

SAIMAAN LUOTSIPIIRIN VUOSIKERTOMUS

v. 1974

## T a u l u 1 a

Luotsiasemat ja niiden henkilökunta v. 1974

Luotsiasemat

Luotsihenkilökunta

	Luotsaavia luotseja	Luotseja yhteensä	Luotsihenkilökunta						Erikoiskurssin suoritt.	Ilman pätevyyskirjaa
			Merikapteenin kirja	Yliperämiehen kirja	Perämiehen kirja	Laihurin kirja	Kuljettajan kirja A			
Lauritsala	5	6			3	2	1			
Puumala	4	5				3	2			
Ristiina	1	1				1				
Savonlinna	5	6		2		2	2			
Varkaus	4	4			1	3				
Konnus	1	1					1			
Kuopio	2	2		1	1					
Ahkionlahti	1	1					1			
Juankoski	1	2				1	1			
Palokki	1	1							1	
Oravi	1	1					1			
Vuokala	2	2	1	1						
Joensuu alempi	1	1	1							
Joensuu ylempi	1	1					1			
Ahveninen	1	1				1				
Pielisjärvi	1	1				1				
Juojärvi	1	1					1			
Puulavesi	1	1							1	
Yhteensä	33 34	37 38	2	4	5	14	11	6	2	

## T a u l u 1 C

Yksityisten kustantamat loistot v. 1974

Luotsaus- alue	Loiston nimi	Loistosta huolehtii	Johtoloistoja				
			Sektorii- loistot		Linja- loistot		
			Sähkö- valo	Kaasuvalo	Sähkövalo	Kaasuvalo	
Lauritsala	Lappeenrannan satama, alempi	Lappeenrannan kaupunki			1		Valaisevat ympäri nä- köpiirin
	" ylempi	"			1		
Savonlinna	Kaukopään vesi- varastoalue 1, 2, 3, 4, 5	Enso-Gutzeit Osakeyhtiö		5			
	Savonlinna al. " yl.	Savonlinnan kaupunki			1 1		
Kuopio	Kuopion satama no 1	Kuopion kaupunki	1				
	no 2	"	1				
	Itkonniemi al. " yl.	"			1 1		
	Kiviniemi al.	"			1		
	Lehtoniemi yl.	"			1		
	Saastamoinen al. " yl.	"			1 1		
		Yhteensä	2	5	10		

## T a u l u 1 d

Valtion veneet eri luotsi- ja majakka- asemilla v. 1974

Luotsi- asema	Koneellisia yhdydsveneitä	Viitta- veneitä		Soutuveneitä	Yhteensä	Huomautuksia
		koneelli- sia	koneetto- mia			
Lauritsala	-	1		1	2	
Puumala	1	1		1	3	
Ristiina	-	1		1	2	
Savonlinna	2	2		1	5	
Varkaus	1	1		1	3	
Konnus	-	1		1	2	
Kuopio	-	1		1	2	
Ahkionlahti	-	1		1	2	
Juankoski	-	1		1	2	
Palokki	-	1		1	2	
Oravi	-	1		2	3	
Vuokala	-	1		1	2	
Joensuu alempi	-	1		1	2	
Joensuu ylempi	-	1		-	1	
Ahveninen	-	1		1	2	
Pielisjärvi	-	1		1	2	
Puulavesi	-	1		1	2	
Juojärvi	-	1		1	2	
Luotsipiiri	3	1		2	6	
Yhteensä	7	20	-	20	47	



T a u l u 2

Avoimeksi tulleita tai lakkautettuja toimia v. 1974

---

Lauritsalan luotsiaseman virkaatoimittavan sisävesiluotsin toimi tuli avoimeksi sen hoitajan Veikko Allan Kososen siirryttyä sairaseläkkeelle 1.5.1974 alkaen. Samalla tuli myös Oravin luotsiaseman sisävesiluotsin virka avoimeksi Kososen saatua eron myös ko. virasta johon hänet oli nimitetty.

Kuopion luotsiaseman tilapäinen sisävesiluotsin toimi tuli avoimeksi sen hoitajan Aarno Pekka Väänäsen anottua eron 15.7.1974 lukien.

Saimaan luotsipiirin luotsipiiripäällikön virka jäi ilman vakinaista hoitajaa luotsipiiripäällikkö Tauno Seppäläisen tultua määrätyksi Emäsalon luotsiaseman virkaatoimittavaksi luotsiksi 1.9.1974 lukien.

Saimaan luotsipiirikonttorin toimistoapulaisen virka tuli avoimeksi sen hoitajan Taimi Marjatta Mustajärven anottua eron virastaan 7.5.1974 lukien. KD 1309/74/111.

Saimaan luotsipiirin apulaisluotsipiiripäällikön virka jäi ilman hoitajaa sen vakinaisen hoitajan Oiva Kalevi Kurpan siirryttyä hoitamaan virkaatoimittavana Saimaan luotsipiirin luotsipiiripäällikön tehtäviä 1.9.1974 lukien.

### T a u l u 3

#### Nimitykset ja määräykset v. 1974

Saimaan luotsipiirin apulaisluotsipiiripäällikkö Oiva Kalevi Kurppa määrättiin hoitamaan virkaatoimittavana Saimaan luotsipiirin luotsipiiripäällikön virkaa 1.9.1974 alkaen, viran vakinaisen haltijan Tauno Seppäläisen tultua määrätyksi Emäsalon luotsiaseman virkaatoimittavaksi luotsiksi samasta päivämäärästä lukien.

Lauritsalan luotsiaseman virkaatoimittavat sisävesiluotsit Jouko Herman Palonen, Antti Juhani Räsänen ja Tauno Mikael Ahonen nimitettiin Lauritsalan luotsiaseman sisävesiluotseiksi 12.2.1974 lukien, virkojen oltua haettavana merenkulkuhallituksen päätöksen KD 1071/73/111 mukaisesti.

Lauritsalan luotsiaseman tilapäinen sisävesiluotsi Osmo Olavi Suomalainen määrättiin saman luotsiaseman virkaatoimittavaksi sisävesiluotseiksi 1.7.1974 lukien, Veikko Allan Kososen siirryttyä sairaseläkkeelle samasta virasta 1.5.1974 lukien.

Perämies Kyösti Olavi Metsola määrättiin Lauritsalan luotsiaseman tilapäiseksi sisävesiluotseiksi 1.7.1974 lukien Osmo Olavi Suomalaisen tultua määrätyksi saman luotsiaseman virkaa toimittavaksi sisävesiluotseiksi 1.7.1974 lukien.

Puumalan luotsiaseman virkaatoimittavat sisävesiluotsit Eino Kuntsi ja Taito Tuomikki Hämäläinen nimitettiin Puumalan luotsiaseman sisävesiluotseiksi 12.2.1974 lukien, virkojen oltua haettavana merenkulkuhallituksen päätöksen KD 1071/73/111 mukaisesti.

Puumalan luotsiaseman tilapäinen sisävesiluotsi Reino Olavi Härkönen määrättiin saman luotsiaseman virkaatoimittavaksi sisävesiluotseiksi 1.4.1974 lukien. KD 3223/73/111.

Laihuri Keijo Armas Jalmari Makkonen määrättiin Puumalan luotsiaseman tilapäiseksi sisävesiluotseiksi ainoana hakijana 1.9.1974 lukien. KD 1027/74/111.

Savonlinnan luotsiaseman virkaatoimittavat sisävesiluotsit Jouko Uolevi Hartikainen, Antti Kalevi Mikkonen ja Lauri Juhani Immonen nimitettiin Savonlinnan luotsiaseman sisävesiluotseiksi 12.2.1974 lukien, virkojen oltua haettavana merenkulkuhallituksen päätöksen KD 1071/73/111 mukaisesti.

Savonlinnan luotsiaseman tilapäinen sisävesiluotsi Keijo Kalevi Koponen määrättiin Savonlinnan luotsiaseman ylimääräiseksi sisävesiluotseiksi 1.4.1974 lukien. KD 3223/73/111.

Yliperämies Harri Eero August Wahl määrättiin Savonlinnan luotsiaseman tilapäiseksi sisävesiluotseiksi 1.4.1974 lukien. KD 3223/73/111.

Varkauden luotsiaseman virkaatoimittava sisävesiluotsi Urpo Kullervo Mikkonen nimitettiin Varkauden luotsiaseman sisävesiluotseiksi 12.2.1974 lukien, viran oltua haettavana merenkulkuhallituksen päätöksen KD 1071/73/111 mukaisesti.

Konnuksen luotsiaseman virkaatoimittava luotsi Kauko Matti Kärnä nimitettiin Konnuksen luotsiaseman sisävesiluotseiksi 3.1.1974 lukien, viran oltua haettavana merenkulkuhallituksen päätöksen KD 1071/73/111 mukaisesti.

Kuopion luotsiaseman ylimääräinen sisävesiluotsi Paavo Johannes Lahdenperä määrättiin Kuopion luotsiaseman virkaatoimittavaksi sisävesiluotseiksi 1.1.1974 lukien. KD 77/74/111.

Yliperämies Ahti Silvennoinen määrättiin Kuopion luotsiaseman ylimääräiseksi sisävesiluotseiksi 1.4.1974 lukien. KD 139/74/111.

A-kuljettaja Kalle Heikki Hartikainen määrättiin viransijaisena hoitamaan Juankosken luotsiaseman sisävesiluotsin tointa 1.4.1974 lukien, sisävesiluotsi Veikko Armas Hartikaisen sairasloman aikana. KD 1156/74/124.



Joensuun alemman luotsiaseman virkaatoimittava sisävesiluotsi Raimo Mauri Juhani Kerkkänen nimitettiin Joensuun alemman luotsiaseman sisävesiluotsin virkaan 3.1.1974, viran oltua haettavana merenkulkuhallituksen päätöksen 1071/73/111 mukaisesti.

Ahvenisen luotsiaseman virkaatoimittava sisävesiluotsi Reino Olavi Kärnä nimitettiin Ahvenisen luotsiaseman sisävesiluotsin virkaan 1.2.1974 lukien, viran oltua haettavana merenkulkuhallituksen päätöksen 1071/73/111 mukaisesti.

Puulaveden luotsiaseman virkaatoimittava sisävesiluotsi Lauri August Siiskonen nimitettiin Puulaveden luotsiaseman sisävesiluotsin virkaan 1.2.1974 lukien, viran oltua haettavana merenkulkuhallituksen päätöksen KD 1071/73/111 mukaisesti.

Saimaan luotsipiirikonttorin työsopimussuhteinen toimistoapulainen Ilona Marjatta Parkkinen määrättiin virkaatoimittavana hoitamaan Saimaan luotsipiirikonttorin toimistoapulaisen toiminta 7.5.1974 lukien. KD 1309/74/111.

Merkantti Jukka-Pekka Luukkanen hyväksyttiin Saimaan luotsipiirikonttorin työsopimussuhteessa olevaksi toimistoapulaiseksi 13.5.1974 lukien. KD 1562/74/112



## T a u l u 4

Luotsihenkilökunnalle annettuja ohjauskirjoja v. 1974

K

Kuopion luotsiasema	2 luotsille	2 ohjauskirjaa
Juankosken luotsias.	1 "	1 "
Oravin luotsiasema	1 "	1 "
Yhteensä	4 luotsille	4 ohjauskirjaa

## T a u l u 5

Virkavapaudet v. 1974

Virka-asema ja nimi	Virkapaikka	Virkavapauden aika	Virkavapauden syy
Luotsi Jouko Palonen	Lauritsala	12.11.-3.12.74	Sairaus
" Juhani Räsänen	"	28.6.-14.7.74	"
" Osmo Suomalainen	"	2.9.-6.9.74	"
" Arvo Jatakari	Puumala	28.12.74-1.1.75	"
" Lauri Immonen	Savonlinna	20.8.-31.8.74 11.12.-27.12.74	" "
" Reino Leinonen	"	1.8.-31.12.74	"
" Keijo Koponen	"	1.1.-31.3.74	Merikokem. hankkim.
" Tapani Räsänen	Varkaus	10.6.-16.6.74	Sairaus
" Veikko Hartikainen	Juankoski	18.3.-31.12.74	"
" Jouko Taberman	Vuokala	5.3.-19.3.74	Merellä
" " "	"	1.11.74-30.4.75	J/s Murtajassa

## T a u l u 6

Rangaistuja henkilöitä ei ollut v. 1974

T a u l u 7

Loistojen, merikerkkien ym. merenkulun turvalaitteiden lukumäärä  
v. 1974

Nimike	1.1. 1974	lisät- ty	pois- tettu	31.12. 1974	Huom.
Sektoriloistoja	90	4	-	94	
Linjaloistoja, paria	220	66	5	281	
Valopoijuja	25	86	-	111	
Merkkipoijuja	7	-	-	7	
Kumpeleita ja merim.	2036	553	83	2506	
Viittoja	3649	42	42	3649	
<u>Yksityisiä:</u>					
Sektoriloistoja	7	-	-	7	
Linjaloistoja, paria	3	2	-	5	
Merkkipoijuja	2	-	-	2	
Kumpeleita	-	-	-	-	
Viittoja	40	-	-	40	

Sektoriloistot Sähkö Kaasu Paristo	Linjaloistot, paria Sähkö Kaasu Paristo	Valopoijut Kaasu Paristo
5    10    79	26    1    254	1    110

Joutseno - Pulpin poijut eivät sisälly tähän taulukkoon.

Muutokset ovat tapahtuneet suurimmalta osin Varkaus- Kuopio syvä-  
väyläloistojen osalta. Kumpien ja merimerkkien suuri lisäys  
johtuu luetteloiden uudelleen tarkastuksesta, jolloin valaistut  
linjaloistot ja muut loistot on laskettu myös merimerkeiksi.

## T a u l u 8

Valaistut väylät ja niiden pituudet ja syvyydet v. 1974

Väylän nimi	Väylän syvyys	Väylän pituus mpk	Loistojen lukumäärä Linjat, pareja
SYVÄVÄYLÄT			
Lauritsala - Lappeenranta	4,2	5	9
Lauritsala - Päihäniemi	4,2	8	27
Päihäniemi - Kaukopää	4,2	15	14
Päihäniemi - Honkalahden saha	4,2	4	1
Päihäniemi - Puumala	4,2	30	29
Rastiniemi - Ristiina	4,2	28	29
Puumala - Savonlinna	4,2	45	66
Savonlinna - Tappuvirta - Vuokala	4,2	60	74
Kortesaari - Varkaus	4,2	14	15
Vuokala - Joensuun Ukonniemi	4,2	44	39
Varkaus - Kuopion Kumpusaari ja Kelloniemi	4,2	46	67
	Yhteensä	299	370
VANHAT VÄYLÄT			
Akkasaari - Lappeenranta	2,1	1	2
Lauritsala - Luovukkaluoto	2,4	4	1
Parkonsaari-Kutvele-Koivuluoto-Oritsaari	2,0	19	3
Harmaaparta-Vuoriluoto-Haapasaari	2,4	4	2
Kuhakivi-Kivisalmi-Tikansaari-Joensuu	1,8	28	6
Kuopio - Konnuksen kanava	2,4	25	7
Kuopio - Vehmersalmi - Palokki	2,7	33	3
Tattarisaari - Varkaus	2,4	1	1
Variskongin väylä	2,4	3	1
	Yhteensä	118	26

Huom.

Vanhat väylät ovat puutteellisesti valaistuja



## T a u l u 9

Luotsipiiripäällikön ja apulaisluotsipiiripäällikön  
virkamatkat v. 1974

Matkan suorittaja	Kulkuneuvot	Aika	Matkap. lukum.
Seppäläinen	Linja-auto, oma auto	9, 13, 14, 26.2. 5, 15.4.	6
Kurppa	juna, linja-auto	16.-19.1.	3
Seppäläinen	oma auto, juna	19.3, 16.-19.4.	5
Kurppa	ta Saimaa	14.-30.5.	17
Kurppa	ta Saimaa	4.-6.6.	3
Seppäläinen	oma auto, ta Saimaa	2, 7, 9-10, 14, 16-17.5.	5
Kurppa	ta Saimaa	10-15.6.	6
Seppäläinen	oma-auto, juna, ta Saimaa, L-640	23.-24, 28.5, 3, 6, 13, 14, 15.-18, 24.-25.6.	11
Kurppa	ta Saimaa	24.-30.6. 1.-5.7.	12
Kurppa	ta Saimaa	8.-19.7.	12
Kurppa	ta Saimaa	22.-25.7.	4
Kurppa	ta Saimaa	5.-9, 12.-16.8.	10
Seppäläinen	oma auto, L-640, ta Saimaa	27, 28.6. 1.-2, 3, 8, 9, 10.-11, 16.-17, 18.-19.7 23.-25.7.	17
Kurppa	ta Saimaa	20.22.8.	3
Seppäläinen	oma auto, L-640	29, 30.7. 3.-4, 12, 13, 19.-20, 21-22, 22-23, 26, 27-28.8.	14
Kurppa	ta Saimaa, L-640	26-29.8, 2, 5, 6, 7.9.	8
Kurppa	L-640	12-13.9.	2
Kurppa	ta Saimaa	18-20.9.	3
Kurppa	ta Saimaa	25-26.9.	2
Kurppa	ta Saimaa, L-640	1-2, 4, 15-17, 19.10	7
Kurppa	ta Saimaa, L-640, l-auto	24-25, 26-27, 28-31.10	7
Kurppa	ta Saimaa	6-8.11	3
Kurppa	ta Saimaa	11-19.11.	9
Kurppa	linja-auto	4, 17.12.	2
		Yhteensä	171



KD 2932/74/601

9.8. Haraus viitan poistamiseksi Puutossalmessa.

KD 2933/74/601

5.8. Haraus viitan paikan määrittämiseksi Tahkosalmessa.

KD 2933/74/601

7.8. Haraus kahden viitan paikan määrittämiseksi Kuopion Kumpusaaren satamassa.

KD 2933/74/601

6.8. Sektorin haraus Säynesalon loistolle Kallavedellä.

13.9. Väylän vastaanottoharaus Juojärvellä.

25.10. Haettu haraamalla uponnutta valopoiijua Voipaanselällä, Konnuksen E-puolella.

Elokuussa otettu kuivatyönä vastaan väylän osa Taivallahti - Monikkovirta Juojärvellä.

Suoritettu kesä - heinäkuussa Varkaus - Kuopio syväväylän valaisun toteuttaminen. Rakennettu uusia, maalattu ja korjattu vanhoja linjatauluja, sekä kumpeleita.

T a u l u 15  
v. 1974

Luotsaus- alue	Väylät		Viitoitus		Laivaliikenne	
	avautui- vat	jäätyi- vät	alkoi	päättyi	alkoi	päättyi
Lauritsala	16.5.	1.12.	7.5.	30.5.	11.5.	13.12.
Puumala	20.5.	6.1.75	3.5.	27.5.	3.5.	21.12.
Ristiina	18.5.	4.12.	15.5.	4.6.	17.5.	4.12.
Savonlinna	18.5.	1.1.75	13.5.	14.6.	12.5.	17.12.
Varkaus	10.5.	2.12.	7.5.	4.6.	12.5.	17.12.
Konnus	18.5.	2.12.	8.5.	23.5.	7.5.	3.12.
Kuopio	18.5.	1.12.	20.5.	19.6.	15.5.	3.12.
Ahkionlahti	16.5.	15.11.	16.5.	22.5.	20.5.	26.11.
Juankoski	18.5.	24.11.	20.5.	7.6.	25.5.	30.11.
Palokki	15.5.	7.12.	16.5.	5.6.	23.5.	14.11.
Oravi	20.5.	29.12.	21.5.	6.6.	12.5.	17.12.
Vuokala	19.5.	30.12.	16.5.	7.6.	22.5.	20.11.
Joensuu alempi	24.5.	23.11.	23.5.	12.6.	21.5.	25.11.
Joensuu ylempi	26.4.	23.11.	13.5.	16.5.	6.5.	21.11.
Ahveninen	29.5.	8.12.	23.5.	30.5.	21.5.	20.11.
Pielisjärvi	29.5.	19.12.	30.5.	7.6.	30.5.	15.11.
Juojärvi	15.5.	21.11.	20.5.	29.5.	26.5.	14.11.
Puulavesi	14.5.	5.12.	15.5.	28.5.	14.5.	5.12.



## Luotsaukset, luotsausmaksut, matka- ja päivärahat, odotusrahat ja perimispalkkiot v. 1974.

Luotsiasema	Luotsausten luku		Luotsattu matka mpk.		Luotsausmaksut		Luotsihenkilökunnan						Vuoden				
	Luotsaavia luotseja	Yhteensä	Luotsia kohden	Yhteensä	Luotsia kohden	Kaikkiaan	Niistä		Matkakustannukset			Odotusraha	Päiväraha	Perimispalkkio	Apul. matkakorvaus ja päivärahat	Ensimmäinen luotsaus	Viimeinen luotsaus
							Valtiolle	Luotseille	Yhtä luotsia kohden	Yhteensä	Yhtä mpk. kohden						
Lauritsala	5	442	88,4	11455	2291	6934,80	318,00	6616,80	1323,36	20315,60	1,77	397,50	14380,-	660,-	-	11.5.	13.12.
Puumala	4	307	76,75	12345	3086,25	6484,40	-	6484,40	1621,10	20344,00	1,65	-	12200,-	454,50	-	12.5.	17.12.
Ristiina	1	29	29	1415	1415	569,80	-	569,80	569,80	2540,80	1,80	30,-	1160,-	43,50	-	30.5.	31.10.
Savonlinna	(x) 5	296	59,2	13900	2780	6937,90	6,-	6931,90	990,27	25759,20	1,85	7,50	11860,-	447,-	-	12.5.	17.12.
Varkaus	4	262	65,5	10150	2537,5	5182,20	12,-	5170,20	1292,55	19758	1,95	15,-	10400,-	393,-	-	14.5.	17.12.
Konnus	1	9	9	389	389	257,80	40,-	217,80	217,80	709,20	1,82	50,-	360,-	13,50	-	25.5.	16.7.
Kuopio	2	79	39,5	3244	1622	1922,60	156,-	1766,60	883,30	6374,80	1,97	195,-	3060,-	118,50	-	16.5.	3.12.
Ahkionlahti	1	1	1	25	25	3,60	-	3,60	3,60	50,-	2,00	-	40,-	1,50	-	4.6.	4.6.
Juankoski	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Palokki	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oravi	1	1	1	41	41	4,80	-	4,80	4,80	82,-	2,00	-	40,-	-	-	9.7.	9.7.
Vuokala	1	4	4	152	152	18,80	-	18,80	9,40	200,-	1,32	-	160,-	-	-	2.6.	31.10.
Joensuu alempi	1	4	4	152	152	24,80	-	24,80	24,80	288,-	1,90	-	160,-	4,50	-	2.6.	18.11.
Joensuu ylempi	1	6	6	226	226	26,60	-	26,60	26,60	452,-	2,00	-	240,-	1,50	-	8.6.	6.10
Ahveninen	1	6	6	226	226	30,20	-	30,20	30,20	508,-	2,25	-	240,-	1,50	-	2.6.	8.10
Pielisjärvi	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Juojärvi	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Puulavesi	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Yhteensä	33	1446	-	53720	-	28398,30	532,-	27866,30	-	97381,60 77821,18	-	695,-	54300,- 44004,-	2145,-	-	-	-

x) = näitten lisäksi yksi luotsioppilas, sekä yksi kutterinhoitaja osallistuvat luotsausmaksujen jakoon.



Iso Haukivesi	Kyrönsalmen rautatie-silta Savonlinna	Kyrönsalmen rautatie-silta Savonlinna	Taipaleen sulun etusatama Varkaus	paikka	Onnettomuuden
4.10 1974	7.8. 1974	12.7. 1974	14.5. 1974	aika	
m/T Miki Suomi Kuopio Sköldvik Kuopio Raskasöljy	m/s Ladoga 7 SNTL Leningrad Vyborg Kuopio tyhjänä	m/s Pälli Suomi Helsinki Varkaus Convoys sanomaleh- tipaperia	m/s Ladoga 5 SNTL Leningrad Vyborg Kuopio tyhjänä	laatu ja nimi kansallisuus kotipaikka lähtöpaikka määräpaikka lasti	Aluksen
karille- ajo	törmäys siltajohti- miin.	törmäys siltajoh- timiin.	törmäys sulun etu- sataman reunaan	laatu	Onnettomuuden
yllättäen tullut sa- kea sumu	voimakas tuuli ja virta	voimakas virta	virrasta aiheutu- nut imu	syy	Onnettomuuden
- x - - - oli	- x - - - oli	- - x - - oli	- - x - - oli	hylky melkoinen vähäinen ihmishenkien menetyksiä ei vahinkoa oliko luotsi	Vahingon suuruus



	Kietävälän virta	Kietävälän virta	paikka	Onnettomuuden
	19.11. 1974	19.11. 1974	aika	
	m/a Maavesi Suomi Savonlinna Savonlinna Kaukopää -	T/a Saimaa Suomi Helsinki Lappeenranta Savonlinna -	laatu ja nimi kansallisuus kotipaikka lähtöpaikka määräpaikka lasti	Aluksen
	Yhteen- törmäys	Yhteen- törmäys	laatu	Onnettomuuden
	Äkillinen suunnan muutos	Toisen aluksen äkillinen suunnan- muutos	Syy	
	- - x - - ei	- - x - - luotsin ohjaus- kirja-ajo	hylky melkoinen vähäinen ihmishenkien menetyksiä ei vahinkoa oliko luotsi	Vahingon suuruus

## Hävinneet ja uudelleen asetetut viitat v. 1974

Luotsaus- alue	määrä	hävinnyt	siirty- nyt	maalattu pystyyn	kohopuut uusittu	häviämisen syy
Lauritsala	283	19	10	18	-	Viittojen hä- viäminen, rik- koutuminen ja siirtyminen on aiheutunut lähes yksin- omaan laut- tauksen suo- rittamisesta laivaväylällä.
Puumala	256	48	22	-	-	
Ristiina	256	21	93	-	-	
Savonlinna	394	19	21	2	23	
Varkaus	207	5	2	12	-	
Konnus	102	13	8	140	3	
Kuopio	186	4	7	1	-	
Ahkionlahti	145	12	25	185	47	
Juankoski	200	19	33	-	-	
Palokki	210	15	40	-	-	
Oravi	289	18	17	-	-	
Vuokala	241	22	21	-	-	
Joensuu al.	221	28	25	151	-	
Joensuu yl.	41	9	5	-	-	
Ahveninen	80	5	48	-	-	
Pielisjärvi	149	4	7	6	3	
Juojärvi	156	8	53	-	-	
Puulavesi	233	15	13	10	10	
Yhteensä	3649	284	450	525	86	

## T a u l u 19

32.14.29.4. Viitat ja merimerkit sekä niiden kustannukset v. 1974

Luotsiasema	Viitat			Merimerkit				Yksityiset
	Sisä- vesi	Kustannukset	Yksit.	Raken- nettu uusittu	Kunnos- tettu	Lukum. v:n lop.	Kustannukset	
Lauritsala	283	10148,-	-	-	-	294	1075,-	
Puumala	256	6104,-	-	-	167	313	756,-	
Ristiina	256	3093,-	12	-	54	171	365,-	
Savonlinna	394,	841,-	1	-	105	333	382,-	1
Varkaus	207	2113,-	11	-	-	164	191,-	
Konnus	102	4172,-	-	-	-	81	279,-	
Kuopio	186	2106,-	1	-	15	126	-	
Ahkionlahti	145	1667,-	-	4	31	63	353,-	
Juankoski	200	1248,-	-	1	41	38	160,-	
Palokki	210	2309,-	-	-	37	114	174,-	
Oravi	289	845,-	-	2	97	187	712,-	
Vuokala	241	5725,-	-	5	65	153	1227,-	
Joensuu alempi	221	3546,-	15	-	46	85	126,-	
Joensuu ylempi	41	298,-	-	-	-	55	-	
Ahveninen	80	630,-	-	2	41	56	35,-	
Pielisjärvi	149	1377,-	-	-	27	65	528,-	
Juojärvi	156	1979,-	-	1	34	109	607,-	
Puulavesi	233	2553,-	-	-	-	99	213,-	
Yhteisesti		28,-	-	-	-	-	1504,-	
Yhteensä	3649	50782,-	40	15	760	2506	8687,-	1



32.16.29.1.  
32.16.29.2.2.

Veneet ja niiden kustannukset v. 1974

Luotsiasema	Koneellisia yhdysveneitä	Viitta-veneitä		Soutuveneitä	Uudis-hankinnat	Korjaus- ja kunnossapito-kustannukset	Poltto- ja voiteluainekustannukset					Kustannukset yhteensä	
		Koneellisia	Ilman koneita				Kevätviitoitus	Merimerkit	Loistot	Tarkastus-ajot Viitoituksen hoito	Luotsin vaihto ja yhdysajo		Yhteensä
Lauritsala	-	1	-	1	-	3261,21	487,64	114,99	236,-	562,08	113,77	1514,48	4775,69
Puumala	1	1	-	1	-	7420,33	448,95	279,97	549,78	1180,98	487,95	2947,63	10367,96
Ristiina	-	1	-	1	-	706,09	258,23	48,69	101,54	308,79	28,79	746,04	1452,13
Savonlinna	2	2	-	1	11762,75	10322,42	960,83	770,73	241,37	1941,84	2698,48	6613,25	28698,42
Varkaus	1	1	-	1	-	6769,98	300,51	-	37,03	276,37	-	613,91	7383,89
Konnus	-	1	-	1	-	2086,50	174,92	28,28	159,48	467,75	54,01	884,44	2970,94
Kuopio	-	1	-	1	-	3229,94	365,-	112,-	265,-	500,50	50,-	1292,50	4522,44
Ahkionlahti	-	1	-	1	-	515,06	257,30	-	-	1463,25	-	1720,55	2235,61
Juankoski	-	1	-	1	-	6926,20	277,11	175,30	-	498,37	-	950,78	7876,98
Palokki	-	1	-	1	-	882,52	283,64	62,93	87,11	478,36	-	912,04	1794,56
Oravi	-	1	-	2	-	1766,59	343,83	194,32	301,42	412,40	81,29	1333,26	3099,85
Vuokala	-	1	-	1	-	2270,42	465,05	562,57	297,28	843,82	-	2168,72	4439,14
Joensuu alempi	-	1	-	1	-	2935,27	309,69	93,75	331,68	266,65	-	1001,77	3937,04
Joensuu ylempi	-	1	-	-	-	362,98	90,21	314,22	-	505,22	-	909,65	1272,63
Ahveninen	-	1	-	1	-	7699,45	232,86	41,13	-	433,39	22,03	729,41	8428,86
Pielisjärvi	-	1	-	1	-	800,49	417,45	128,80	-	567,88	22,50	1136,63	1937,12
Juojärvi	-	1	-	1	-	1971,48	114,35	54,90	-	182,17	139,98	491,40	2462,88
Puulavesi	-	1	-	1	-	843,54	390,94	306,26	-	713,69	-	1410,89	2254,43
Luotsipiirikont.	3	1	-	2	-	14495,46	-	-	-	1074,60	-	1074,60	15570,06
Yhteensä	7	20	-	20	11762,75	75265,93	6178,51	3288,84	2607,69	12678,11	3698,80	28451,95	115480,63



Luotsi- asema	laji	V e n e e n					M o o t t o r i n							Huo- mautuk- sia
		rakennus				valmistaja	merkki	malli	numero	rak. vuosi	hv.	poltto- aine		
		L no	vuosi	paikka	aine									
Lauritsala	viittavene	620	1972	Uusikaup.	lujitem.	Krusbergin venev.	Volvo Penta	DM-21 A	3114914	1972	75	kaasuöljy		
Puumala	"	646	1972	Puumala	puu	Paajanen	Valmet	411 DMR	554	1971	68	"		
	Delfin	632	1963	Turku	lasikuit.	Turun veneveistäm.	Parsons Pike	Diesel	S 300553	1963	55	"		
Ristiina	viittavene	639	1970	Puumala	puu	Paajanen	Valmet	310 DMR	5241	1967	37	"		
Savonlinna	öljyntorjunta ja viittavene	MKH- 65	1973	Uusikaup.	lujitem.	Krusbergin venev.	Volvo Penta	AQD 32/270D	426363/2764635 426370/2764634	1973	2 x 106	"		
	luotsikutteri	650	1952	Turku	teräs	Valmet, Pansio	Wickström dies.	DEM	813	1952	70-80	"		
	Delfin	634	1962	"	lasikuitu	Turun veneveist.	Parsons Pike	diesel	10153/5590	1962	55	polttoöljy		
	viittavene	641	1974	Puumala	puu	Paajanen	Valmet	411 DMR	582	1972	69	kaasuöljy		
Varkaus	perämooott.vene	633	1967	Ahvenanm.	mahonki	-	Johnsson	-	-	-	9	bens.		
	viittavene	642	1964	Turku	lasikuit.	Turun veneveist.	Deutz	SA 2 L-514	-	1964	25	kaasuöljy		
Konnus	"	644	1971	Puumala	puu	Paajanen	Valmet	411 DMR	506	1970	69	"		
Kuopio	"	624	1964	"	"	"	Albin motor	O-41 MFR 3/1	F 24832	1964	17-20	pb		
Ahkionlahti	"	623	1963	Varkaus	"	Korhonen	"	O-41 MFR 3/1	F 38805	1963	17	"		
Juankoski	"	625	1964	Puumala	"	Paajanen	"	F.R. 3/1	-	1964	17	"		
Palokki	"	629	1967	"	"	"	"	F.R. 3/1	Typo O-4148210	1967	17	"		
Oravi	"	643	1971	"	"	"	Valmet	411 DMR	501	1970	69	kaasuöljy		
Vuokala	"	647	1973	"	"	"	"	411 DMR	552	1971	68	"		
Joensuu al.	"	638	1969	"	"	"	"	310 DMR	5240	1967	37	polttoöljy		
Joensuu yl.	"	628	1967	"	"	"	Albin motor	F.R. 3/1	45790	1964	17-20	pb		
Ahveninen	"	626	1966	"	"	"	"	F.R. 3/1	-	1964	17	"		
Pielisjärvi	"	627	1965	"	"	"	"	F.R. 3/1	-	1964	17	"		
Juojärvi	"	648	1954	Uusikaup.	puu+lasik.	A.Poikolainen	Deutz diesel	S.F.L. 712	3292806, 101	1964	12-20	kaasuöljy		
Puulavesi	"	622	1972	Puumala	puu	Paajanen	Valmet	411 DMR	550	1971	68	"		
Luotsipiiri	"	637	1957	Martinniemi	puu	P-Suomen veneveist.	Olympia	-	12735	1948	10-16	pb		
	tarkastus- ja huoltovene	640	1968	Turku	lasikuit.	Turun veneveist.	Volvo AQ60/7/100	sisäperämooott.	58236538	1968	60	petrooli		
	apuvene	631	1952	"	puu	"	Brights&Stratt.	-	-	1958	3	bensiini		
	yhdysvene	651	1930	Turku	teräs	Turun veneveist.	Volvo Penta	786/Md 47	3795/T 24	1956	85-90	kaasuöljy		



## Poltto- ja voiteluaineiden kulutus ja koneiden käyttötunnit veneissä v. 1974.

Luotsiasema	Veneen no	Bensiini	Petrooli	Poltto-öljy	Voitelu-öljy	Poltto-aineen kulutus l/t	Käyttötunnit	Koneen merkki ja teho
Lauritsala	651	-	-	280	10,0	10,07	27,8	Volvo Penta Diesel 85-90 hv
	620	-	-	3020	36,0	9,7	312,0	Volvo Penta MD 21 A 75 hv.
Puumala	646	-	-	4510	62,0	10,53	428,2	Valmet DM 68 hv.
	632	-	-	1342	12,0	7,6	175,9	Parsons Pike diesel 55 hv.
Ristiina	639	-	-	1250	45,0	3,51	356,0	Valmet DM 310 37 hv.
Savonlinna	MKH 65	-	-	6500	100,0	25,0	260,0	Volvo Penta AQD 32/270 D 2x106 hv.
	641	-	-	924	46,0	7,0	132,0	Valmet DM 411 69 hv.
	634	-	-	2079	17,0	6,6	315,0	Parsons Pike 55 hv diesel
	650	-	-	506	25,0	11,0	46,0	Wickström diesel 70-80 hv.
Varkaus	642	-	-	650	25,0	4,02	161,7	Deutz diesel 25 hv.
	633	95	-	-	-	8,0	11,9	Johnsson 9 hv.
Konnus	644	-	-	1300	40,0	4,96	262,1	Valmet DM 411 68 hv.
Kuopio	624	340	1170	-	25,0	5,46	176,8	Albin 17 hv.
Ahkionlahti	623	415	1680	-	19,0	6,5	322,5	Albin 17 hv.
Juankoski	625	312	769	-	11,4	4,87	222,0	Albin 17 hv.
Palokki	629	383	657	-	16,0	6,0	173,3	Albin 17 hv.
Oravi	643	-	-	1991	47,0	6,3	315,7	Valmet DM 411 68 hv.
Vuokala	647	-	-	3900	69,0	9,07	429,8	Valmet 411 DMR 68 hv.
Joensuu al.	638	-	-	1540	43,0	2,93	526,0	Valmet DM 310 37 hv.
Joensuu yl.	621	72	278	-	8,0	4,01	87,2	Wickström 8-10 hv. Myyty.
	628	700	570	-	39,0	4,27	297,5	Albin 17 hv.
Ahveninen	626	295	510	-	23,0	5,13	157,0	Albin 17 hv.
Pielisjärvi	627	330	783	-	28,0	5,33	209,0	Albin 17 hv.
Juojärvi	648	-	-	660	30,0	2,36	279,5	Deutz F 2 L 712 12-20 hv.
Puulavesi	622	-	-	2188	70,0	6,4	341,9	Valmet DM 411 68 hv.
Luotsipiiri-päälliikkö	637	-	-	-	-	-	-	Olympia 16 hv.
	640	272	1501	-	-	13,21	134,2	Volvo AQ 60 hv.
Yhteensä	-	3214	7918	32640	846,4	-	6261,0	

## T a u l u 21

32.14.29.1. Luotsiasemien valaisu- ja lämmityskustannukset  
v. 1974

Luotsiasema	Lämmitys		Valaisu		Kustannukset yhteensä
	aine	kustannukset	aine	kustannukset	
Lauritsala	-	-	sähkö	164,47	164,47
Puumala	nuohous	12,05	hehk.lamp.	1271,64	1283,69
Ristiina	-	-	-	-	-
Savonlinna	-	-	sähkö	334,04	334,04
Varkaus	sähkö polttoölj. nuohous	1483,93	sähkö	185,52	1669,45
Konnus	nuohous	51,-	-	-	51,-
Kuopio	-	-	-	-	-
Ahkionlahti	-	-	-	-	-
Juankoski	-	-	-	-	-
Palokki	-	-	-	-	-
Oravi	nuohous	20,50	-	-	20,50
Vuokala	nuohous	47,90	sähkö	383,93 322,08	753,91
Joensuu al.	nuohous halkoja	312,75	sähkö	41,33	354,08
Joensuu yl.	-	-	-	-	-
Ahveninen	nuohous	36,50	-	-	36,50
Pielisjärvi	-	-	-	-	-
Juojärvi	-	-	-	-	-
Puulavesi	-	-	-	-	-
Luotsipiiri- konttori	-	-	sähkö	215,70	215,70
Luotsipiirin- varasto	nuohous	9,55	-	-	9,55
Yhteensä		1974,18		2918,71	4892,89



32.14.29.2. Luotsi- ja majakka-asemarakennusten kunnossapito ja kalusto, sekä satamien ja laiturien uusimiskustannukset v. 1974.

Puumalan luotsiasema

wc:n korjaus	84,50	
kalusteita	975,29	
huopakattomaalia	497,25	
ulkorakennusten kattojen maalaus	985,50	
puutavaraa kellarin korjaukseen	192,-	
soraa pihalle	45,-	
VHF- puhelimen antenni	90,18	
oven karmit	<u>60,-</u>	2929,72

Savonlinnan luotsiasema

television korjaus		79,20
--------------------	--	-------

Varkauden luotsiasema

galvanoituja ruuveja ulkorakenn.	19,78	
u-päätekappaleita ulkorakennukseen	21,98	
lainapeitteitä ulkorakennukseen	12,60	
rahtimaksua tav.kulj. ulkorakenn.	7,-	
lastulevyä, peltiä, nauloja ulkor.	431,06	
tapettia, liisteriä, pikasilotetta		
ulkorakennukseen	490,36	
kalusteita	924,63	
muovimattoa	1079,73	
työpalkkoja ulkorakennuksesta	251,97	
vesipumpun korjaus palkka	<u>156,08</u>	3395,19

Konnuksen luotsiasema

sementtiä, asbestia, peltiä		53,42
-----------------------------	--	-------

Oravin luotsiasema

kalusteita		<u>400,-</u>
	siirto	6857,53



	siirto	6857,53
<u>Ahkiolahden luotsiasema</u>		
kattohuopaa varastorakennukseen		35,06
<u>Vuokalan luotsiasema</u>		
kivien ampuminen, palkka	40,-	
dynamiittia, tulilankaa, nalleja	129,70	
styroksia	<u>13,41</u>	183,11
<u>Joensuun alempi luotsiasema</u>		
räystäskourua	36,95	
tarvikkeita	<u>19,16</u>	56,11
<u>Ahvenisen luotsiasema</u>		
sementtiä		7,50
<u>Luotsipiirikonttori</u>		
lastulevyä arkistohyllyihin		10,48
<u>Luotsipiirin varasto</u>		
pumpun korjaus	77,10	
sahatavaraa varastoon	2500,-	
kovalevyjä	30,64	
tarvikkeita	<u>106,50</u>	2714,24
	Yhteensä	9864,03

T a u l u 23

32.14.29.2. Johtoloistojen ja valopoiijujen käyttö-  
32.14.29.4. ja kunnossapitokustannukset v. 1974

---

Loistojen kuluttama sähkö ja kaasu  
sekä kuljetuskustannukset 2742,33

Loistojen ja valopoiijujen korjaus-  
ja kunnossapitotarvikkeita 12062,71

Yhteensä 14805,04

---

32.14.29.7.1. Luotsi- ja majakka-asemien puhelinkustannukset  
v. 1974

Luotsiasema	Uusimis- ja korj. kustann.	Vuosi- ja liit- tymismaksut	Virkapuhelu- maksut	Kustannukset yhteensä
Lauritsala	-	176,-	941,33	1117,33
Puumala	-	138,50	283,42	421,92
Ristiina	-	-	-	-
Savonlinna	-	115,-	298,74	413,74
Varkaus	-	159,12,	529,44	688,56
Konnus	-	33,-	-	33,-
Kuopio	210,-	76,-	475,63	761,63
Ahkionlahti	-	47,50	-	47,50
Juankoski	-	-	-	-
Palokki	-	132,-	-	132,-
Oravi	-	110,-	31,03	141,03
Vuokala	-	64,-	232,17	296,17
Joensuu alempi	-	-	-	-
Joensuu ylempi	-	86,25	86,25	172,60
Ahveninen	-	39,98	68,02	108,-
Pielisjärvi	-	33,-	-	33,-
Juojärvi	-	-	-	-
Puulavesi	-	-	-	-
Yksityispuheli- mien virkakäyt- tö	-	-	666,40	666,40
Yhteensä	210,-	1210,35	3612,53	5032,88



T a u l u 27

Merenkulkuhallituksen jäsenen tai virkamiehen toimittamat  
tarkastukset v. 1974

---

Tarkastusaika	Tarkastaja	Tarkastuksen kohde
---------------	------------	--------------------

---

7.2.	Kamreeri Mikko Jurvela	Tilintarkastus
------	------------------------	----------------

---

T a u l u 29

Kirjeenvaihto

Saapuneita kirjeitä v. 1974	518 kpl
Lähetettyjä kirjeitä v. 1974	790 "

Saimaan luotsipiirin alueella on vuoden 1974 aikana suoritettu väylänmittaus- ja rakennustöitä II merenmittausretkikunnan, tie- ja vesirakennuslaitoksen piirien ja tarkastusalus Saimaan toimesta.

Varkauden - Kuopion syväväylän valaisu suoritettiin paristoloistojen osalta Ta Saimaan toimesta. TVL:n Kuopion piiri suoritti Juojärvellä väyläoikaisun Taivallahden - Monikkovirran välillä ja merenkulkuhallitus vahvisti mainitun väylänosan 2,0 metrin kulkusyvyyseksi. Samoin jatkoi TVL:n Kuopion piiri Iisalmen väylän leventämistä ja syventämistä. TVL:n Pohjois-Karjalan piiri on suorittanut Pielisjoen rakentamista 2,4 metrin syvyyseksi, mutta muutamia kohteita on vielä ruoppaamatta. Väylä on tällä hetkellä nippu - uittoväylänä.

TVL:n Mikkelin piiri ruoppasi väylän Rauhanlinnaan, sekä Puumalan kunnanlaiturin edustan ruoppauksen 4,2 metrin kulkusyvyiseksi sekä aloitti Savonlinnan saariston yhteysaluksen väylällä laiturien rakentamisen.

II merenmittausretkikunta on suorittanut väylämittausta Vetojaon - Vehkovirran - Lehmänselän uudella syväväylällä, sekä Savonlinnan saariston yhteysalusväylällä, Rantasalmen Mustalahdessa ja Iisalmen väylällä sekä Rauhanlinnan väylällä.

Tarkastusalus Saimaan toimesta on Varkauden - Kuopion syväväylän valaisun lisäksi uusittu liian pieniä ja lahoja linjatauluja, rakennettu uusia sektoriloistoja sekä tarkastettu vanhoja sektoreita. Haraamalla on tarkistettu viittojen paikkoja sekä sektoriloistojen sektoreita. Jaettu paristot ja kaasupullot loistoille sekä saatettu toimintakuntoon ja sytytetty väylävalaistus. Suoritettu paristoloistojen ja valopoijujen korjauksia ja käytön tarkkailua. Väylien tarkastus- ja työ matkojen yhteydessä on suoritettu luotsien ohjauskirja- ja harjoitusajoja. Kuljetettu virkamiesryhmiä tutustumis- ja tarkastusmatkoilla.

Luotsipiiripäällikön ja apulaisluotsipiiripäällikön tehtävät purjehduskauden aikana ovat muodostuneet tarkastusalus Sai-

maan päällikön tehtävien hoidosta, väylien valaisusta ja merkinnästä ja uusien väylänosien valaisusta ja merkinnästä sekä vastaanottoharauksista, luotsaustoimintaan liittyvistä tehtävistä ja luotsiasemien kunnostamisen valvonnasta. Tarkastus-  
alus Saimaan tehokasta käyttöä on haitannut päällikön puuttuminen päällikön tehtävien hoidon jäädessä luotsipiiripäällikön tai apulaisluotsipiiripäällikön omien tehtäviensä ohella suoritettaviksi. Aluksen käyttöä luotsien koulutusaluksena on haitannut tilojen ja tutkan puuttuminen. Edellä mainituista syistä ja aluksen epätarkoituksenmukaisesta rakenteesta ja varustelusta johtuen ei "Saimaa" ole täyttänyt sitä tarkastusaluksena, joka luotsipiirillä laajojen alueittensa ja suuren tehtävämäärän vuoksi on.

Vuoden aikana valmistui luotsipiirille Puumalassa uusi puurakenteinen viitoitusvene, joka sijoitettiin Savonlinnan luotsiasemalle.

Luotsaukset Saimaan luotsipiirissä ovat edelliseen vuoteen verrattuna lisääntyneet seuraavasti: Lauritsalassa 44 %, Puumalassa 114 %, Savonlinnassa 129 %, Ristiinassa 2800 %, Varkaudessa 352 %, Konnuksessa 800 %, Kuopiossa 276 % ja Ahvenisessa 50 %.

Luotsipiirin luotsiasemarakennusten kunnostusta suoritettiin kunnostamalla Oravin luotsin asunto, saattamalla loppuun Varkauden luotsiaseman talousrakennuksen rakentaminen, maalaamalla Puumalan luotsiaseman ulkorakennusten katot ja korjaamalla Puumalan luotsiaseman wc. Luotsiasemarakennukset, laiturit, tiet ja luotsien tilat eivät vielä nykyisellään vastaa ajan vaatimuksia ja tasoa, vaan vaativat lähivuosien aikana sekä määrällistä, että laadullista kohentamista.

Luotsauskoulutuksen lisäksi on viisi luotsia saanut koulutusta tarkastusalus Saimaalla paristoloiستojen hoidossa.

Järjestyslucoseille pidettiin 2 päivän luento- ja informaatiotilaisuus Lappeenrannan Polar-hotellissa 16.-17.4.1974. Tilaisuudessa käsiteltiin esimiesluotsin tehtäviin liittyviä asioita sekä työsuojejun tuomia lisävelvoitteita. Luennoitsijana toimi luotsipiiripäällikkö Seppäläinen.

Savonlinnassa 1975 01 31

Vt.luotsipiiripäällikkö

  
Diva Kurppa