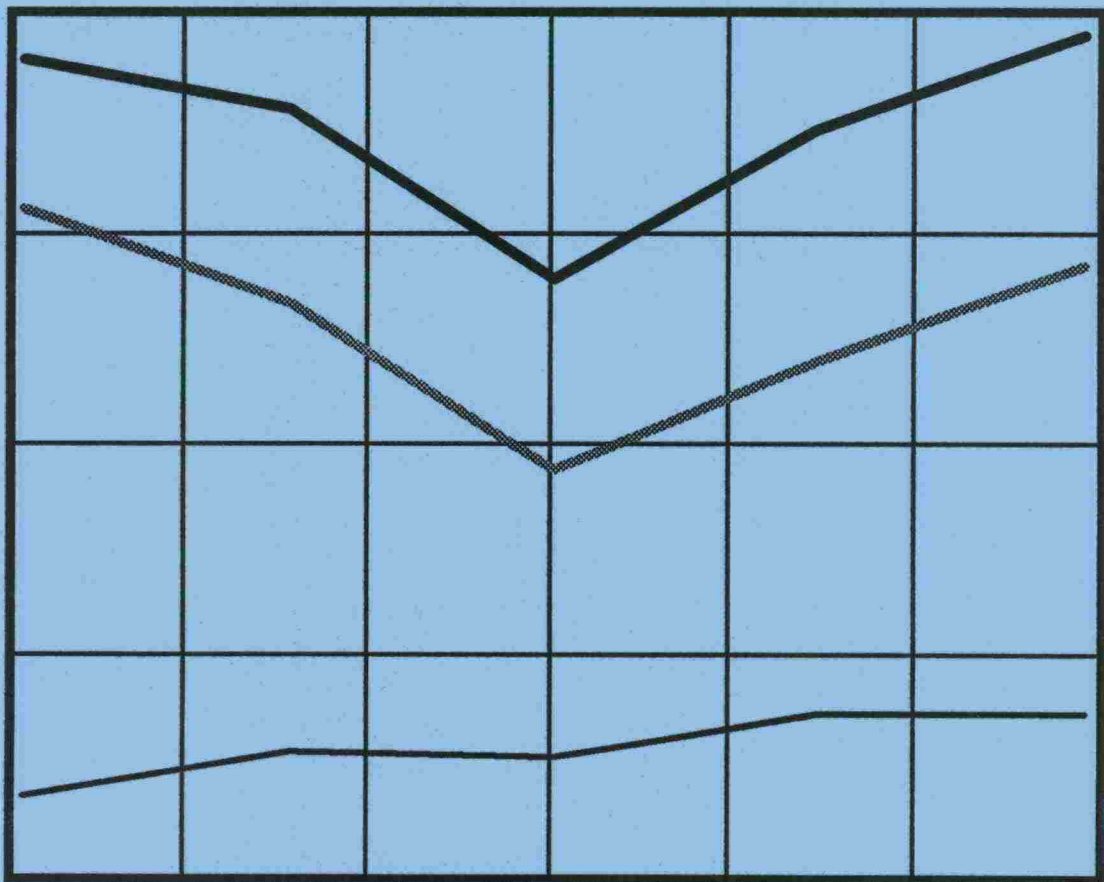


Kanavaliikennetilasto 1995



Merenkululaitoksen tilastoja 2/1996



Merenkululaitos
Järvi-Suomen merenkulkupiiri



Merenkululaitos
Järvi-Suomen merenkulkupiiri

Kanavaliikennetilasto 1995

Merenkululaitoksen tilastoja 2/1996

LAPPEENRANTA 1996
ISSN 1235-6336

JOHDANTO

Merenkululaitoksen uudelleen organisoinnin yhteydessä sulkukanavien tilastointi järjestettiin siten, että Järvi-Suomen merenkulkupiiri tekee sulkukanavista vuositilaston. Merenkulkuhallituksen tilastotoimisto julkaisee osan tästä tilastosta "kotimaan vesiliikenne"-tilastossa.

Kanavien tilastoissa käsitellään 29 sulkukanavan (paitsi Saimaan kanavan) liikennettä. Saimaan kanavasta julkaistaan erillinen tilasto.

Tilastotiedot kootaan sulkujen kuukausiraporteista. Itsepalvelusuluilta (Lasketuski ja Herraskoski sekä vuodesta 1994 lähtien Neituri, Kiesimä, Kerkonkoski ja vuodesta 1995 lähtien Kolu) tilastoidaan sulutusten määrä ja selvitetään sulkujen kautta tapahtunut uitto ja raakapuun kuljetukset proomuilla.

Vuonna 1995 sulkujen sulutusmäärät olivat yhteensä 64.000 sulutusta, n. 5.400 sulutusta vähemmän kuin vuonna 1994.

Veneitä kulki vuonna 1995 67.000 alusta, n. 14.000 vähemmän kuin vuonna 1994. Jos itsepalvelusulut otetaan huomioon voidaan veneiden määräksi arvioida 72.000-73.000 alusta. Veneilyn määrän pienentyminen johtui osaltaan siitä, että Keiteleen kanavan sulkujen "uutuuden viehäytys" vähentyi. Toisaalta lähes kaikilla muillakin suluilla veneily pienentyi.

Uitto oli 2,6 milj. tonnia, n. 0,4 milj. tonnia enemmän. Uitto lisääntyi kaikilla muilla suluilla paitsi Rautalammen reitin suluilla (Neituri, Kiesimä, Kerkonkoski).

Rahtialuksissa kuljetettiin tavaraa kaikkiaan 877.000 tonnia, n. 5.000 tonnia enemmän.

Matkustaja-aluksissa kulki 130.000 henkilöä, n. 71.000 vähemmän. Huviveneissä kulki 190.000 henkilöä, n. 44.000 vähemmän. Suurin vähennys niin matkustajissa kuin veneessäolijoissa tapahtui Keiteleen kanavan suluilla.

JÄRVI-SUOMEN MERENKULKUPIIRI

SULUTUKSET SULKUKANAVILLA (pl Saimaan kanava) V.1995

VÄYLÄ/KANAVA	Uitto sulutukset	Muut sulutukset	Sulutukset yhteensä v.1995	Sulutukset yhteensä v.1994
Varkaus-Kuopio-lisalmi				
Taipale	204	4171	4375	4389
Konnus	297	4873	5170	4854
Ahkiolahti	57	598	655	760
Nerkoo	54	730	784	840
Juankoski-Varpaisjärvi				
Lastukoski 1)			365	384
Savonlinna-Heinävesi-Kaavi				
Pilppa		2131	2131	2660
Vihovuonne		2567	2567	2772
Kerma		2574	2574	2590
Karvio		2568	2568	2724
Varistaipale		1141	1141	1210
Taivallahti		1262	1262	1512
Joensuu-Nurmes				
Joensuu	148	2196	2344	2278
Kuurna	332	921	1253	1133
Kaltimo	323	625	948	915
Lahti-Heinola				
Vääksy		5603	5603	5910
Kalkkinen	63	3207	3270	3362
Jyväskylä-Suolahti				
Vaajakoski	189	3274	3463	4072
Kuhankoski	191	2218	2409	2918
Kuusa	192	1952	2144	2605
Kapeekoski	193	1611	1804	2435
Paatela	179	1646	1825	2282
Keitele-lisvesi-Pielavesi				
Neituri 1)			1613	1707
Kiesimä 1)			1538	1712
Kerkonkoski 1)			1545	1862
Kolu 1)			1113	1077
Tampere-Virrat				
Murole		3563	3563	3911
Herraskoski 1)		852	852	868
Tampere-Längelmäki ja Tampere-Hämeenlinna				
Lempäälä		2073	2073	2111
Valkeakoski		3222	3222	3688
YHTEENSÄ v.1995	2422	55578	64174	
YHTEENSÄ V.1994	2264	67277		69541

1) itsepalvelukanava

SULUTETUT ALUKSET SULKUKANAVILLA V.1995

VÄYLÄ/KANAVA	Matkustaja- alukset	Kuivalasti- alukset	Proomut	Hinaajat	Veneet	Muut	Yhteensä v. 1995	Yhteensä v. 1994
Varkaus-Kuopio-lisalmi								
Taipale	29	647	231	695	4336	399	6337	6825
Konnus	40	236	187	1094	4646	266	6469	5991
Ahkiolahti			10	129	666	79	884	1174
Nerkoo	2		16	134	730	84	966	1175
Juankoski-Varpaisjärvi Lastukoski 1)								
Savonlinna-Heinävesi-Kaavi								
Pilppa	135		2	3	2217	49	2406	3171
Vihovuonne	142		2	4	2661	64	2873	3240
Kerma	137		4		2766	55	2962	3115
Karvio	139		2	2	2870	56	3069	3314
Varistaipale	52	2	2	10	1183	45	1294	1434
Taivallahti	289		11	10	1035	24	1369	1709
Joensuu-Nurmes								
Joensuu	102		52	543	1810	516	3023	2860
Kuurma	33		52	235	807	147	1274	1288
Kaltimo	33		52	240	548	96	969	986
Lahti-Heinola								
Vääksy	810		10	11	9453	269	10553	11279
Kalkkinen	290		39	293	5059	172	5853	6444
Jyväskylä-Suolahti								
Vaajakoski	507		37	621	4505	61	5731	7389
Kuhankoski	290		35	517	2770	52	3664	5217
Kuusa	245		34	620	2334	49	3282	4527
Kapeekoski	230		36	567	1848	42	2723	3798
Paatela	294		64	529	1974	69	2930	4025
Keitele-lisvesi-Pielavesi								
Neituri 1)								
Kiesimä 1)								
Kerkonkoski 1)								
Kolu 1)								1025
Tampere-Virrat								
Murole	80				5444	29	5553	6358
Herraskoski 1)								
Tampere-Längelmäki ja Tampere-Hämeenlinna								
Lempäälä	212			15	2468	51	2746	2701
Valkeakoski	226			8	4488	94	4816	5592
Yhteensä v. 1995	4317	885	878	6280	66618	2768	81746	
Yhteensä v. 1994	4469	791	865	5122	80579	2811	94637	

1) itsepalvelusulkuja, alusmääriä ei tilastoida

Korjaukset uiton

osalta

28.2.96 /SP

TAVARALIIKENNE SULKUKANAVILLA (pl. Saimaan kanava) V. 1995

VÄYLÄ/KANAVA	Uitto tonnia	Alusliikenne			Tavaraliikenne yhteensä v. 1995	Tavaraliikenne yhteensä v. 1994
		Raakapuu tonnia	Muu tavara tonnia	Yhteensä tonnia		
Varkaus-Kuopio-lisälmi						
Taipale	205874	214938	293673	508611	744 485	610641
Konnus	362 008	140863	103284	244147	606 155	488234
Ahkiolahti	76.774	3066		3066	79 840	51418
Nerkoo	70.150	3066		3066	73 216	51100
Juankoski- Varpaisjärvi Lastukoski 1)						
Savonlinna-Heinävesi-Kaavi						
Pilppa						2184
Vihovuonne						
Kerma						
Karvio			80	80	80	1401
Varistaipale	2034			2034	→	
Taivallahti	2034			2034	→	
Joensuu-Nurmes						
Joensuu	299081	17049	7780	24829	323918	225345
Kuurma	222 787	17049	7780	24829	247616	187258
Kaltimo	216 584	17049	7780	24829	241 413	180562
Lahti-Heinola						
Vääksy						560
Kalkkinen	215911	4683		4683	220 594	216368
Jyväskylä-Suolahti						
Vaajakoski	157862	7000		7000	164862	153645
Kuhankoski	159744	7000		7000	166744	157254
Kuusa	161574	7000		7000	168574	160531
Kapeekoski	161420	7000		7000	168420	167405
Paatela	148710	10808		10808	159518	150167
Keitele-lisvesi-Pielavesi						
Neituri 1)	52.294				52 294	78358
Kiesimä 1)	50 281				50 281	78358
Kerkonkoski 1)	50 281				50 281	78358
Kolu 1)	37802				37802	53959
Tampere-Virrat						
Murole						
Herraskoski 1)						
Tampere-Längelmäki ja Tampere-Hämeenlinna						
Lempäälä						
Valkeakoski						
Yhteensä v. 1995	2653213	456571	420377	876948	3530161	
Yhteensä v. 1994	2221222	449330	422554	871884		3093106

1) itsepalvelukanava

HG

TAVARALIIKENNE SULKUKANAVILLA (pl. Saimaan kanava) V. 1995

VÄYLÄ/KANAVA	Uitto tonnia	Alusliikenne			Tavaraliikenne yhteensä v. 1995	Tavaraliikenne yhteensä v. 1994
		Raakapuu tonnia	Muu tavara tonnia	Yhteensä tonnia		
Varkaus-Kuopio-lisalmi						
Taipale	181158	214938	293673	508611	689769	610641
Konnus	314373	140863	103284	244147	558520	488234
Ahkiolahti	73950	3066		3066	77016	51418
Nerkoo	57645	3066		3066	60711	51100
Juankoski- Varpaisjärvi Lastukoski 1)						
Savonlinna-Heinävesi-Kaavi						
Pilppa						2184
Vihovuonne						
Kerma						
Karvio			80	80	80	1401
Varistaipale						
Taivallahti						
Joensuu-Nurmes						
Joensuu	282312	17049	7780	24829	307141	225345
Kuurma	215418	17049	7780	24829	240247	187258
Kaltimo	210444	17049	7780	24829	235273	180562
Lahti-Heinola						
Vääksy						560
Kalkkinen	265984	4683		4683	270667	216368
Jyväskylä-Suolahti						
Vaajakoski	157862	7000		7000	164862	153645
Kuhankoski	159744	7000		7000	166744	157254
Kuusa	161574	7000		7000	168574	160531
Kapeekoski	161420	7000		7000	168420	167405
Paatela	148710	10808		10808	159518	150167
Keitele-lisvesi-Pielavesi						
Neituri 1)	52294				52294	78358
Kiesimä 1)	50400				50400	78358
Kerkonkoski 1)	50400				50400	78358
Kolu 1)	38400				38400	53959
Tampere-Virrat						
Murole						
Herraskoski 1)						
Tampere-Längelmäki ja Tampere-Hämeenlinna						
Lempäälä						
Valkeakoski						
Yhteensä v. 1995	2582088	456571	420377	876948	3459036	
Yhteensä v. 1994	2221222	449330	422554	871884		3093106

1) itsepalvelukanava

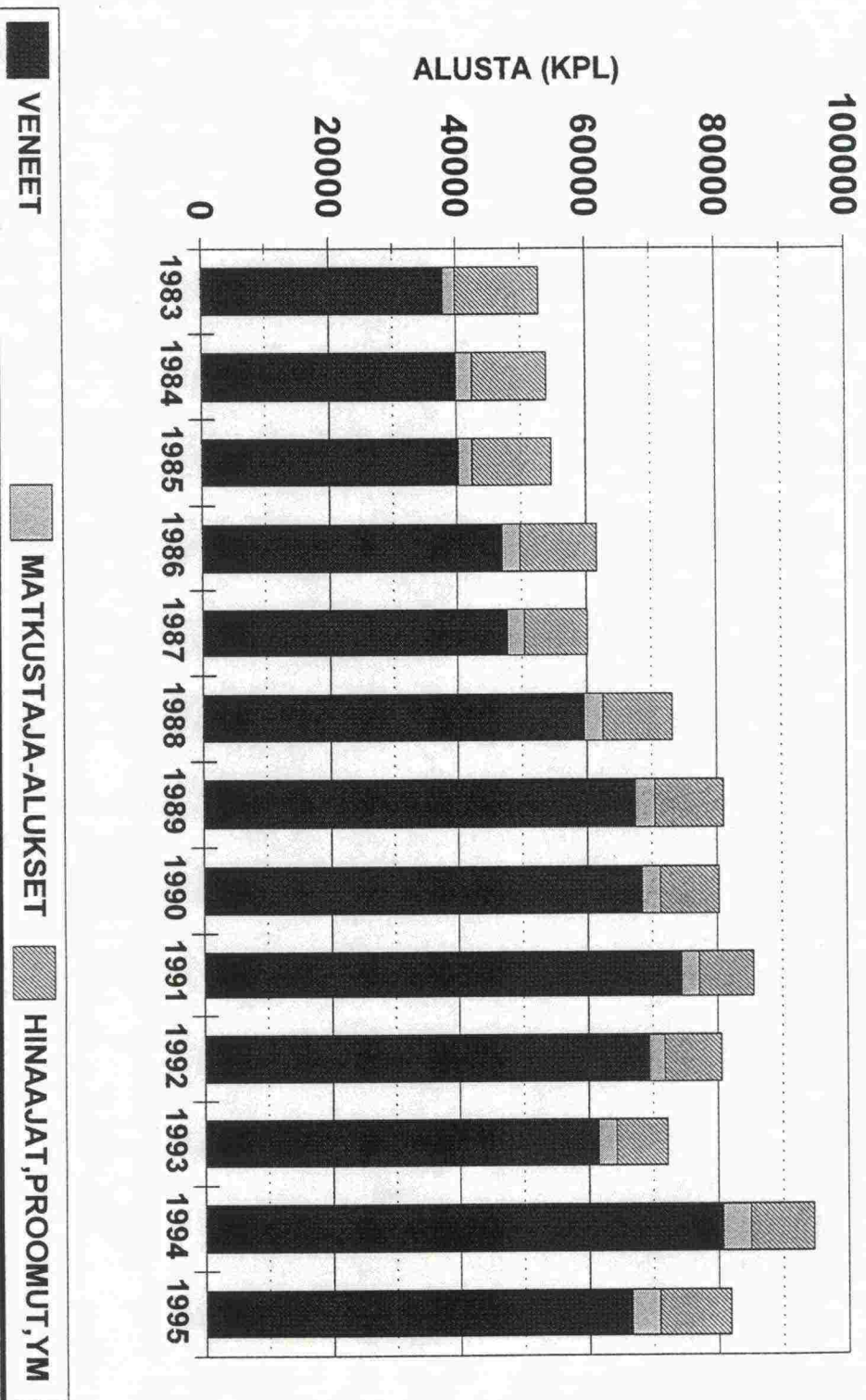
HENKILÖLIIKENNE SULKUKANAVILLA (pl. Saimaan kanava) V. 1995

VÄYLÄ/KANAVA	Matkustaja- aluksissa	Veneissä	Yhteensä v. 1995	Yhteensä v.1994
Varkaus-Kuopio-lisalmi				
Taipale	608	11472	12080	13584
Konnus	1265	12567	13832	12490
Ahkiolahti		1433	1433	2394
Nerkoo		2156	2156	2990
Juankoski-Varpaisjärvi Lastukoski 1)				
Savonlinna-Heinävesi-Kaavi				
Pilppa	3693	6174	9867	12619
Vihovuonne	3832	7247	11079	12978
Kerma	3480	7363	10843	12110
Karvio	3698	7851	11549	12798
Varistaipale	1217	3755	4972	5889
Taivallahti	5112	3492	8604	10595
Joensuu-Nurmes				
Joensuu	3576	5823	9399	9329
Kuurna	908	2535	3443	4530
Kaltimo	902	1741	2643	3459
Lahti-Heinola				
Vääksy	22165	23679	45844	47837
Kalkkinen	7995	13875	21870	26489
Jyväskylä-Suolahti				
Vaajakoski	18949	14653	33602	53623
Kuhankoski	11496	9317	20813	35242
Kuusa	11388	8630	20018	37555
Kapeekoski	9045	6680	15725	32306
Paatela	9658	7329	16987	33302
Keitele-lisvesi-Pielavesi				
Neituri 1)				
Kiesimä 1)				
Kerkonkoski 1)				
Kolu 1)				2783
Tampere-Virrat				
Murole	4158	14063	18221	19410
Herraskoski 1)				
Tampere-Längelmäki ja Tampere-Hämeenlinna				
Lempäälä	4989	6584	11573	14729
Valkeakoski	1565	11992	13557	15927
Yhteensä v. 1995	129699	190411	320110	
Yhteensä v. 1994	200888	234080		434968

1) itsepalvelusulkuja, henkilöliikennettä ei tilastoida

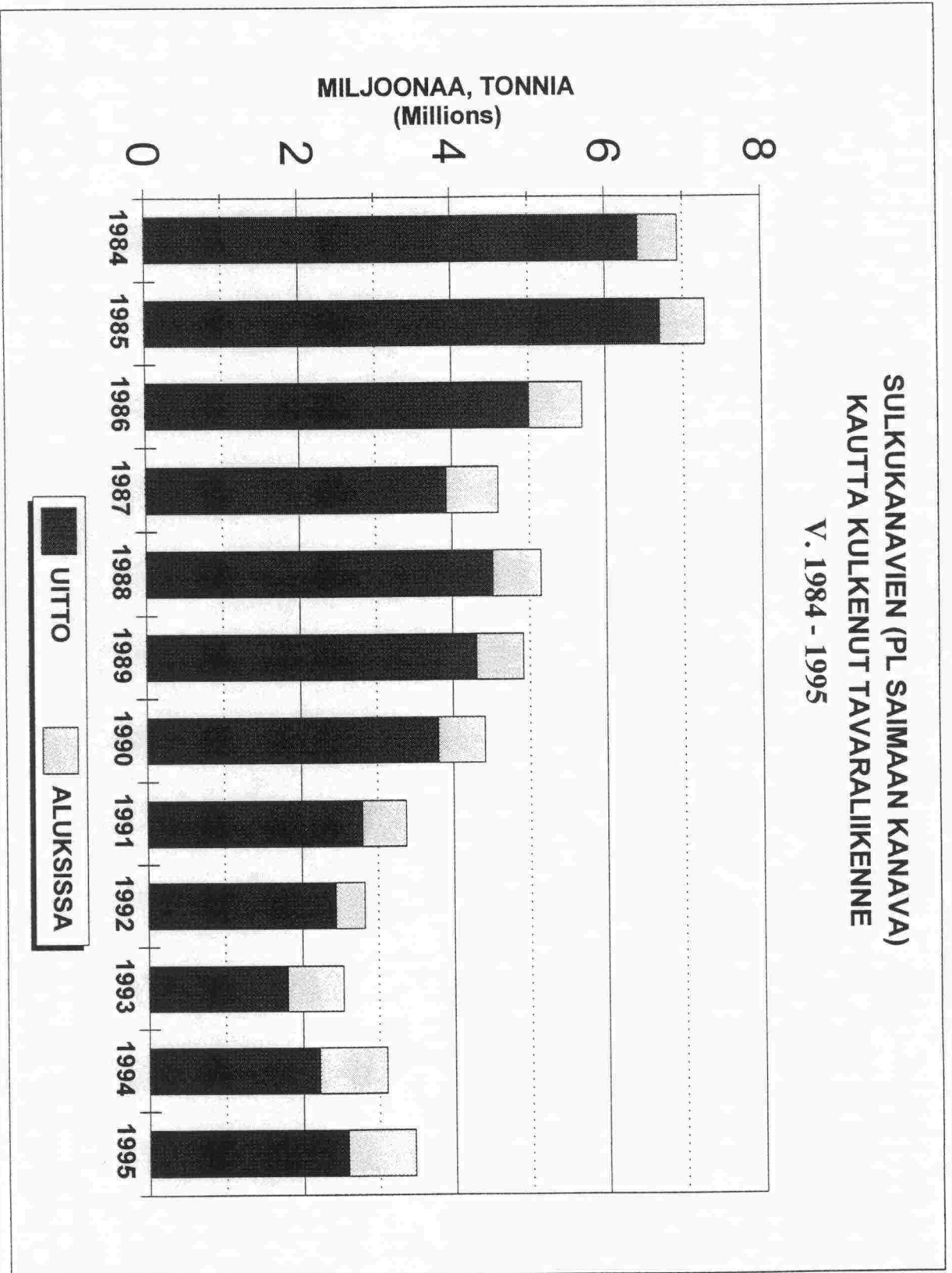
SULKUKANAVIEN (PL SAIMMAAN KANAVA)
KAUTTA KULKENUT ALUSLIIKENNE

V. 1983 - 1995



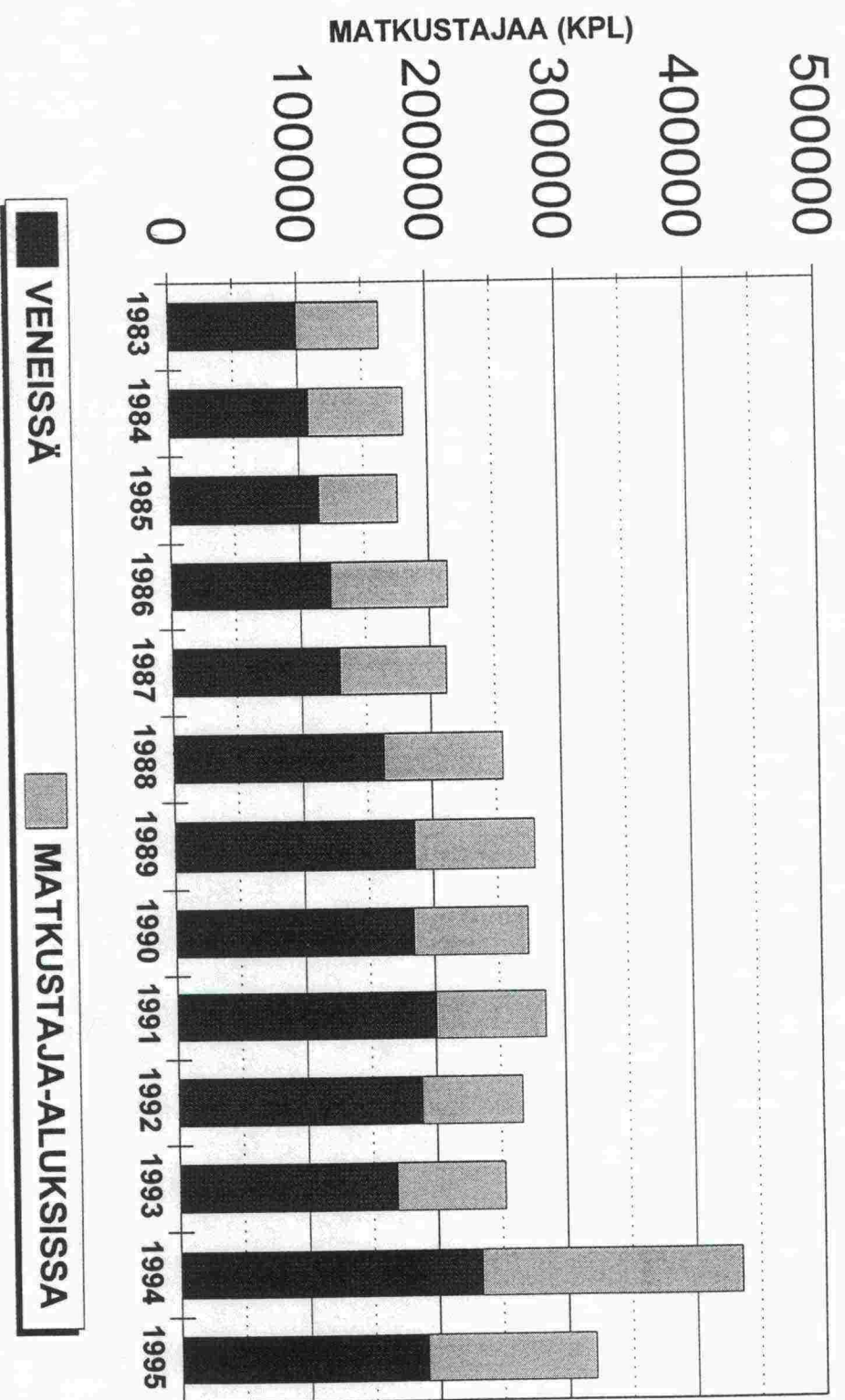
SULKUKANAVIEN (PL SAIMAAN KANAVA)
KAUTTA KULKENUT TAVARALIIKENNE

V. 1984 - 1995



SULKUKANAVIEN (PL SAIMAAN KANAVA)
KAUTTA KULKENUT HENKILÖLIIKENNE

V.1983 - 1995



VÄÄKSYN KANAVAN KAULTTA KULKENUT
ALUSLIIKENNE, KPL VUOSINA 1983 - 1995

