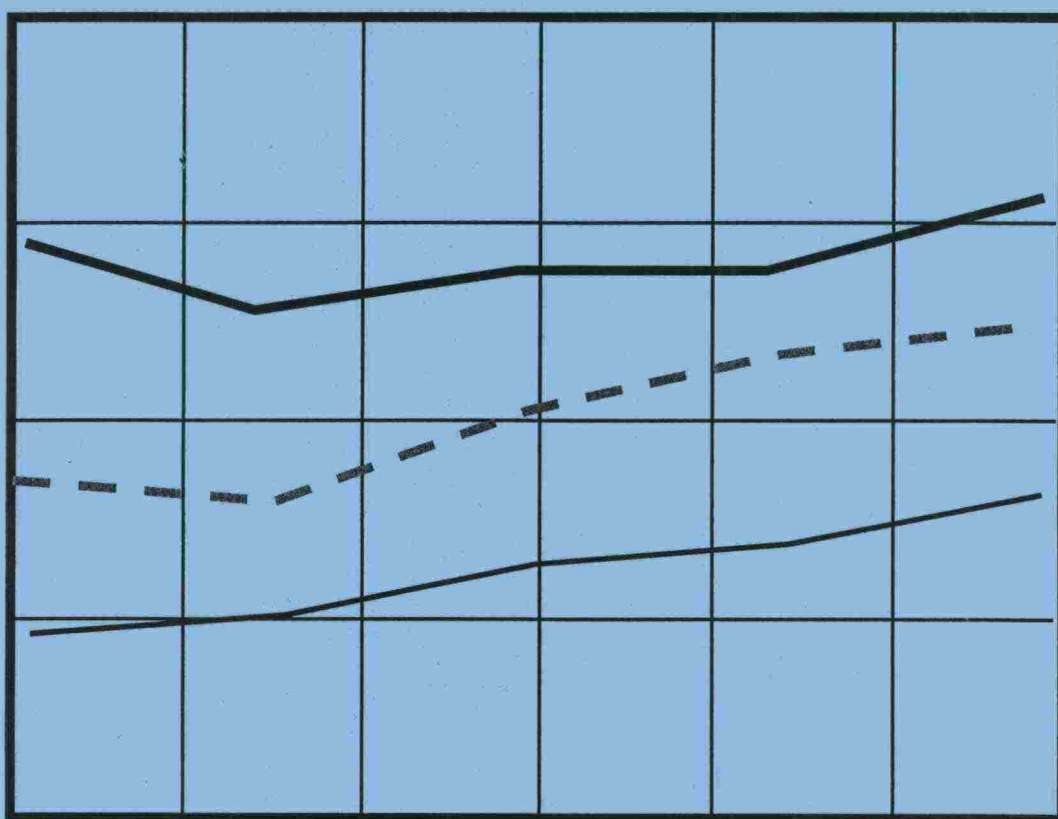


Kanavaliikennetilasto 2001



Merenkulkulaitoksen tilastoja 2/2002



Merenkululaitos
Järvi-Suomen merenkulkupiiri

Kanavaliikennetilasto 2001

Merenkululaitoksen tilastoja 2/2002

JOHDANTO

Merenkululaitoksessa sulkukanavien tilastointi on järjestetty siten, että Järvi-Suomen merenkulkupiiri tekee sulkukanavien vuositilaston. Merenkululaitoksen keskushallinto, 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. Itsepalvesuluilta (Lastukoski ja Herraskoski, vuodesta 1994 lähtien Neituri, Kiesimä, Kerkonkoski, vuodesta 1995 lähtien Kolu, vuodesta 1996 lähtien Nerkoo, Ahkiolahti, Konnus ja vuodesta 1998 lähtien Pilppa, Vihovuonne, Karvio ja Kerma ja vuodesta 1999 lähtien Valkeakoski ja Lempäälä ja vuodesta 2001 lähtien Kalkkinen ja Taivallahti) tilastoidaan sulutusten määrä ja selvitetään ao. sulkujen uitto ja tavaraliikenne aluksissa. Sulkujen uittomääristä saadaan lopulliset tarkistettut tiedot Järvi-Suomen uittoyhdistykseltä.

V.2001 sulkujen sulutusmäärät olivat yhteensä n. 53 800 sulutusta, n. 3 700 sulutusta enemmän. Uiton pieni kasvu ja kohtuullinen veneilykesä lisäsivät sulutusten määriä.

Uitto sulkujen läpi oli yhteensä 1,95 milj.tonnia, 0,4 milj.tonnia enemmän.

Rahtialuksissa ja proomuissa kuljetettiin sulkujen läpi 0,85 milj.tonnia tavaraa, mikä on n.0,13 milj.tonnia vähemmän.

Suomen vilkkaimman Vääksyn sulun läpi kulki aluksia yhteensä 9 800 alusta, mikä on n.700 alusta enemmän.. Veneitä kulki 9 055, mikä on n. 800 venettä enemmän kuin v.2000. Keiteleen kanavan viiden sulun läpi kulki aluksia yhteensä n. 11 100, mikä on 1 100 alusta enemmän. Keiteleen kanavan sulkujen läpi kulki veneitä yhteensä 8 800, mikä on 1 000 venettä vähemmän.

JÄRVI-SUOMEN MERENKULKUPIIRI

SULUTUKSET SULKUKANAVILLA V.2001

VÄYLÄ/KANAVA	Itsepalvelu- sulutukset	Palvelu- sulutukset	Sulutukset yhteensä v.2001	Sulutukset yhteensä v.2000
Varkaus-Kuopio-lisalmi				
Taipale		3 826	3 826	3 659
Konnus 1)	2 507	733	3 240	2 625
Ahkiolahti 1)	470	214	684	556
Nerkoo 1)	686	203	889	595
Juankoski-Varpaisjärvi				
Lastukoski 1)	300		300	262
Savonlinna-Heinävesi-Kaavi				
Pilppa 1)	1 989	123	2 112	2 071
Vihovuonne 1)	2 322	127	2 449	2 180
Kerma 1)	1 993	111	2 104	2 010
Karvio 1)	1 865	171	2 036	1 967
Varistaipale		896	896	934
Taivallahti	788	356	1 144	1 222
Joensuu-Nurmes				
Joensuu		2 232	2 232	2 173
Kuurna		1 086	1 086	939
Kaltimo		881	881	734
Lahti-Heinola				
Vääksy		5 319	5 319	5 052
Kalkkinen 1)	1 598	1 128	2 726	2 876
Jyväskylä-Suolahti				
Vaajakoski	1 925	440	2 365	2 244
Kuhankoski	1 330	441	1 771	1 509
Kuusa	1 024	606	1 630	1 592
Kapeekoski	811	254	1 065	1 094
Paatela	802	271	1 073	1 088
Keitele-lisvesi-Pielavesi				
Neituri 1)	783	142	925	1 038
Kiesimä 1)	1 124	160	1 284	1 102
Kerkonkoski 1)	802	162	964	988
Kolu 1)	502	42	544	441
Tampere-Virrat				
Murole		3 179	3 179	2 910
Herraskoski 1)	632		632	707
Tampere-Längelmäki ja Tampere-Hämeenlinna				
Lempäälä 1)	2 349	372	2 721	2 492
Valkeakoski 1)	3 682	33	3 715	3 004
YHTEENSÄ	30284	23508	53792	50 064

1) itsepalvelukanava

SULUTETUT ALUKSET SULKUKANAVILLA V.2001

VÄYLÄ/KANAVA	Matkustaja- alukset	Kuivalasti- alukset	Proomut	Hinaajat	Veneet	Muut	Yhteensä v.2001	Yhteensä v.2000
Varkaus-Kuopio-lisalmi								
Taipale	38	463	198	763	3 598	474	5534	5 186
Konnus 1)								
Ahkiolahti 1)								
Nerkoo 1)								
Juankoski-Varpaisjärvi								
Lastukoski 1)								
Savonlinna-Heinävesi-Kaavi								
Pilppa 1)								
Vihovuonne 1)								
Kerma 1)								
Karvio 1)								
Varistaipale	48		5	12	1 163	38	1266	1 107
Taivallahti 1)								1 387
Joensuu-Nurmes								
Joensuu	133		21	545	1 873	387	2959	2 766
Kuurma	32		16	228	821	107	1204	1 075
Kaltimo	29		16	130	597	56	828	774
Lahti-Heinola								
Vääksy	506		3	4	9 055	238	9806	9 094
Kalkkinen 1)							0	4 732
Jyväskylä-Suolahti								
Vaajakoski	189		112	155	2 863	66	3385	2 989
Kuhankoski	157		88	160	1 958	58	2421	1 964
Kuusa	163		91	152	1 785	62	2253	2 128
Kapeekoski	76		92	154	1 075	60	1457	1 381
Paatela	85		109	157	1 141	63	1555	1 499
Keitele-lisvesi-Pielavesi								
Neituri 1)								
Kiesimä 1)								
Kerkonkoski 1)								
Kolu 1)								
Tampere-Virrat								
Murole	92				4 788	6	4886	4 261
Herraskoski 1)								
Tampere-Längelmäki ja Tampere-Hämeenlinna								
Lempäälä 1)								
Valkeakoski 1)								

1) itsepalvelusulkuja, alusmääriä ei tilastoida

37554 40.343

TAVARALIIKENNE SULKUKANAVILLA (pl. Saimaan kanava) V. 2001

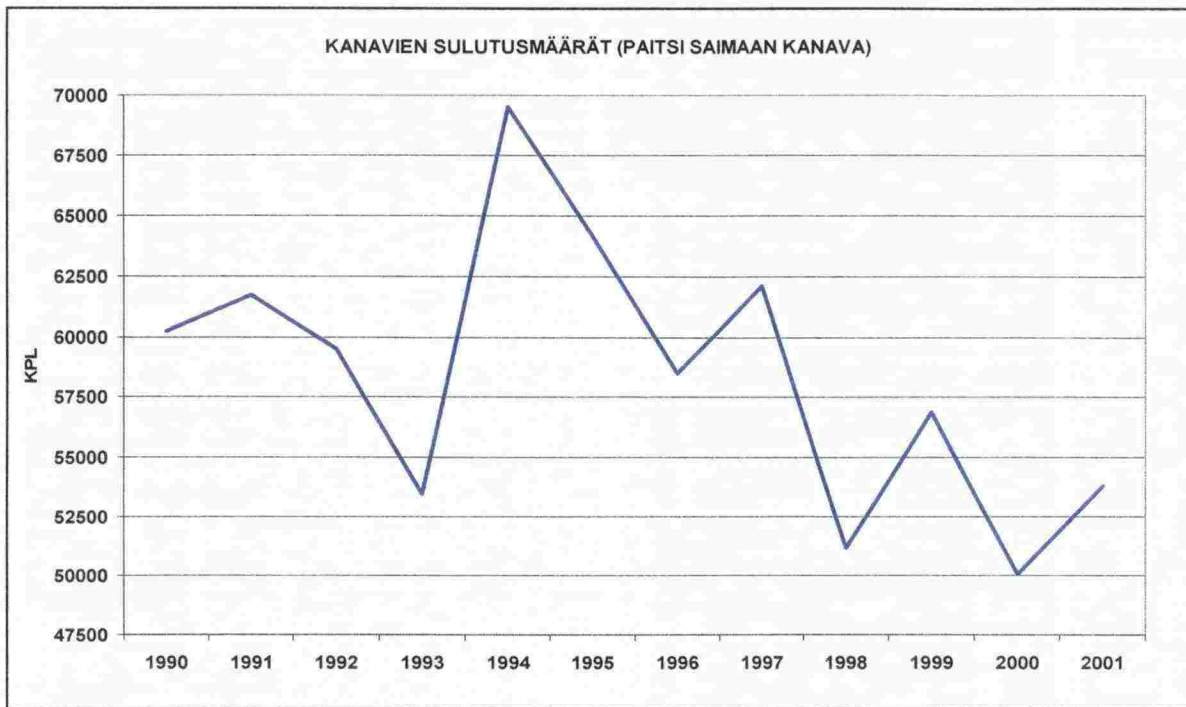
VÄYLÄ/KANAVA	Uitto tonnia	Alusliikenne			Tavaraliikenne yhteensä v. 2001	Tavaraliikenne yhteensä v. 2000
		Raakapuu tonnia	Muu tavara tonnia	Yhteensä tonnia		
Varkaus-Kuopio-Iisalmi						
Taipale	243 792	221 644	193 791	415 435	659 227	676 045
Konnus 1)	316 325	77 453	129 815	207 268	523 593	491 670
Ahkiolahti 1)	130 462	9 127		9 127	139 589	97 561
Nerkoo 1)	122 262	9 217		9 217	131 479	91 445
Juankoski- Varpaisjärvi						
Lastukoski 1)						
Savonlinna-Heinävesi-Kaavi						
Pilppa 1)						
Vihovuonne 1)						
Kerma 1)						
Karvio 1)						
Varistaipale						1 440
Taivallahti 1)						1 440
Joensuu-Nurmes						
Joensuu	321 356	9 423		9 423	330 779	232 841
Kuurna	226 702	9 423		9 423	236 125	149 362
Kaltimo	226 702	9 423		9 423	236 125	149 362
Lahti-Heinola						
Vääksy						
Kalkkinen 1)	86 025	9 350		9 350	95 375	101 810
Jyväskylä-Suolahti						
Vaajakoski	45 179	32 792		32 792	77 971	86 497
Kuhankoski	45 179	32 792		32 792	77 971	86 497
Kuusa	45 179	32 792		32 792	77 971	86 497
Kapeekoski	45 179	32 792		32 792	77 971	86 497
Paatela	45 179	32 792		32 792	77 971	86 497
Keitele-Iisvesi-Pielavesi						
Neituri 1)	14 055	1 468		1 468	15 523	28 026
Kiesimä 1)	14 055	1 468		1 468	15 523	26 026
Kerkonkoski 1)	14 055	1 468		1 468	15 523	26 026
Kolu 1)	8 500	766		766	9 266	10 002
Tampere-Virrat						
Murole						
Herraskoski 1)						
Tampere-Längelmäki ja Tampere-Hämeenlinna						
Lempäälä 1)						
Valkeakoski 1)						
Yhteensä v. 2001	1 950 186	524 190	323 606	847 796	2 797 982	
Yhteensä v. 2000	1 540 362	679 592	295 587	975 179		2 515 541

1) itsepalvelukanava

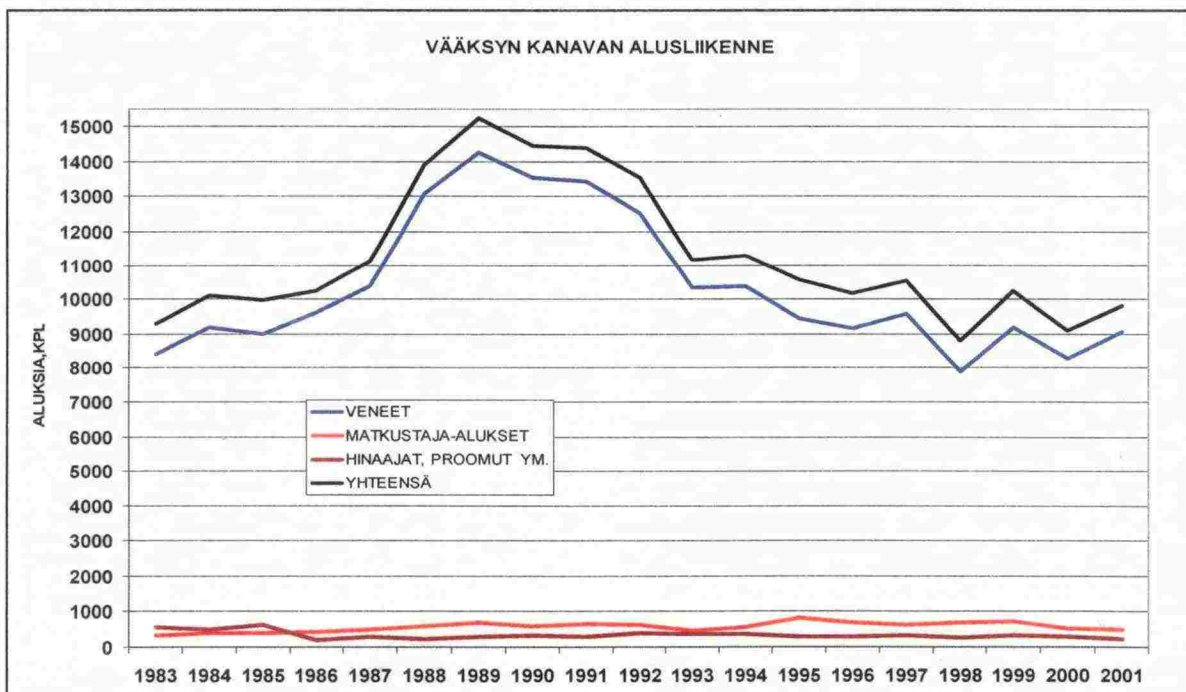
HENKILÖLIIKENNE SULKUKANAVILLA (pl. Saimaan kanava) V. 2001

VÄYLÄ/KANAVA	Matkustaja- aluksissa	Veneissä	Yhteensä v. 2001	Yhteensä v.2000
Varkaus-Kuopio-lisalmi				
Taipale				
Konnus 1)				
Ahkiolahti 1)				
Nerkoo 1)				
Juankoski-Varpaisjärvi				
Lastukoski 1)				
Savonlinna-Heinävesi-Kaavi				
Pilppa 1)				
Vihovuonne 1)				
Kerma 1)				
Karvio 1)				
Varistaipale	551	3 374	3925	3 674
Taivallahti 1)			0	9 457
Joensuu-Nurmes				
Joensuu	9 626	5 288	14 914	7 740
Kuurna	1 015	2 960	3 975	4 498
Kaltimo	891	1 956	2 847	3 028
Lahti-Heinola				
Vääksy	21 401	23 458	44 859	41 397
Kalkkinen 1)			0	17 958
Jyväskylä-Suolahti				
Vaajakoski	8 012	5 231	13 243	13 499
Kuhankoski	5 566	3 980	9 546	8 131
Kuusa	6 971	3 980	10 951	11 263
Kapeekoski	3 184	1 730	4 914	6 049
Paatela	3 436	1 814	5 250	5 319
Keitele-lisvesi-Pielavesi				
Neituri 1)				
Kiesimä 1)				
Kerkonkoski 1)				
Kolu 1)				
Tampere-Virrat				
Murole	6 157	11 710	17 867	14 385
Herraskoski 1)				
Tampere-Längelmäki ja Tampere-Hämeenlinna				
Lempäälä 1)				
Valkeakoski 1)				

1) itsepalvelusulkuja, henkilöliikennettä ei tilastoida



v.1994 Keiteleen kanavan " uutuuden viehätyks " aiheutti sulutusten reilun kasvun. Viime vuosina sulutusmäärät ovat jääneet alle 1990-luvun alun sulutusmäärien, vaikka sulkuja on viisi enemmän.



Vääksyn sulku on Suomen vilkkain veneily sulku