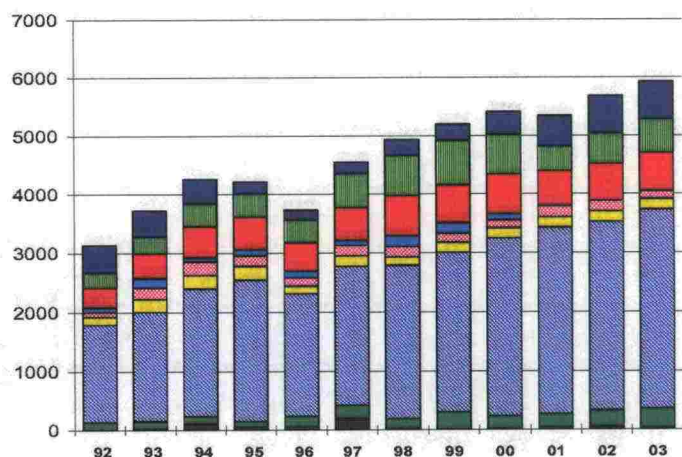
RAUMA

	1000 tonnia											
TUONTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	19	2			4	17	99	114	199	252	441	392
Sahattu puutavara	2				10					0	1	
Sellul. ja puuhioke	14	9	9	1		4	2	5	5	3	3	10
Paperi, pahvi, kart.	12	12	7	6	2	10	10	2	3	4	5	6
Vaneri	1				0	0	0	0	0	0	0	
Metallit ja met.teoks	29	17	30	20	29	27	34	25	29	35	29	45
Kemikaalit	39	31	31	45	78	96	96	124	119	125	136	117
Lannoitteet	2	4			0	5	1	1		1		
Vilja	2			44	31	28	52	52	27	20	35	10
Raakaöljy												
Öllytuotteet	81	159	70	110	108	86	184	176	108	8		
Kivihiihi ja koksi	145	153	155	136	35	13	0			13	13	18
Malmi ja rikasteet	188	190	148	4	3	2	3		2		1	
Raakamineraalit	323	410	522	541	479	557	666	643	675	597	628	652
Kappaletavara	67	56	102	124	133	147	146	149	178	190	232	259
Muu tavara	6	13	30	23	19	17	17	15	16	13	27	30
YHTEENSÄ	930	1 056	1 104	1 055	931	1 010	1 311	1 305	1 360	1 359	1 552	1 539
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara		23	8	1	4	5	0		1	0	0	0
Sahattu puutavara	39	21	33	15	14	18	23	40	30	21	35	66
Sellul. ja puuhioke	126	120	114	84	178	211	177	283	215	223	277	317
Paperi, pahvi, kart.	1 640	1 838	2 158	2 391	2 078	2 337	2 583	2 696	3 015	3 161	3 188	3 368
Vaneri	15	9	1	2	7	5	4	13	40	43	47	45
Metallit ja met.teoks	11	6	16	11	4	34	18	18	19	34	27	35
Kemikaalit	92	193	198	186	49	79	44	53	49	46	43	57
Lannoitteet		8			27	37	58	41	41	0	0	0
Vilja	80	187	223	134	111	152	124	101	107	169	148	124
Raakaöljy												
Öllytuotteet				1		3	2	1				4
Kivihiihi ja koksi						1	0	1				0
Malmi ja rikasteet	9		1		9	8	9	11	12	12	18	15
Raakamineraalit	1	11	12	7	6	2	15	5	1	1	4	6
Kappaletavara	191	230	277	266	249	426	546	616	503	232	291	317
Muu tavara	2	2	10	4	11	15	5	4	4	0	3	5
YHTEENSÄ	2 206	2 648	3 051	3 101	2 748	3 332	3 609	3 881	4 040	3 944	4 082	4 361
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	258	286	379	390	382	574	692	765	681	422	523	576
Muu Yksikkötavara	1 897	2 047	2 408	2 557	2 352	2 677	2 873	3 101	3 376	3 537	3 642	3 927
Kuiva bulk	769	988	1 069	867	709	827	1 027	969	1 065	1 065	1 288	1 217
Nestemäinen bulk	212	383	299	342	235	264	326	354	276	179	179	178
YHTEENSÄ	3 136	3 704	4 155	4 156	3 678	4 342	4 918	5 189	5 398	5 203	5 632	5 898
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.	3	24	112	49	33	185				20	23	3
Muu tavara		2	1	16	25	26	20	18	15	23	30	31
YHTEENSÄ	3	26	113	65	58	211	20	18	15	43	53	34
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	3 139	3 730	4 268	4 221	3 737	4 553	4 940	5 204	5 416	5 246	5 685	5 932
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)								0	0,016	0,234	0,163	0,185
Lähtenyt (1000 h.)		1						0	0	0,026	0,014	0,003
YHTEENSÄ		1						0	0,016	0,260	0,177	0,188

Rauma.
Tärkeimmät
tavaralajit

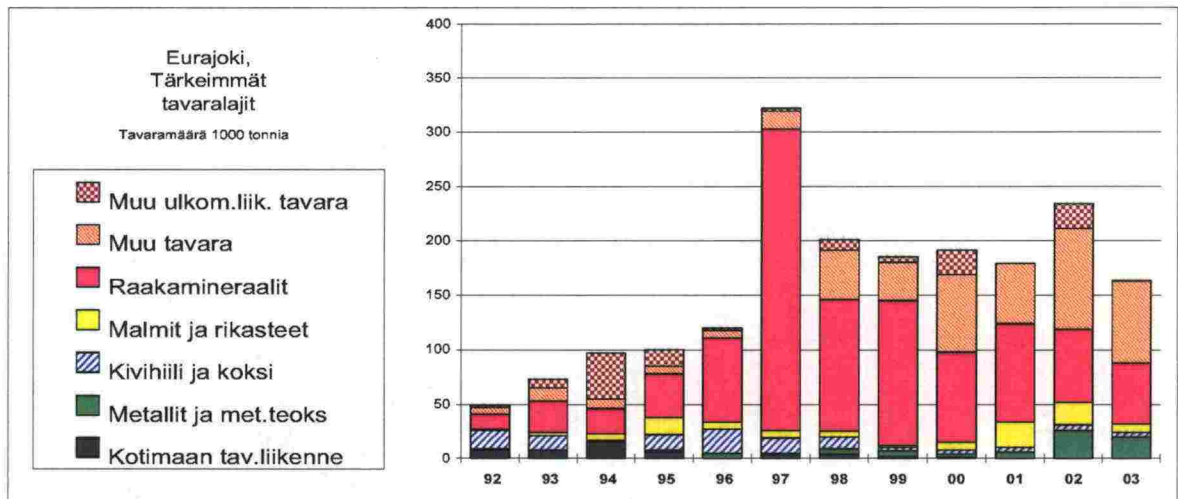
Liikenne 1000 tonnia

- Muu ulkom.liik. tavara
- Kappaletavara
- Raakamineraalit
- Öllytuotteet
- Vilja
- Kemikaalit
- Paperi, pahvi, kart.
- Sellul. ja puuhioke
- Kotimaan tav.liikenne



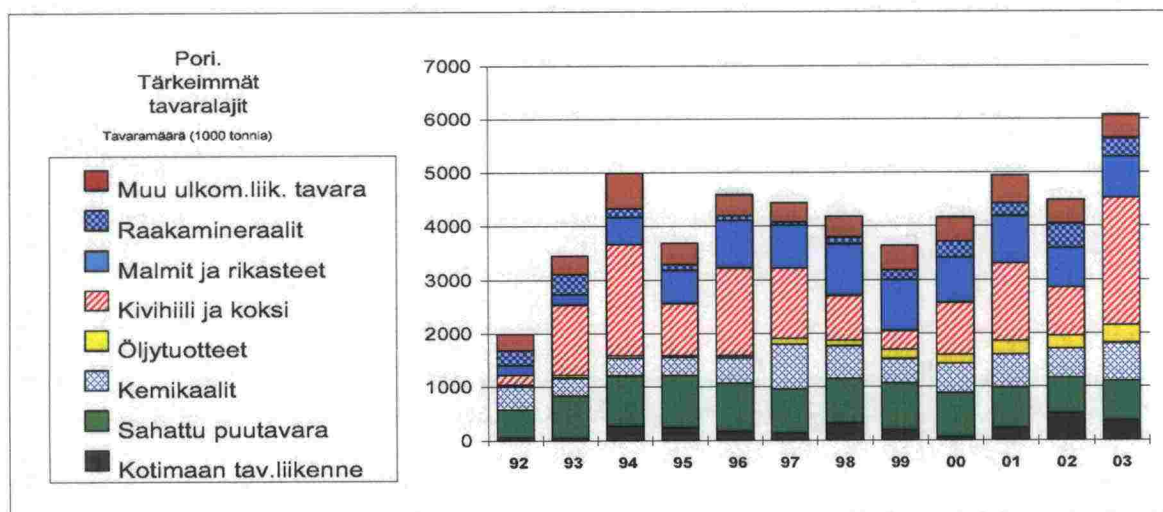
EURAJOKI

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara				1	1	2			3		5	
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks	1			2	5	1	5	1	3	6	23	19
Kemikaalit												
Lannoitteet				3			4					
Vilja							3				2	
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi	17	13	1	14	22	14	11	3	4	4	5	4
Malmi ja rikasteet				1	1	1	5	2	7	7	2	2
Raakamineraalit	14	29	21	19	18	24	21	28	27	32	16	32
Kappaletavara									3			
Muu tavara	1	4		3	6	16	26	29	28	35	42	49
YHTEENSÄ	33	46	22	44	53	58	76	63	74	84	95	107
VIENTI												
Sahaam. puutavara	1	8	37	2					3	3		
Sahattu puutavara			1	2			2					
Sellul. ja puuhioke	1			2								
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks					0	0		4		0	3	1
Kemikaalit			2							0		
Lannoitteet										0	1	
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet	1	3	6	15	6	6				17	19	6
Raakamineraalit			2	21	59	254	101	106	56	58	51	24
Kappaletavara			2	5		0		2	13		16	
Muu tavara	5	8	9	4	1		19	6	44	20	50	26
YHTEENSÄ	8	19	59	50	67	260	121	120	116	95	139	56
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	2	5	0	0	0	2	16	0	16	0
Muu Yksikkötavara	8	12	10	13	12	17	50	40	75	61	118	95
Kuiva bulk	33	53	67	76	107	300	147	142	100	118	101	68
Nestemäinen bulk	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	41	65	81	94	119	318	197	184	191	179	235	163
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara	8	8	16	6		4	4	2	1			
YHTEENSÄ	8	8	16	6		4	4	2	1			
KOTIM.+ULKOM.L.												
	49	73	97	100	120	322	201	185	191	179	235	235
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)										0,002		
Lähtenyt (1000 h.)										0,002		
YHTEENSÄ										0,002		



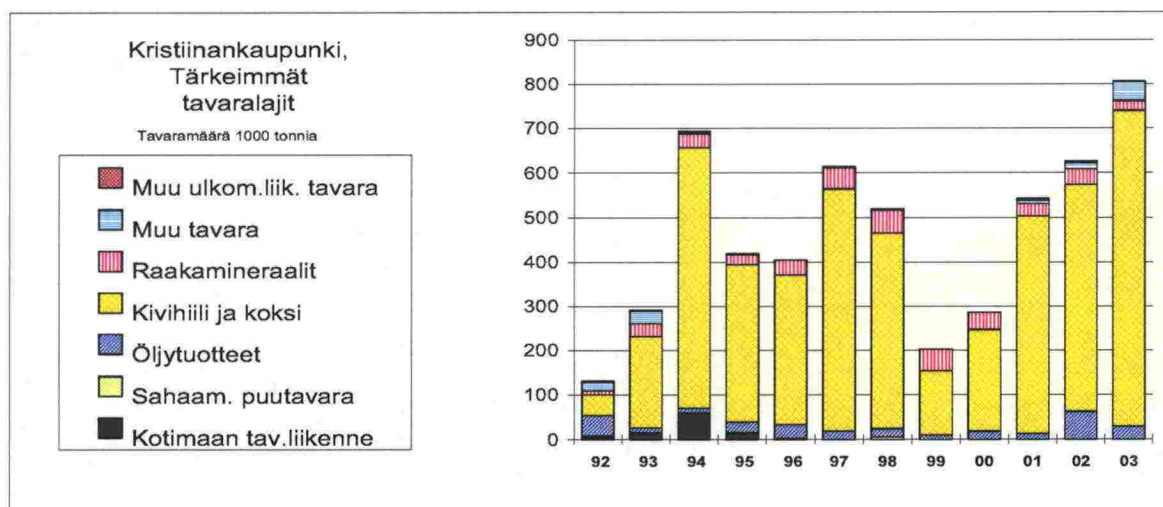
PORI

	1000 tonnia											
TUONTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara					3		0	0	1	16	8	8
Sahattu puutavara				2	2	2	7	0	0	0	0	0
Sellul. ja puuhioke		2	1		1	2	3	6	5	4	36	31
Paperi, pahvi, kart.					2	2	0	2	0	0	1	2
Vaneri					0	1	1	1	0			
Metallit ja met.teoks	16	12	23	34	14	22	15	19	18	12	16	15
Kemikaalit	84	112	125	159	150	422	276	163	174	235	158	256
Lannoitteet	2					1	0	10	0		7	7
Vilja						0						
Raakaöljy												
Öljytuotteet	23	50	54	22	44	109	103	178	165	260	243	332
Kivihilli ja koksi	180	1 311	2 070	975	1 644	1 309	804	335	970	1 448	903	2 366
Malmi ja rikasteet	153	173	448	590	835	759	939	948	844	868	726	738
Raakamineraalit	277	285	153	109	85	51	110	143	269	223	318	273
Kappaletavara	56	55	43	45	48	28	26	22	69	65	27	13
Muu tavara	1	4	4	3	2	15	23	23	7	5	17	20
YHTEENSÄ	792	2 004	2 921	1 938	2 831	2 723	2 306	1 851	2 523	3 136	2 461	4 060
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	9	14	25	22	24	34	18	17	8	5	0	0
Sahattu puutavara	509	780	935	968	886	811	825	868	816	742	663	731
Sellul. ja puuhioke		3	1		0	1	5	9	3	4	1	
Paperi, pahvi, kart.	39	31	32	29	19	95	126	150	121	127	121	121
Vaneri	9	12	8	10	8	3	7	9	5	36	31	34
Metallit ja met.teoks	28	34	388	59	42	82	99	126	97	146	128	166
Kemikaalit	347	228	208	186	323	425	338	296	386	391	391	459
Lannoitteet	13				1	2	6	4	21	62	26	19
Vilja						1	2	4				
Raakaöljy												
Öljytuotteet	11					0	0			0	0	0
Kivihilli ja koksi						4	33	13	1			
Malmi ja rikasteet	34	33	47	36	37	33	25	9	4	3	1	34
Raakamineraalit	1	87	6	6	1	5	8	39	23	15	129	69
Kappaletavara	130	177	148	177	229	65	51	21	91	40	26	7
Muu tavara	2	1	2	4	3	8	8	25	0	1	1	0
YHTEENSÄ	1 132	1 400	1 800	1 498	1 572	1 569	1 550	1 591	1 576	1 571	1 518	1 640
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	186	232	191	222	277	93	77	43	160	105	53	20
Muu Yksikkötavara	604	879	1 394	1 109	979	1 044	1 119	1 238	1 072	1 077	1 015	1 120
Kuiva bulk	669	1 903	2 749	1 738	2 630	2 199	1 945	1 522	2 141	2 640	2 118	3 514
Nestemäinen bulk	465	390	387	367	517	956	717	637	725	886	792	1 047
YHTEENSÄ	1 924	3 404	4 721	3 436	4 403	4 292	3 858	3 440	4 098	4 708	3 978	5 701
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.	72	56	256	249	157	127	114	56	49	104	136	82
Muu tavara			18		25	15	209	142	13	133	368	291
YHTEENSÄ	72	56	274	249	182	142	323	198	62	237	504	373
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
1 996	3 460	4 995	3 685	4 585	4 434	4 179	3 640	4 160	4 945	4 482	6 074	
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



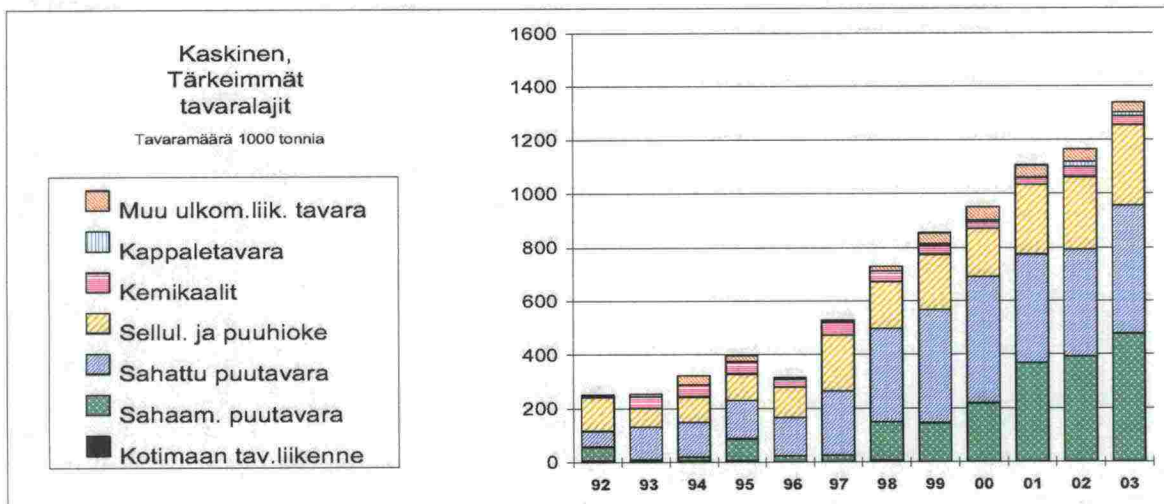
KRISTIINANKAUPUNKI

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet	46	11	10	25	31	19	19	10	18	13	62	29
Kivihilli ja koksi	47	205	567	349	337	545	431	123	229	490	511	711
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit		25	26	16	34	48	52	48	39	28	31	16
Kappaletavara		2										
Muu tavara	1	4	1									
YHTEENSÄ	94	247	604	390	402	613	502	181	286	531	605	756
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	4				2		5					
Sahattu puutavara	2	1	4	2	1	1	2					
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi			20	5	1		11	21				
Malmi ja rikasteet										5	3	
Raakamineraalit	9	5	5	7							5	6
Kappaletavara												
Muu tavara	18	24								7	14	44
YHTEENSÄ	33	30	29	14	3	1	18	21		12	22	51
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	21	29	5	2	1	1	2	0	0	7	14	44
Kuiva bulk	60	235	618	377	374	593	499	192	268	523	550	733
Nestemäinen bulk	46	11	10	25	31	19	19	10	18	13	62	29
YHTEENSÄ	127	277	633	404	406	614	520	202	286	543	626	806
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.	4	15	60	15								
Muu tavara												0
YHTEENSÄ	4	15	60	15								0
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	131	292	693	419	405	614	520	201	286	543	626	626
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



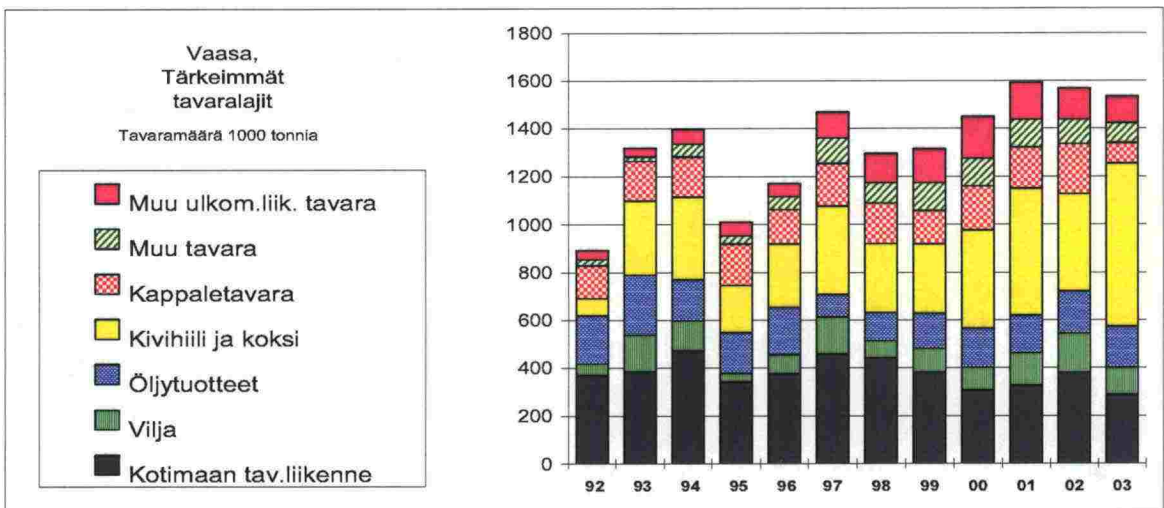
KASKINEN

	1000 tonnia												
TUONTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
Sahaam. puutavara	53	6	15	81	12	23	143	143	218	368	387	473	
Sahattu puutavara	1				2		0						
Sellul. ja puuhioke			3	11		5	2	2	1	48	35	31	
Paperi, pahvi, kart.													
Vaneri		2	5	6	4	1	2	1					
Metallit ja met.teoks							0			0			
Kemikaalit		35	37	41	25	41	29	33	25	24	34	35	
Lannoitteet			9								2		
Vilja													
Raakaöljy													
Öljytuotteet													
Kivihili ja koksi													
Malmi ja rikasteet													
Raakamineraalit		5	15	18					1				
Kappaletavara					0	0		2	2		12	1	
Muu tavara			3				8	10	15	15	10	11	
YHTEENSÄ	54	48	87	157	43	69	185	191	262	455	479	551	
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
Sahaam. puutavara					11	2		3		1	4	4	
Sahattu puutavara	57	121	130	143	141	237	347	420	472	406	402	478	
Sellul. ja puuhioke	125	68	90	87	112	206	173	208	178	210	233	268	
Paperi, pahvi, kart.			1					0		1	0	0	
Vaneri		1			0	1	5	11	10	10	11	6	
Metallit ja met.teoks	2				0	0	0	0	0	0	0	0	
Kemikaalit	6	10	7	5	5	8	11				4		
Lannoitteet													
Vilja						4	3	11	20	12	13	15	
Raakaöljy													
Öljytuotteet											4		
Kivihili ja koksi									2				
Malmi ja rikasteet							0						
Raakamineraalit			2		1								
Kappaletavara						0		5	6	3	6	13	
Muu tavara					1	1		6	6	7	9	4	
YHTEENSÄ	190	200	230	235	271	459	539	665	688	650	686	788	
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	7	8	3	18	14	
Muu Yksikkötavara	185	192	232	247	260	451	537	658	676	697	700	798	
Kuiva bulk	53	11	41	99	24	28	146	157	241	381	406	492	
Nestemäinen bulk	6	45	44	46	30	49	40	33	25	24	42	35	
YHTEENSÄ	244	248	317	392	314	528	723	855	950	1 105	1 166	1 339	
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
Nestem. polttoain.													
Muu tavara	6	5	5	6		1	6		1		0		
YHTEENSÄ	6	5	5	6		1	6		1		0		
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
	250	253	322	398	314	529	730	855	951	1 105	1 166	1 166	
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
Saapunut (1000 h.)													
Lähtenyt (1000 h.)													
YHTEENSÄ													



VAASA

	1000 tonnia											
TUONTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara						0	0	0	0			
Sellul. ja puuhioke	1			1	0				0			
Paperi, pahvi, kart.	11	6	8	4	1			0	35	65	72	66
Vaneri									0			
Metallit ja met.teoks			1	3	9	15	14	18	17	31	23	16
Kemikaalit	6	8	9	7	7	5	3		8	12	16	14
Lannoitteet	3						2					
Vilja	1			7	3	25	18	18	20	13	22	10
Raakaöljy												
Öljytuotteet	202	252	172	171	198	93	118	148	164	158	177	172
Kivihilli ja koksi	72	309	346	198	266	372	288	289	411	532	408	684
Malmi ja rikasteet									0			
Raakamineraalit	18	18	20	29	33	75	57	61	50	22	16	12
Kappaletavara	67	82	88	89	77	99	81	66	98	77	100	35
Muu tavara	24	18	52	34	53	105	84	115	115	101	90	79
YHTEENSÄ	405	693	696	544	647	789	664	716	918	1 012	924	1 087
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	1	2	5				2	1	0			
Sahattu puutavara		2	12	3	0	9	30	52	54	19	1	3
Sellul. ja puuhioke									0			
Paperi, pahvi, kart.				4					1	0	0	1
Vaneri							5	5	2	1	1	0
Metallit ja met.teoks			6	5	3	3	7	2	5	4	3	2
Kemikaalit						0		1	1	0		
Lannoitteet												
Vilja	46	153	125	27	74	131	53	80	74	122	142	102
Raakaöljy									0			
Öljytuotteet									0			
Kivihilli ja koksi								2	0			
Malmi ja rikasteet									0			
Raakamineraalit					2		2		0			
Kappaletavara	71	83	79	84	66	78	89	74	87	94	108	49
Muu tavara	1	1		1	2	1	1		0	14	10	3
YHTEENSÄ	119	241	227	124	147	222	188	216	224	255	265	159
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	138	165	167	173	143	177	170	140	185	171	208	84
Muu Yksikkötavara	37	27	79	55	68	133	141	192	229	235	200	170
Kuiva bulk	141	482	496	261	378	603	422	451	555	689	588	808
Nestemäinen bulk	208	260	181	178	205	98	121	149	173	170	193	186
YHTEENSÄ	524	934	923	667	794	1 011	854	932	1 142	1 265	1 189	1 248
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.	356	378	446	324	364	441	353	362	300	312	325	284
Muu tavara	14	7	27	18	14	15	90	21	7	14	54	4
YHTEENSÄ	370	385	473	343	378	457	443	383	307	326	379	288
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	894	1 319	1 396	1 011	1 172	1 468	1 296	1 315	1 449	1 591	1 568	1 536
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)	517	435	417	442	344	393	406	254	152	49	62	54
Lähtenyt (1000 h.)	514	430	414	429	354	395	410	255	151	50	64	55
YHTEENSÄ	1 031	865	831	870	698	789	816	509	302	99	126	108

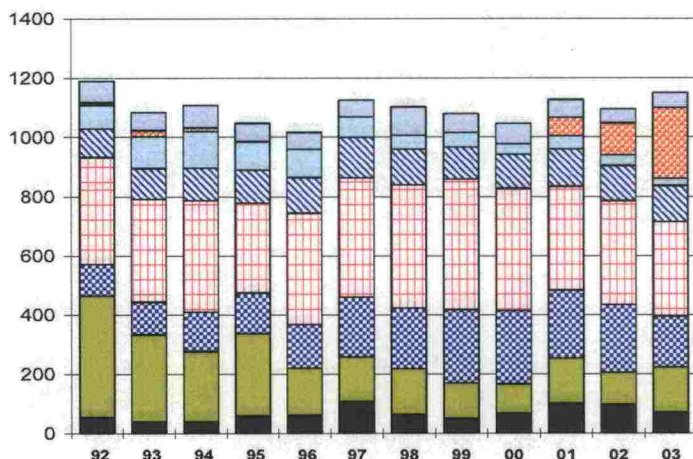


PIETARSAARI

	1000 tonnia											
TUONTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	409	287	232	277	159	150	145	117	98	154	108	151
Sahattu puutavara	25								0	2		
Sellul. ja puuhioke										0		
Paperi, pahvi, kart.		3		2	0			0	0	0	0	0
Vaneri									0			
Metallit ja met.teoks					0	0	1	0	0	1	1	3
Kemikaalit	84	95	101	106	109	129	110	94	110	125	114	119
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet	80	106	120	95	96	35	46	48	35	44	37	25
Kivihili ja koksi	9	22	12	3						61	107	238
Malmi ja rikasteet								5	5		0	6
Raakamineraalit	17	7	12	4	4	6	39	1	6	12		
Kappaletavara	1	1	1	2	4	3	7	5	5	9	8	
Muu tavara	4		4		2	1	5	3	1	1	1	1
YHTEENSÄ	629	521	482	490	375	324	351	273	260	408	376	544
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	1	6	4	1	1		8	2	0	0		
Sahattu puutavara	83	110	133	137	146	201	204	248	248	227	229	173
Sellul. ja puuhioke	362	348	379	304	378	405	419	443	414	351	353	320
Paperi, pahvi, kart.	48	44	48	41	37	32	30	27	45	33	33	36
Vaneri	2	4	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1
Metallit ja met.teoks				1	3	3	4	4	2	3	2	1
Kemikaalit	11	10	9	6	11	8	10	14	6	2	4	3
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet			2			32						
Kivihili ja koksi						0						
Malmi ja rikasteet						1	4		0		0	1
Raakamineraalit												
Kappaletavara			9	8	6	6	5	16	1	1	1	0
Muu tavara		1			0	2	1	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	507	523	586	499	581	692	686	756	718	619	623	535
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	1	1	10	10	10	9	12	21	6	10	9	0
Muu Yksikkötavara	524	510	566	486	567	645	665	727	712	619	620	535
Kuiva bulk	436	322	260	285	164	158	196	125	109	227	215	396
Nestemäinen bulk	175	211	232	207	216	204	166	156	151	171	155	147
YHTEENSÄ	1 136	1 044	1 068	988	957	1 017	1 039	1 029	978	1 027	999	1 078
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.			11	9	8	41	10			42	43	9
Muu tavara	54	40	29	50	53	67	55	50	68	58	53	62
YHTEENSÄ	54	40	40	59	61	108	65	50	68	100	96	71
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	1 190	1 084	1 108	1 048	1 017	1 125	1 102	1 079	1 046	1 127	1 095	1 149
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)	35	34	35	42	63	72	77	15				
Lähtenyt (1000 h.)	35	33	36	45	63	70	74	15				
YHTEENSÄ	70	67	71	88	126	143	151	31				

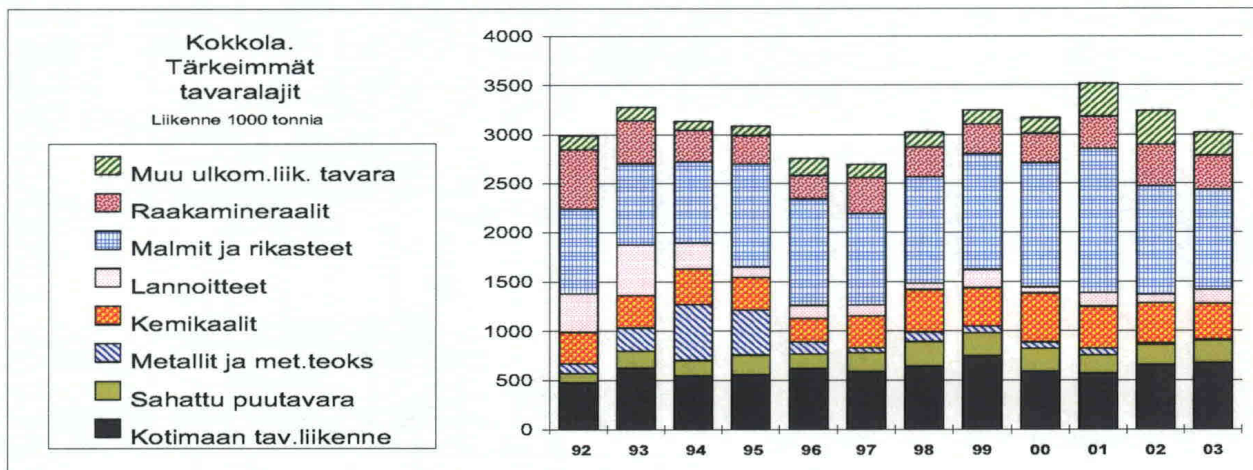
Pietarsaari.
Tärkeimmät
tavaralajit

Liikenne 1000 tonnia



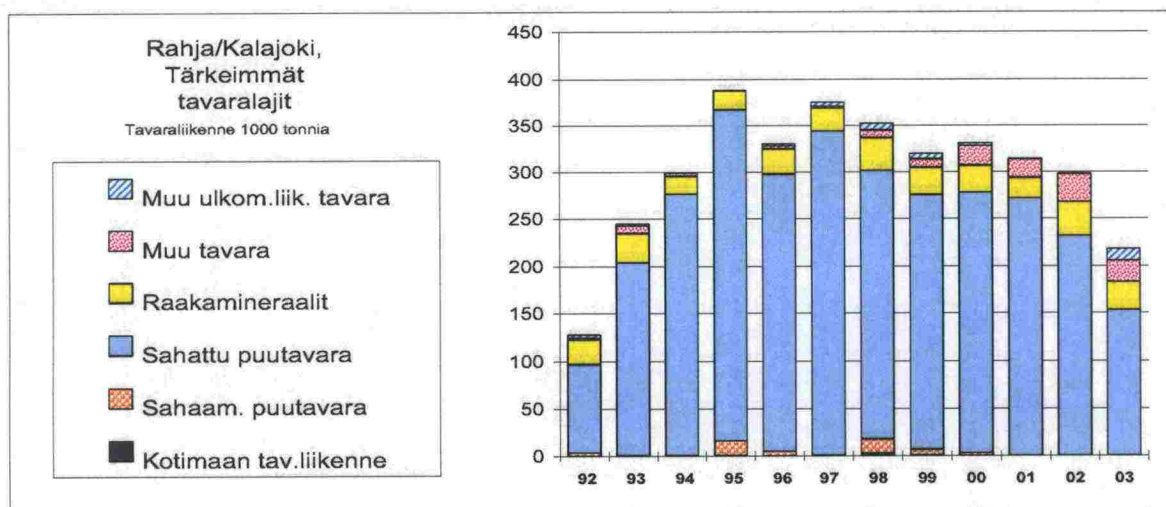
KOKKOLA

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara	1			1							8	9
Sahattu puutavara		1				0						2
Sellul. ja puuhioke	2											
Paperi, pahvi, kart. Vaneri				1						0		
Metallit ja met.teoks	6	4	104	75	85	0	0	3	4	7	0	0
Kemikaalit	56	75	80	57	15	75	140	90	181	181	136	116
Lannoitteet	51	65	36	25	64	25	13	55	36	49	32	64
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet	53	42	23	37	50	51	40	13	17	52	14	20
Kivihilli ja koksi	51	9	15			1					65	
Malmi ja rikasteet	538	477	320	406	504	450	378	518	518	580	561	520
Raakamineraalit	553	374	260	294	238	369	292	268	255	307	391	302
Kappaletavara	2	3	8	2	1	4	10	42	0	12	0	0
Muu tavara	1			1	4	1	2		0	8	6	1
YHTEENSÄ	1 314	1 050	846	898	961	975	875	987	1 011	1 197	1 213	1 035
VIENTI												
Sahaam. puutavara	9	31	41	51	51	25	15	8	28	16	70	31
Sahattu puutavara	92	174	157	200	147	188	247	235	235	183	203	226
Sellul. ja puuhioke												1
Paperi, pahvi, kart. Vaneri		35			1	1					3	2
Metallit ja met.teoks	91	1	463	379	36	49	97	62	60	0	8	13
Kemikaalit	265	253	283	276	228	250	290	301	317	244	267	248
Lannoitteet	340	449	229	80	67	86	53	130	25	90	53	75
Vilja	16						4		2			14
Raakaöljy												
Öljytuotteet										74		
Kivihilli ja koksi			2			2	2	6				
Malmi ja rikasteet	325	357	514	648	579	480	707	663	750	889	548	505
Raakamineraalit	56	61	56				12	39	47	22	32	45
Kappaletavara	1			2	1	0	2	3	14	26	5	4
Muu tavara	9	15	7		72	51	75	70	97	144	165	139
YHTEENSÄ	1 204	1 605	1 752	1 636	1 180	1 132	1 504	1 516	1 575	1 750	1 373	1 312
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	3	3	8	4	2	4	12	45	14	38	5	4
Muu Yksikötavara	201	459	731	656	345	289	421	370	396	404	402	393
Kuiva bulk	1 940	1 823	1 473	1 505	1 503	1 438	1 476	1 687	1 661	1 953	1 760	1 565
Nestemäinen bulk	374	370	386	370	293	376	470	404	515	551	417	384
YHTEENSÄ	2 518	2 655	2 598	2 535	2 143	2 107	2 379	2 506	2 586	2 946	2 584	2 346
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.	352	513	442	464	469	481	551	574	462	446	460	552
Muu tavara	125	109	100	91	149	108	92	171	123	123	197	122
YHTEENSÄ	477	622	542	555	618	589	643	745	585	569	657	674
KOTIM.+ULKOM.L.												
1992	2 995	3 277	3 140	3 089	2 759	2 696	3 023	3 249	3 171	3 515	3 241	3 020
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)	29	17	11									
Lähtenyt (1000 h.)	28	17	12									
YHTEENSÄ	57	34	23									



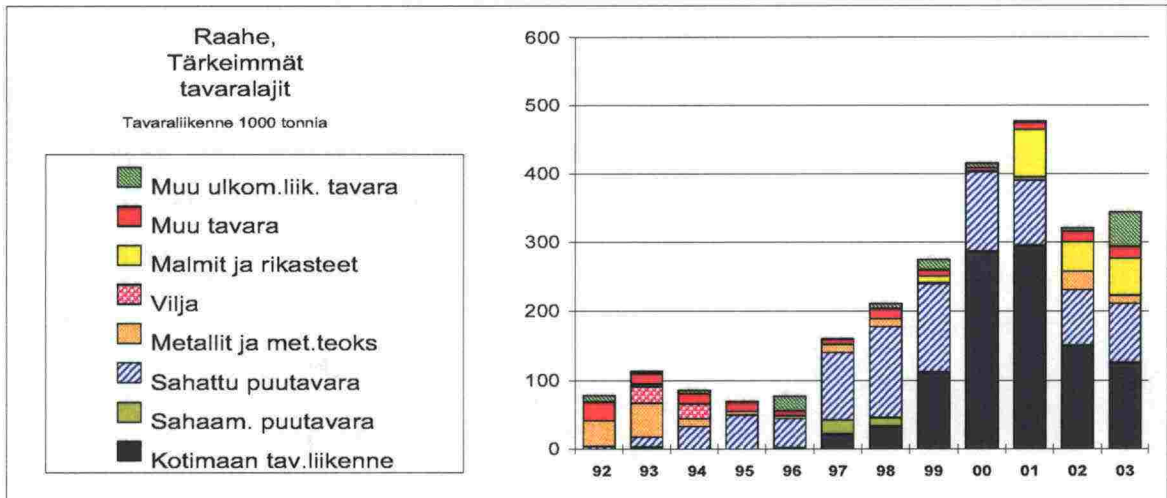
RAHJA, KALAJOKI

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara	1											
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												1
Kemikaalit									2	8	3	7
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi						3		3				
Malmi ja rikasteet	2	2										
Raakamineraalit	26	31	19	21	27	25	35	29	29	22	28	30
Kappaletavara												
Muu tavara	1	3	1		3	2	8	9	14	11	16	16
YHTEENSÄ	30	36	20	21	30	29	43	41	45	41	46	55
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	4	1		15	5		15	6	3	0		
Sahattu puutavara	92	203	276	351	293	343	284	269	275	272	232	153
Sellul. ja puuhioke							0					
Paperi, pahvi, kart.						0	2	1				
Vaneri					0	0		0	0	0	0	
Metallit ja met.teoks	1				0	1	0	2	1	2	1	3
Kemikaalit								0				
Lannoitteet												
Vilja					2							1
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi							5					
Malmi ja rikasteet									0			
Raakamineraalit					0	0				0	8	
Kappaletavara												
Muu tavara	1	5	2						7	9	14	7
YHTEENSÄ	98	209	278	367	300	345	307	278	287	283	255	164
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	96	211	279	351	296	346	294	281	297	294	263	180
Kuiva bulk	32	34	19	36	34	28	55	38	32	22	36	31
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	3	7
YHTEENSÄ	128	245	298	387	330	374	349	319	331	324	302	218
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.												
Muu tavara			1	1	0	1	3	1				
YHTEENSÄ			1	1	0	1	3	1				
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	128	245	299	389	330	375	352	320	331	324	302	218
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



RAAHE

	1000 tonnia											
TUONTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara						0						
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks						0		0		5	23	8
Kemikaalit			1		0				0			
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												45
Malmi ja rikasteet									1		43	54
Raakamineraalit			1		13			0	0	2	3	1
Kappaletavara									0			
Muu tavara	9	4					2					
YHTEENSÄ	9	4	2		13	0	2	0	1	7	69	108
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara		3			1	20	12					0
Sahattu puutavara	4	15	33	50	43	97	132	128	115	94	80	85
Sellul. ja puuhioke												0
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri					0	0	0	0	1	0	0	0
Metallit ja met.teoks	38	49	12	5	4	12	11	2	1	0	4	4
Kemikaalit					0		0		0		0	0
Lannoitteet												
Vilja		24	21									
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi			2		7		7	8	5			
Malmi ja rikasteet		4						9		69		
Raakamineraalit				1		0		6		0	2	3
Kappaletavara	9	3	1		0	0			0	0	0	0
Muu tavara	18	11	15	14	7	8	14	9	5	11	15	17
YHTEENSÄ	69	109	84	70	63	137	175	163	127	175	100	110
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	9	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	69	79	60	69	54	117	159	139	122	110	122	114
Kuiva bulk	0	31	24	1	21	20	19	23	6	71	48	103
Nestemäinen bulk	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	78	113	86	70	75	137	178	162	128	181	170	217
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.												
Muu tavara					1	23	34	112	287	296	151	126
YHTEENSÄ	0	0	0	0	1	23	34	112	287	296	151	126
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	78	113	86	70	77	160	211	275	415	477	321	343
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												

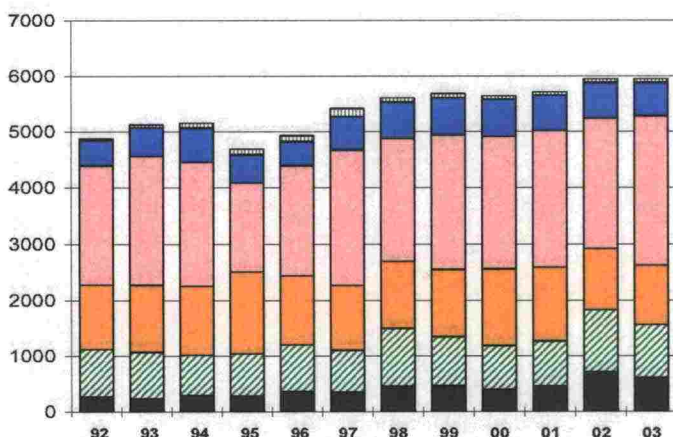


RAUTARUUKKI

TUONTI	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara						0	0	0	0	0	0	0
Sellul. ja puuhioke									0	0	0	0
Paperi, pahvi, kart.									0	0	0	0
Vaneri						0			0	0	0	0
Metallit ja met.teoks	10	15	34	155	122	88	131	32	39	132	303	127
Kemikaalit				5	2	19	4		2	1	1	3
Lannoitteet								0				
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet					0		0	0			4	0
Kivihilli ja koksi	1 154	1 192	1 236	1 477	1 241	1 169	1 206	1 208	1 384	1 326	1 088	1 065
Malmi ja rikasteet	2 113	2 264	2 189	1 565	1 903	2 373	2 159	2 330	2 323	2 403	2 292	2 596
Raakamineraalit	450	506	612	507	429	595	656	658	676	636	638	599
Kappaletavara	11	18	19	31	31	31	15	15	3	1	3	2
Muu tavara		11	1	8	18	43	2	1	3	1	3	2
YHTEENSÄ	3 738	4 006	4 091	3 748	3 746	4 317	4 172	4 248	4 430	4 500	4 332	4 393
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara	1		3	1	0	7	7	8	3	3	5	2
Sellul. ja puuhioke						0						
Paperi, pahvi, kart.												0
Vaneri		1			0	0	0	0		1	2	1
Metallit ja met.teoks	837	819	683	599	712	662	908	853	753	680	818	831
Kemikaalit		6	43	34	37	43	42	51	46	45	41	50
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet			5	7	11	5						
Kivihilli ja koksi	10	18	10	1	5							
Malmi ja rikasteet		18	8	8	46	27	11	55	15	23	25	49
Raakamineraalit		4					6	5		0	5	7
Kappaletavara	7	6	19	14	6	0	0		1	1	0	1
Muu tavara	9	11			1	0	0	0	0	2	3	1
YHTEENSÄ	864	883	771	664	818	744	974	971	818	754	899	942
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	18	24	38	45	37	31	15	15	4	2	3	3
Muu Yksikkötavara	857	857	721	763	853	800	1 048	894	798	819	1 134	964
Kuiva bulk	3 727	4 002	4 055	3 558	3 624	4 164	4 038	4 256	4 398	4 388	4 048	4 316
Nestemäinen bulk	0	6	48	46	50	67	46	53	48	46	46	53
YHTEENSÄ	4 602	4 889	4 862	4 412	4 564	5 062	5 147	5 218	5 248	5 255	5 231	5 336
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.	209	178	191	137	148	215	239	228	209	170	197	254
Muu tavara	62	57	106	145	216	140	219	235	185	285	516	354
YHTEENSÄ	271	235	297	282	364	355	458	463	394	456	713	608
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	4 873	5 124	5 159	4 694	4 928	5 416	5 604	5 682	5 643	5 711	5 944	5 944
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												

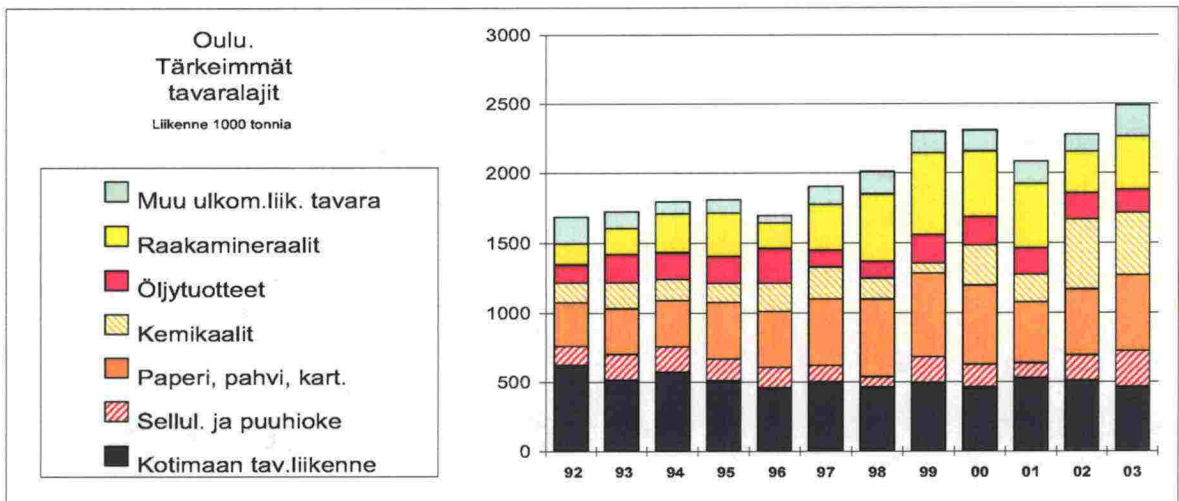
Rautaruukki.
Tärkeimmät
tavaralajit

Liikenne 1000 tonnia



OULU

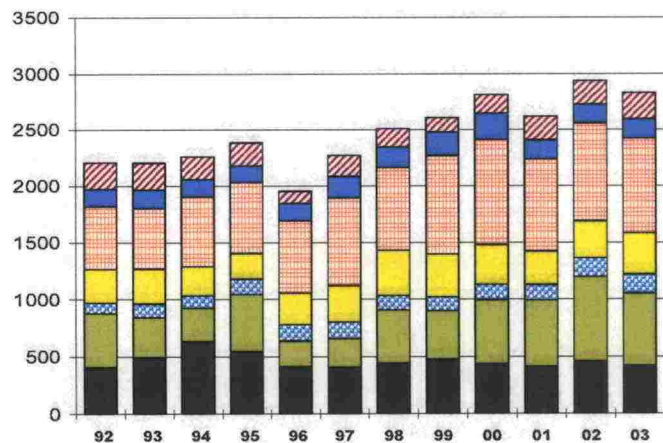
	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara	93	39	1	2		11		0	0		0	114
Sahattu puutavara	2							0	0			
Sellul. ja puuhioke							2	36	36	20	44	76
Paperi, pahvi, kart.					0	0	0	0	3	0	0	0
Vaneri	1	3				0	0	0	0			
Metallit ja met.teoks				7	4	3	4	6	7	4	8	9
Kemikaalit	123	145	89	70	143	183	115	49	209	101	368	306
Lannoitteet	6	5	6	14	8	8	5					
Vilja						1	4	2	10	7	6	
Raakaöljy												
Öljytuotteet	127	196	183	187	240	116	117	204	184	187	189	164
Kivihilli ja koksi		10	3	3	4	7						
Malmi ja rikasteet	1		8	20	0	0	0	0	1			0
Raakamineraalit	149	181	277	305	183	322	478	584	463	459	294	375
Kappaletavara	3	3	3	12	7	21	28	24	19	21	22	19
Muu tavara	4	3			0	2	3	10	10	11	8	14
YHTEENSÄ	509	585	570	619	589	674	756	916	940	811	940	1 077
VIENTI												
Sahaam. puutavara		1			3	0				0		0
Sahattu puutavara	70	40	59	33	12	4	1	2	8	4	7	4
Sellul. ja puuhioke	138	186	185	159	148	117	71	149	130	85	140	183
Paperi, pahvi, kart.	315	330	337	409	406	482	562	607	569	441	477	550
Vaneri			2		0	0	0	0	0	0	0	0
Metallit ja met.teoks	2			1	0	0	0	1	38	48	27	29
Kemikaalit	20	40	60	68	59	47	35	20	77	98	130	137
Lannoitteet	2			1	1							
Vilja		8		2	9	3		3	4	21	14	23
Raakaöljy												
Öljytuotteet	2	9	10	7	9	4	4		20	2		
Kivihilli ja koksi							0					
Malmi ja rikasteet					0	0		0	0	0	0	9
Raakamineraalit		1			0	4	4		5	0	2	
Kappaletavara	3	2	2	1	2	67	114	106	54	42	31	14
Muu tavara	3	5			0	0	0	0	1	2	0	0
YHTEENSÄ	555	622	655	682	649	728	792	888	906	743	828	949
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	6	5	5	13	9	88	142	130	73	63	53	33
Muu Yksikkötavara	535	567	583	609	570	608	643	811	802	615	711	865
Kuiva bulk	251	245	295	347	208	355	491	589	483	487	316	521
Nestemäinen bulk	272	390	342	332	451	350	271	273	490	388	687	607
YHTEENSÄ	1 064	1 207	1 225	1 301	1 238	1 402	1 547	1 803	1 848	1 553	1 767	2 026
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.	492	420	483	394	347	384	360	368	322	379	360	350
Muu tavara	132	96	87	114	110	117	102	124	138	150	147	114
YHTEENSÄ	624	516	570	508	457	501	462	493	460	530	508	463
KOTIM+ULKOM.L.												
	1 688	1 723	1 795	1 809	1 695	1 903	2 009	2 297	2 307	2 083	2 275	2 489
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



KEMI

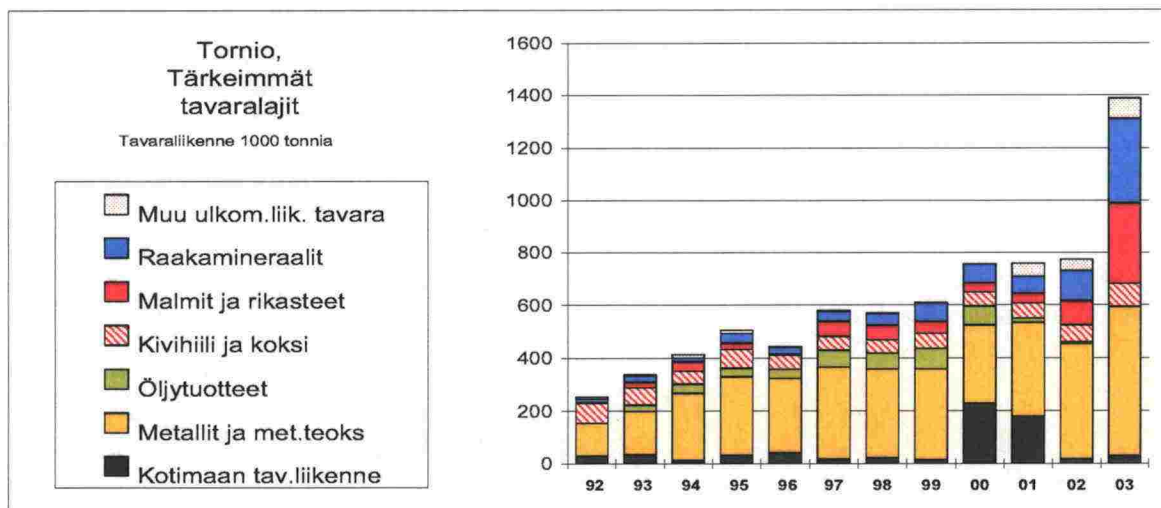
	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara	465	341	289	488	221	243	460	422	556	573	733	628
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke	1	3		1	4	1		3	5	0	0	
Paperi, pahvi, kart.	14	6	4	1	5	1	1	0	2	0	8	0
Vaneri		3	7	8	4	10	1					
Metallit ja met.teoks	18	6	6	1	3	5	3	2	6	5	2	7
Kemikaalit	36	62	76	105	50	92	109	86	113	140	172	198
Lannoitteet												
Vilja						0		0				
Raakaöljy												
Öljytuotteet	108	145	88	67	35	25	0		19	31		
Kivihili ja koksi	13			2								
Malmi ja rikasteet	4			1	0	0	0		0	1	1	0
Raakamineraalit	148	165	154	144	153	188	186	210	237	169	171	175
Kappaletavara	4	10	9	16	13	41	41	27	16	21	21	21
Muu tavara		1	1	1	1	3	2	1	1	6	6	2
YHTEENSÄ	811	747	634	842	488	618	801	751	957	946	1 115	1 032
VIENTI												
Sahaam. puutavara	4	5	2	10		3	1			0	0	
Sahattu puutavara	92	117	108	128	139	134	124	121	132	137	170	167
Sellul. ja puuhioke	299	305	259	227	272	319	401	374	348	299	322	365
Paperi, pahvi, kart.	537	526	609	623	632	771	730	871	927	812	860	836
Vaneri	1		1		1	0	0	1	1	0	0	0
Metallit ja met.teoks	17	5			0	0	1	4	4	2	2	3
Kemikaalit				1	0	2	2	0	2	0	0	0
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet							0					
Kivihili ja koksi					1			0			0	1
Malmi ja rikasteet	38	5	14									
Raakamineraalit	3			7	3	4	0		0	4	6	0
Kappaletavara					0	0	0	2	2		6	3
Muu tavara	1				0	9	2	0	0	0	1	1
YHTEENSÄ	992	963	994	996	1 049	1 243	1 260	1 374	1 416	1 254	1 362	1 374
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	4	10	9	16	13	42	41	29	18	25	27	24
Muu Yksikkötavara	980	977	996	997	1 061	1 262	1 265	1 377	1 428	1 261	1 372	1 381
Kuiva bulk	675	516	459	652	378	438	647	632	793	743	905	804
Nestemäinen bulk	144	207	164	173	85	119	111	86	134	171	172	198
YHTEENSÄ	1 803	1 710	1 628	1 838	1 537	1 861	2 064	2 124	2 373	2 200	2 476	2 407
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.	365	469	539	462	409	412	447	480	439	409	454	425
Muu tavara	44	26	94	85	10				0	8	10	
YHTEENSÄ	409	495	633	547	419	412	447	480	439	417	464	425
KOTIM+ULKOM.L.												
	2 212	2 205	2 261	2 385	1 956	2 273	2 508	2 604	2 812	2 617	2 940	2 832
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)	1					0,012	0,031	0,023	1			0,002
Lähtenyt (1000 h.)	1						0,003		0	0,004		
YHTEENSÄ	2					0,012	0,034	0,023	1	0,004		0,002

Kemi.
Tärkeimmät
tavaralajit
Liikenne 1000 tonnia



TORNIO

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara	1											
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.					0							
Vaneri												
Metallit ja met.teoks	50	35	58	68	55	63	56	58	56	90	113	122
Kemikaalit				4	1	0	0	0	0	29	29	58
Lannoitteet												
Vilja											0	
Raakaöljy												
Öljytuotteet		24	34	32	35	62	60	77	71	17	7	
Kivihilli ja koksi	75	67	50	72	53	53	50	57	54	57	63	88
Malmi ja rikasteet	5	20	33	22	3	43	39	45	35	34	87	305
Raakamineraalit	8	14	15	34	26	37	45	70	72	65	116	321
Kappaletavara		3	9	5	0	3	0	0	0	2	1	19
Muu tavara	1		1	2		0	0			17	9	1
YHTEENSÄ	140	163	200	238	173	262	250	307	288	311	425	914
VIENTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara	1					0		0	0		0	
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.					0			0	0	1	1	1
Vaneri							0				0	
Metallit ja met.teoks	75	130	198	230	227	286	278	287	239	266	323	443
Kemikaalit		1			0					0		
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi				1	1	13	17		0	3	5	3
Malmi ja rikasteet			2		1							
Raakamineraalit	4	9		2						3	5	3
Kappaletavara		1	1	2	0		0	0	0	0	4	0
Muu tavara	3											
YHTEENSÄ	83	141	201	235	228	300	295	287	240	270	331	446
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	4	10	7	0	3	0	0	0	2	5	19
Muu Yksikkötavara	130	165	257	300	282	350	334	345	295	374	446	567
Kuiva bulk	93	110	100	131	83	147	151	172	161	159	271	717
Nestemäinen bulk	0	25	34	36	36	62	60	77	71	46	36	58
YHTEENSÄ	223	304	401	474	401	562	545	594	527	581	758	1 361
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.		12			7	3	16			6		
Muu tavara	30	22	12	32	35	15	7	14	229	172	18	29
YHTEENSÄ	30	34	12	32	42	18	23	14	229	178	18	29
KOTIM+ULKOM.L.												
	253	338	413	505	443	580	568	608	757	759	776	1 390
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



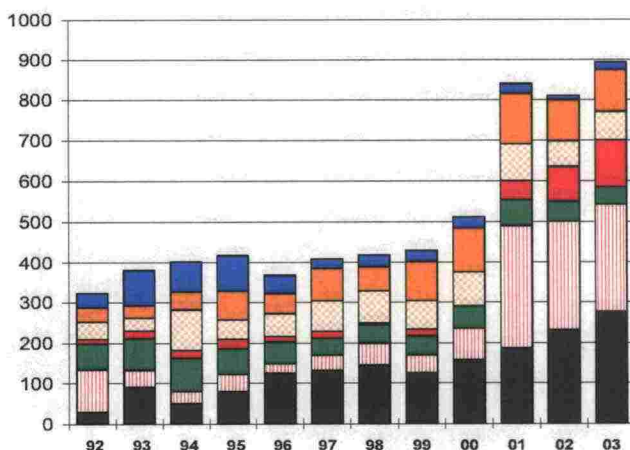
LAPPEENRANTA

TUONTI	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	103	40	25	39	16	36	54	43	76	304	267	264
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke	2											
Paperi, pahvi, kart. Vaneri						4	6	12	3	10		5
Metallit ja met.teoks				5	0				2			
Kemikaalit		1		1	2		9		6			
Lannoitteet											2	
Vilja					9		2	3		2		
Raaka-öjy												
Öjy tuotteet												
Kivihili ja koksi	44	33	101	49	57	76	79	71	84	90	62	70
Malmi ja rikasteet		3				1		2	1	1	1	5
Raakamineraalit	35	28	44	65	44	76	58	63	84	88	80	70
Kappaletavara					0	3	1		2			
Muu tavara			8	6	5				5	3	6	6
YHTEENSÄ	184	105	178	166	134	196	209	194	263	499	418	421
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	2	2	3	3	6	1	1	1	2	1	2	2
Sahattu puutavara	63	78	82	62	54	42	46	47	55	63	49	42
Sellul. ja puuhioke	9	19	20	24	14	18	5	17	1	47	86	116
Paperi, pahvi, kart. Vaneri	11	19	9	4			0		2			0
Metallit ja met.teoks	12	23	20	23	18	14	2	3	2	1	1	0
Kemikaalit	1	1	5	16	4	2	2	2	1	5	1	1
Lannoitteet									2			
Vilja												
Raaka-öjy												
Öjy tuotteet												
Kivihili ja koksi												
Malmi ja rikasteet		33	21	25	2		3					
Raakamineraalit		2		6	6	4	2	34	26	37	22	34
Kappaletavara												1
Muu tavara	12	8	13	8	4		3	5	2			
YHTEENSÄ	110	185	173	171	108	81	66	110	92	155	161	196
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	0	0	0	0	0	3	1	0	2	0	0	1
Muu Yksikkötavara	110	148	157	148	99	80	64	86	73	129	143	170
Kuiva bulk	184	141	194	187	140	194	199	217	273	523	436	445
Nestemäinen bulk	0	1	0	1	2	0	9	0	8	0	0	0
YHTEENSÄ	294	290	351	336	241	277	273	303	356	652	579	616
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.												
Muu tavara	30	91	52	81	126	132	144	126	157	186	232	277
YHTEENSÄ	30	91	52	81	126	132	144	126	157	186	232	277
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	324	381	403	418	368	409	419	430	512	838	811	893
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)	12	13	10	19	26	32	37	41	42	43	13	4
Lähtenyt (1000 h.)	11	14	9	18	27	34	39	41	42	44	13	4
YHTEENSÄ	23	27	19	37	53	65	76	83	84	88	26	8

Lappeenranta.
Tärkeimmät
tavaralajit

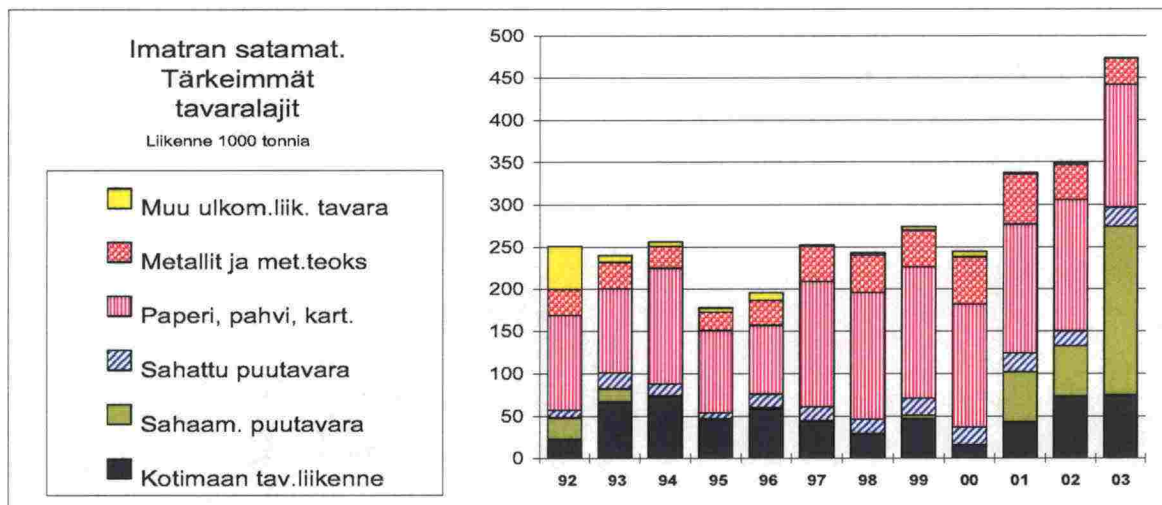
Liikenne 1000 tonnia

- Muu ulkom.liik. tavara
- Raakamineraalit
- Kivihili ja koksi
- Sellul. ja puuhioke
- Sahattu puutavara
- Sahaam. puutavara
- Kotimaan tav.liikenne



IMATRA +KAUKOPÄÄ +VUOKSEN SATAMA

TUONTI	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	25	15	1					4		59	60	199
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke	46	1										
Paperi, pahvi, kart.	1					0		2				
Vaneri												
Metallit ja met.teoks					0				0			
Kemikaalit					2							
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit				2								
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ	72	16	1	2	3	0		5	0	59	60	199
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara					2	0		1		0		
Sahattu puutavara	9	19	14	7	16	17	17	20	21	22	17	23
Sellul. ja puuhioke		1	2	2	4	1	1	4	3	1	2	
Paperi, pahvi, kart.	111	100	137	97	81	148	150	153	145	153	156	145
Vaneri	4	5	3	1	1	0	2	0	0			
Metallit ja met.teoks	31	31	26	22	30	42	44	44	56	59	41	31
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit	1								4			
Kappaletavara		1										
Muu tavara					0							
YHTEENSÄ	156	157	182	129	135	208	213	222	228	235	215	198
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	202	157	182	129	132	208	214	223	225	235	216	199
Kuiva bulk	26	15	1	2	2	0	0	5	4	59	60	199
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	228	173	183	131	136	208	214	228	229	294	276	398
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.												
Muu tavara	23	67	73	47	58	44	29	47	16	43	73	75
YHTEENSÄ	23	67	73	47	58	44	29	47	16	43	73	75
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	251	240	256	178	196	252	242	274	244	337	349	473
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lahtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												

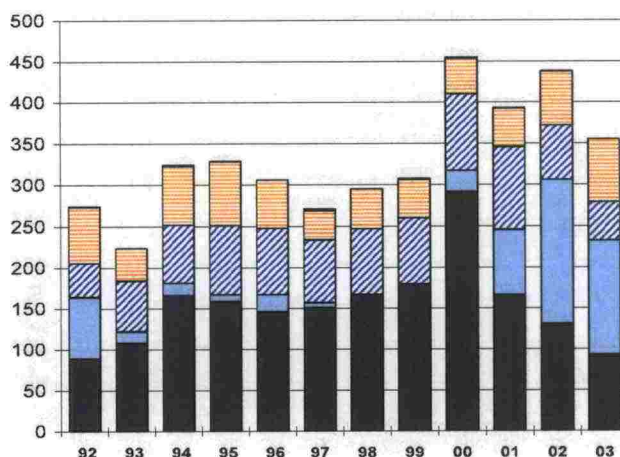


JOUTSENO

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara	75	14	15	8	19	6			26	80	175	140
Sahattu puutavara	1											
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks						1	0		1			
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit	68	40	71	77	58	35	48	46	44	47	66	76
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ	144	54	86	85	77	41	49	46	71	127	241	217
VIENTI												
Sahaam. puutavara						2	0					
Sahattu puutavara	41	62	71	84	81	77	80	80	93	100	66	46
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri						0	0					
Metallit ja met.teoks			1	1	0	0	1		0			
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara								0				
Muu tavara												
YHTEENSÄ	41	62	72	85	83	78	80	80	93	100	66	46
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	42	62	72	85	81	79	80	80	94	100	66	46
Kuiva bulk	143	54	86	85	79	41	48	46	70	127	241	216
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	185	116	158	170	160	120	128	126	164	227	307	262
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara	89	108	166	159	146	151	167	180	291	166	131	93
YHTEENSÄ	89	108	166	159	146	151	167	180	291	166	131	93
KOTIM+ULKOM.L.												
	274	224	324	329	306	271	295	307	455	393	438	355
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												

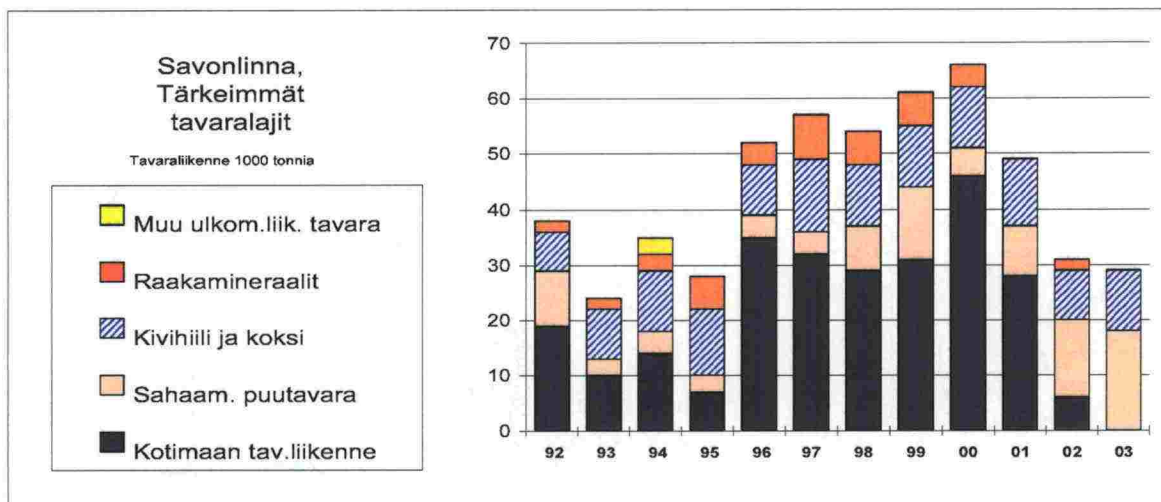
Joutseno,
Tärkeimmät
tavaralajit

Tavaraliikenne 1000 tonnia



SAVONLINNINA

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara	7		1		1	2	3	9	4	8	14	17
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi	7	9	11	12	9	13	11	11	11	12	9	11
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit	2	2	3	6	4	8	6	6	4		2	
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ	16	11	15	18	14	23	21	26	19	20	25	29
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	3	3	3	3	3	2	5	4	1	1	0	1
Sahattu puutavara			1									
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri			2									
Metallit ja met.teoks					0							
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ	3	3	6	3	3	2	5	4	1	1	0	1
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kuiva bulk	19	14	18	21	17	24	25	30	20	21	25	29
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	19	14	21	21	17	24	25	30	20	21	25	29
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.												
Muu tavara	19	10	14	7	35	32	29	31	46	28	6	0
YHTEENSÄ	19	10	14	7	35	32	29	31	46	28	6	0
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	38	24	35	28	52	56	54	61	67	49	31	29
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)						0,046		0,049		0,051		
Lähtenyt (1000 h.)						0,046						
YHTEENSÄ						0,092		0,049		0,051		

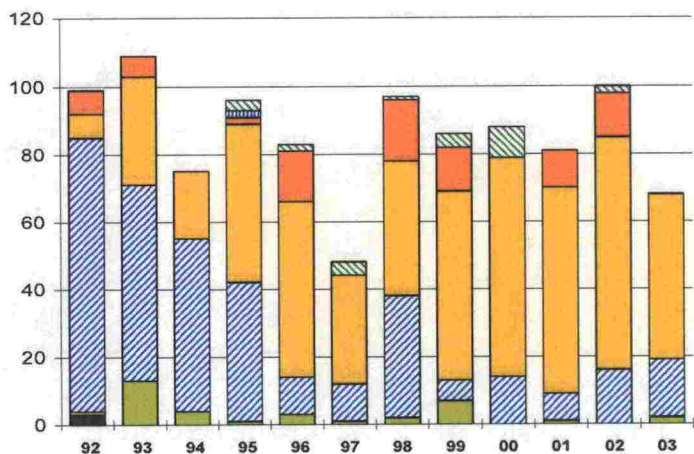


KITEE

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara		10	2					5				
Sahattu puutavara									2			
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri							1					
Metallit ja met.teoks				2	15		18	13		11	13	
Kemikaalit	7	6		2								
Lannoitteet				2								
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit				2		2		4	7		2	
Kappaletavara												
Muu tavara				6	15	2	19	23	9	11	16	
YHTEENSÄ	7	16	2	6	15	2	19	23	9	11	16	
VIENTI												
Sahaam. puutavara	1	3	2	1	3	1	2	1		1		2
Sahattu puutavara	81	58	51	41	11	11	36	6	14	8	16	17
Sellul. ja puuhioke							2					
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri	7	32	20	47	52	32	40	56	65	61	69	49
Metallit ja met.teoks					1							
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit					2							
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ	89	93	73	90	68	46	78	63	79	69	84	67
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	88	90	71	88	64	45	77	62	81	69	85	66
Kuiva bulk	1	13	4	5	5	3	2	10	7	1	2	2
Nestemäinen bulk	7	6	0	2	15	0	18	13	0	11	13	0
YHTEENSÄ	96	109	75	95	84	48	97	85	88	81	100	68
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara	3											
YHTEENSÄ	3											
KOTIM+ULKOM.L.												
	99	109	75	96	83	48	97	87	88	81	100	68
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												

Kitee, Tärkeimmät tavaralajit

Tavaraliikenne 1000 tonnia



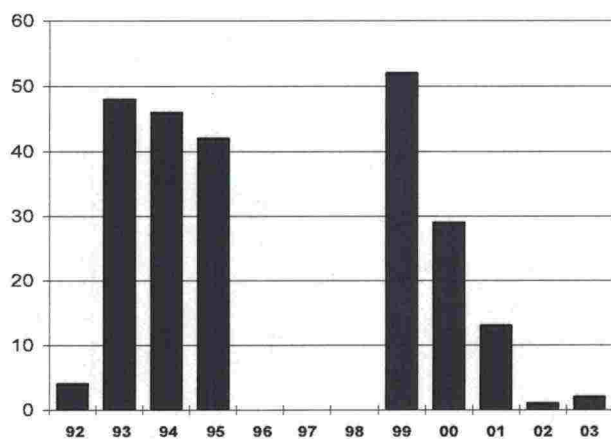
SAVONRANTA

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
VIENTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kulva bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara	4	48	46	42				52	29	13	1	2
YHTEENSÄ	4	48	46	42				52	29	13	1	2
KOTIM+ULKOM.L.												
	4	48	46	42				52	29	13	1	2
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												

Savonranta,
Tärkeimmät
tavaralajit

Tavaraliikenne 1000 tonnia

■ Kotimaan tav.liikenne

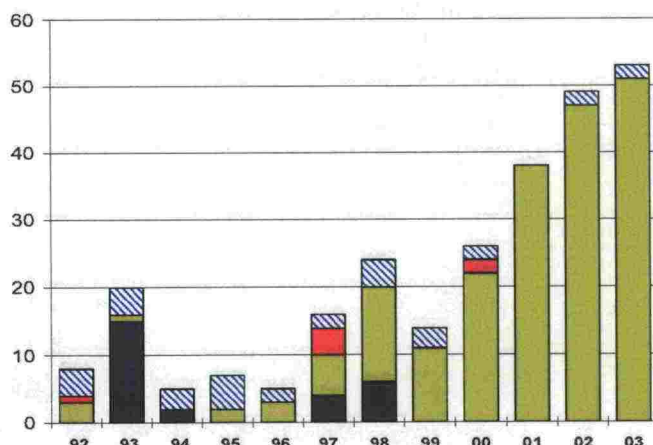


RISTIINA

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara	3	1		1	3	6	14	11	22	38	47	51
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit	4	4	3	5	2	2	4	3	2		2	2
Kappaletavara												
Muu tavara	7	5	3	6	5	9	18	15	24	38	49	53
YHTEENSÄ	7	5	3	6	5	9	18	15	24	38	49	53
VIENTI												
Sahaam. puutavara				1								
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri	1					4			2			
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihili ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ	1					4			2			
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	1	0	0	0	0	4	0	0	2	0	0	0
Kuiva bulk	7	5	3	7	5	9	18	14	24	38	49	53
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	8	5	3	7	5	13	18	14	26	38	49	53
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara		15	2			4	6					
YHTEENSÄ		15	2			4	6					
KOTIM+ULKOM.L.												
	8	20	5	6	5	17	24	15	26	38	49	53
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												

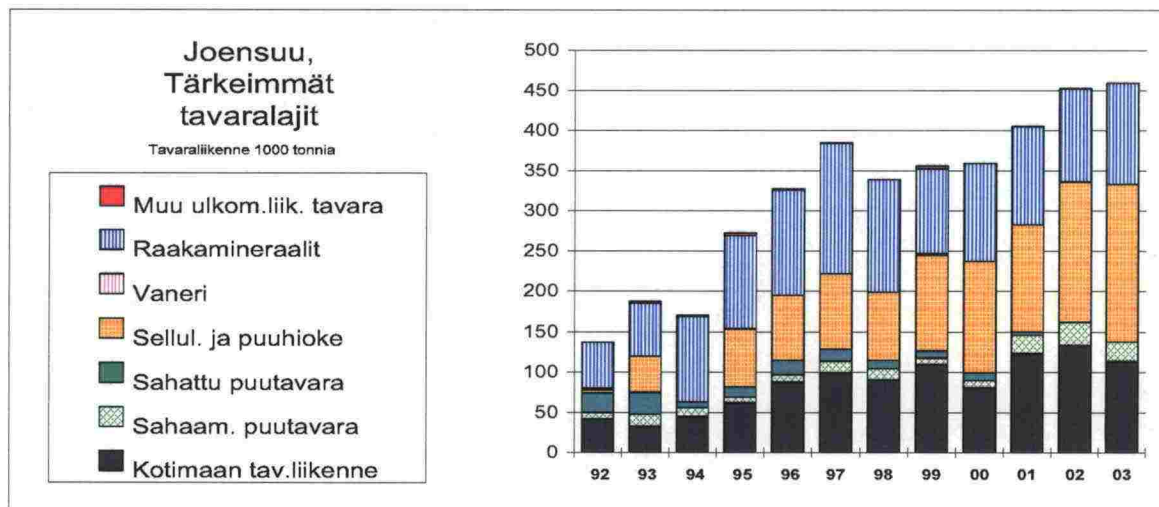
Ristiina,
Tärkeimmät
tavaralajit

Tavaraliikenne 1000 tonnia



JOENSUU

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara						3	1					
Sahattu puutavara									2			
Sellul. ja puuhioke										5		
Paperi, pahvi, kart.											4	
Vaneri												1
Metallit ja met.teoks											0	
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi		1		2								
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit	4	1		3	22	26	22	11	9	16	26	27
Kappaletavara												
Muu tavara				0		1						
YHTEENSÄ	4	2		5	22	30	23	11	11	21	31	28
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	8	15	11	7	9	11	13	8	7	17	24	23
Sahattu puutavara	24	27	7	13	18	15	10	9	10	4		0
Sellul. ja puuhioke	4	45		72	80	93	84	118	137	133	174	195
Paperi, pahvi, kart.		1						2				
Vaneri	2					0		2				
Metallit ja met.teoks						1		2				0
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit	53	64	106	112	109	136	118	94	114	106	90	99
Kappaletavara						0						
Muu tavara			1									
YHTEENSÄ	91	152	125	205	217	255	225	235	268	259	287	318
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	30	73	8	85	98	110	94	133	147	137	174	195
Kulva bulk	65	81	117	124	140	176	154	113	132	144	144	150
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	95	154	125	209	238	285	248	246	279	281	318	345
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.												
Muu tavara	42	33	45	62	88	100	91	110	81	124	134	114
YHTEENSÄ	42	33	45	62	88	100	91	110	81	124	134	114
KOTIM+ULKOM.L	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	137	187	170	272	327	385	339	356	359	405	452	459
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												

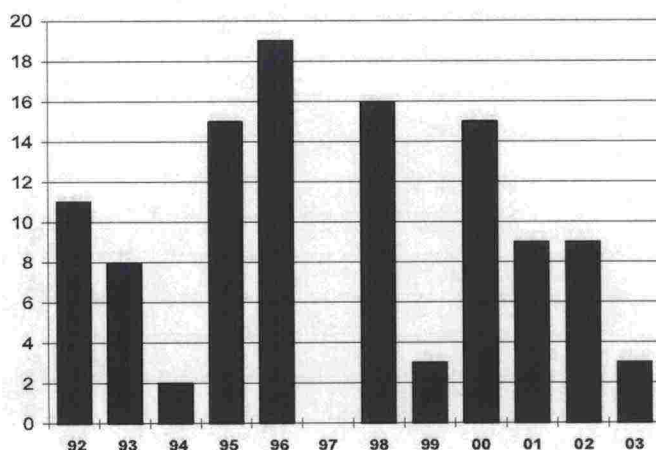
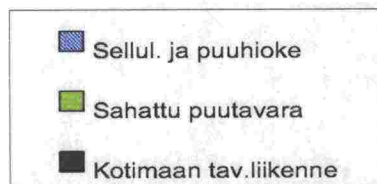


UIMAHARJU

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
VIENTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kuiva bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara	11	8	2	15	19		16	3	15	9	9	3
YHTEENSÄ	11	8	2	15	19		16	3	15	9	9	3
KOTIM+ULKOM.L												
	11	8	2	15	19		16	3	15	9	9	3
Uikom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												

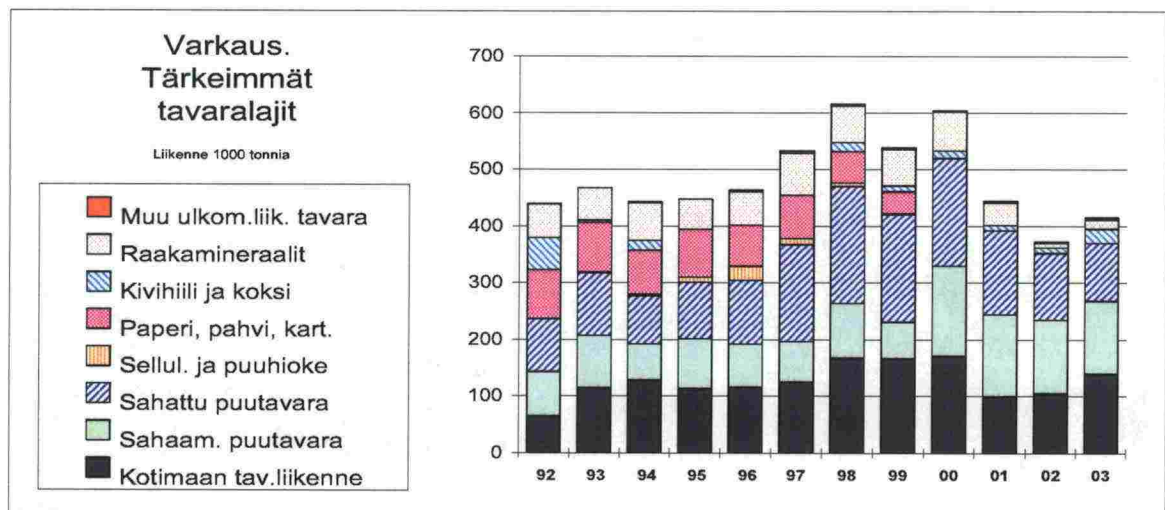
Uimaharju,
Tärkeimmät
tavaralajit

Tavaraliikenne 1000 tonnia



VARKAUS

TUONTI	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	74	88	49	79	74	72	95	62	159	144	130	128
Sahattu puutavara	1			5	22	3						
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks					0							
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi	56	4	18				16	10	13	9	10	25
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit	57	57	66	53	57	73	65	65	69	40	8	16
Kappaletavara									1	1	1	1
Muu tavara						2	2	1	1	1	1	1
YHTEENSÄ	188	149	133	136	154	151	178	139	244	195	150	171
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	4	4	14	8	2		1	2				
Sahattu puutavara	93	110	85	100	112	170	206	189	190	148	117	102
Sellul. ja puuhioke		2	3	4	3	8	6	2				
Paperi, pahvi, kart.	86	87	77	84	72	76	56	39				
Vaneri							0					
Metallit ja met.teoks	1		1	2	2	2	2	1		2		3
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit	2				2	2						
Kappaletavara												
Muu tavara						0						
YHTEENSÄ	186	203	180	197	193	258	270	232	190	150	117	105
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1
Muu Yksikkötavara	181	199	166	195	211	261	272	232	191	150	118	105
Kuiva bulk	193	153	147	140	135	147	177	139	241	193	148	169
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	374	352	313	335	346	408	449	371	433	344	267	275
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.												
Muu tavara	65	115	129	114	116	125	168	167	171	100	105	140
YHTEENSÄ	65	115	129	114	116	125	168	167	171	100	105	140
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
YHTEENSÄ	439	467	442	447	463	533	616	538	605	444	372	415
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



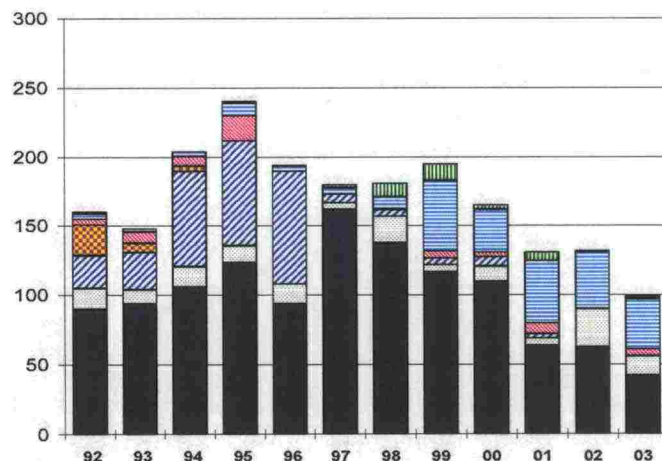
KUOPIO

	1000 tonnia											
TUONTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	13	7	10	11	13	2	19	3	11	5	27	12
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks						2	4	4	2	5	1	2
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja	1			3			2	4				
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi							3	8	2			
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit	4	2	3	7	4	5	7	8	9	11	11	2
Kappaletavara												
Muu tavara	1											
YHTEENSÄ	19	9	13	22	17	9	35	27	24	21	40	16
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara	2	3	5	1	1	3		1				2
Sahattu puutavara	24	27	69	76	82	6	5	5	7	3		
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.	22	7	4									
Vaneri												
Metallit ja met.teoks										1		0
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja	3	8	7	15			2	1	3	8		5
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit				2			2	44	22	34	30	34
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ	51	45	85	94	83	9	9	51	31	46	30	41
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	47	34	73	76	82	8	9	9	9	9	1	2
Kuiva bulk	23	20	25	39	18	10	35	69	47	58	68	55
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	70	54	98	115	100	18	44	78	56	67	69	57
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.	36		106									
Muu tavara	54	94		124	94	162	138	117	110	64	63	42
YHTEENSÄ	90	94	106	124	94	162	138	117	110	64	63	42
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	160	148	204	240	194	180	181	195	165	131	132	99
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												

Kuopio, Tärkeimmät tavaralajit

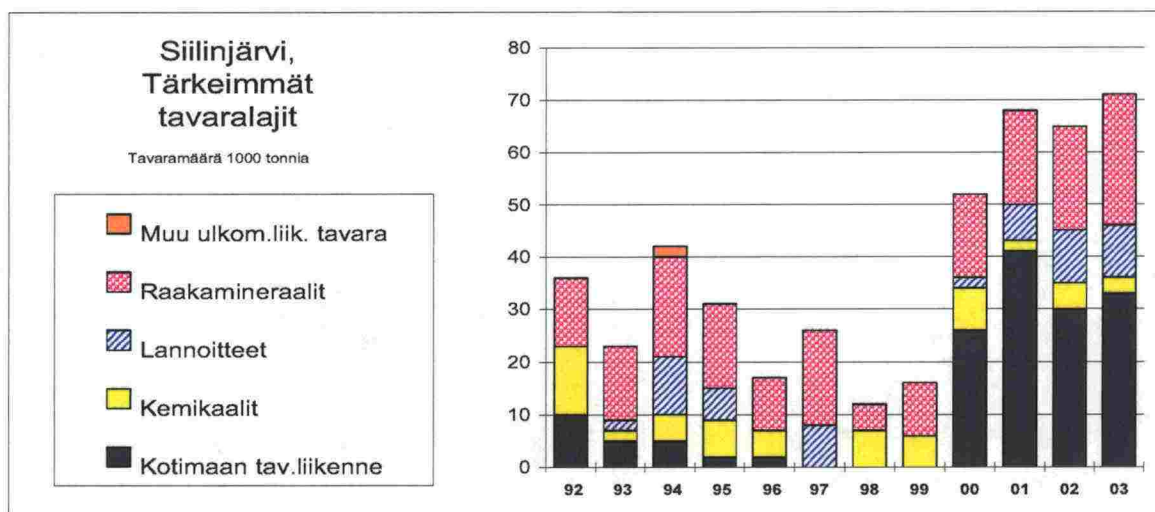
Tavaraliikenne 1000 tonnia

-  Muu ulkom.liik. tavara
-  Raakamineraalit
-  Vilja
-  Paperi, pahvi, kart.
-  Sahattu puutavara
-  Sahaam. puutavara
-  Kotimaan tav.liikenne



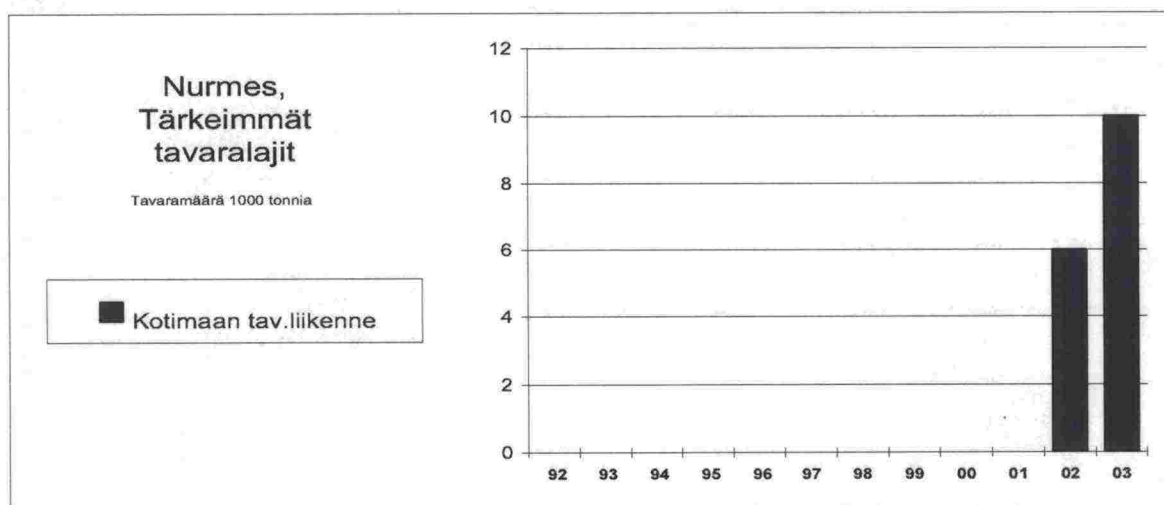
SIILINJÄRVI

	1000 tonnia											
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit	11		5	5	5		7	6	8	2	5	3
Lannoitteet			7	2								
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit	7	8	17	15	10	14	3	5	11	16	18	17
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ	18	8	29	22	15	14	10	11	19	17	23	21
VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara			2									
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit	2	2		2								
Lannoitteet		2	4	4		8			2	7	10	10
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit	6	6	2	1		4	2	5	5	2	2	8
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ	8	10	8	7		12	2	5	7	9	12	19
TUONTI+VIENTI	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kuiva bulk	13	16	30	22	10	26	5	10	18	25	30	35
Nestemäinen bulk	13	2	5	7	5	0	7	6	8	2	5	3
YHTEENSÄ	26	18	37	29	15	26	12	16	26	27	35	38
KOTIM.TAV.LIIK.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Nestem. polttoain.												
Muu tavara	10	5	5	2	2				26	41	30	33
YHTEENSÄ	10	5	5	2	2				26	41	30	33
KOTIM+ULKOM.L.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	36	23	42	31	17	26	12	16	53	68	65	71
Ulkom.matk.liik.	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



NURMES

	1992	1993	1994	1995	1996	1000 tonnia		1999	2000	2001	2002	2003
						1997	1998					
TUONTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
VIENTI												
Sahaam. puutavara												
Sahattu puutavara												
Sellul. ja puuhioke												
Paperi, pahvi, kart.												
Vaneri												
Metallit ja met.teoks												
Kemikaalit												
Lannoitteet												
Vilja												
Raakaöljy												
Öljytuotteet												
Kivihilli ja koksi												
Malmi ja rikasteet												
Raakamineraalit												
Kappaletavara												
Muu tavara												
YHTEENSÄ												
TUONTI+VIENTI												
Kappaletavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Muu Yksikkötavara	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kuiva bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nestemäinen bulk	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
YHTEENSÄ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KOTIM.TAV.LIIK.												
Nestem. polttoain.												
Muu tavara											6	10
YHTEENSÄ											6	10
KOTIM+ULKOM.L.												
											6	10
Ulkom.matk.liik.												
Saapunut (1000 h.)												
Lähtenyt (1000 h.)												
YHTEENSÄ												



SUOMEN SATAMAT SUOMENLAHDELLA VÄLILLÄ INKOO-HAMINA



SUOMEN SATAMAT SAARISTOMERELLÄ JA LÄNTISELLÄ SUOMENLAHDELLA



SUOMEN SATAMAT POHJANLAHDELLA VÄLILLÄ UUSIKAUPUNKI-MUNSALA



SUOMEN SATAMAT POHJANLAHDELLA VÄLILLÄ MUNSALA-TORNIO



