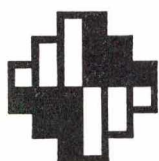
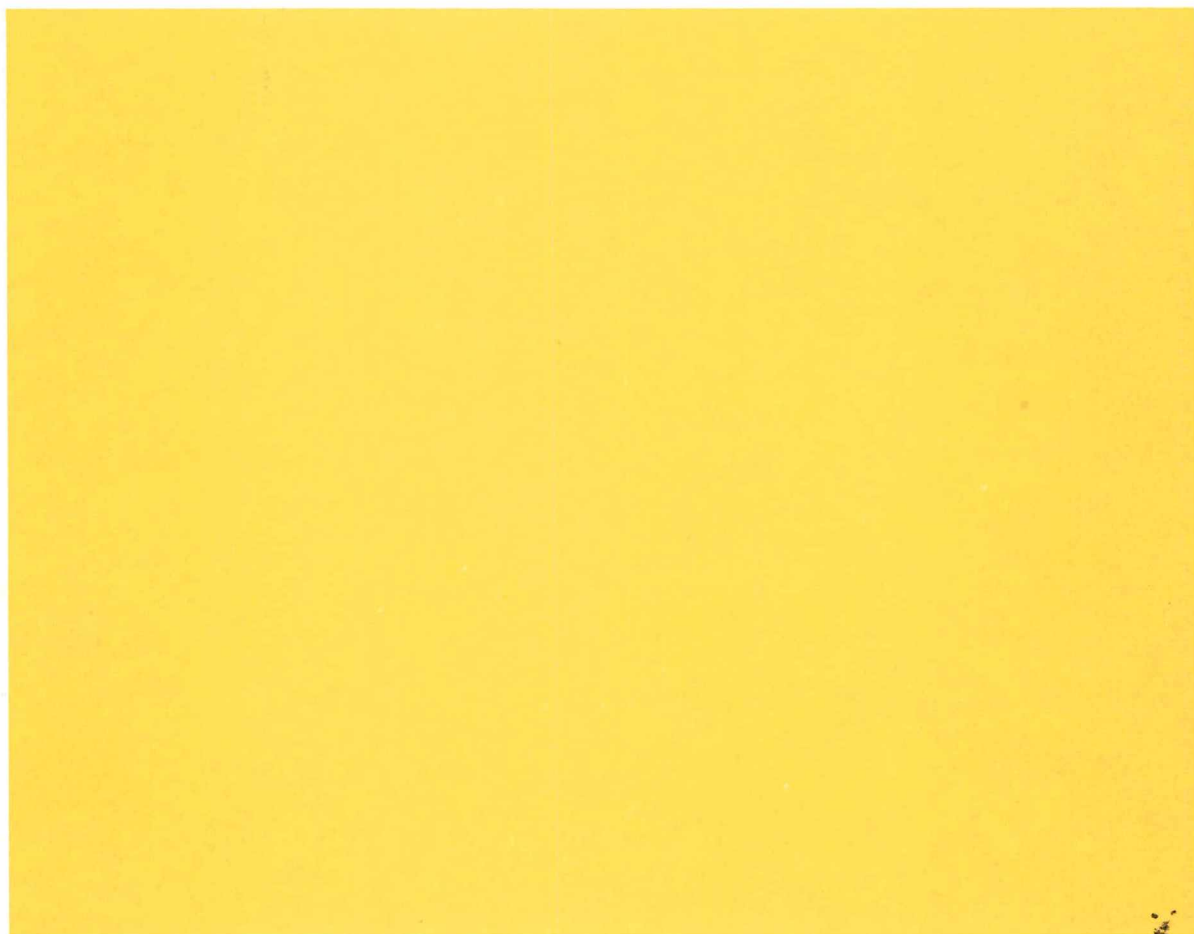


**Liikennetilastollinen vuosikirja**  
**Samfärdselstatistisk årsbok**  
**Yearbook of transport statistics**

**1972**

HELSINKI 1973



**Tilastokeskus**  
**Statistikcentralen**  
**Central Statistical Office of Finland**

**Liikennetilastollinen vuosikirja**  
**Samfärdselstatistisk årsbok**  
**Yearbook of transport statistics**

**1972**

HELSINKI 1973

ISBN 951-46-0663-9

Helsinki 1973. Valtion painatuskeskus

## ALKUSANAT

Liikennetilastollinen vuosikirja ilmestyy nyt ensimmäisen kerran Tilastokeskuksen toimittamana. Kaiken kaikkiaan vuosikirja ilmestyy kuudennentoista kerran. Vuosina 1956 ja 1958 vuosikirja on ilmestynyt monistetuna ja vuodesta 1959 lähtien painettuna.

Ryhtyessään toimittamaan Liikennetilastollista vuosikirjaa Tilastokeskus on ottanut ensi sijaiseksi tavoitteeksi saattaa kirjan ilmestyminen ajan tasalle. Tavoitteeksi asetettuun aikatauluun ei kuitenkaan vielä tämän vuosikirjan kohdalla ole päästy. Tämän vuoksi ei vuosikirjan kokoonpanossa ole tehty varsinaisia uudistuksia. Myös taulujen järjestys ja numerointi on säilytetty entisellään. Kunkin taulun numero on jatkuvasti pyritty säilyttämään samana. Numeroita puuttuu välistä sen vuoksi, että kun taulu on poistettu, on sen numerokin jätetty pois.

Nyt ilmestyvästä vuosikirjasta on poistettu kolme taulua. Taulu 3.1.11 "Autojen jakaantuminen haltijan asuinpaikkakunnan mukaan" on poistettu, koska samat tiedot sisältyvät julkaisuun "Moottoriajoneuvot 1970-1971". Mainittu julkaisu pyritään vastedes toimittamaan vuosittain ennen Liikennetilastollisen vuosikirjan ilmestymistä. Taulu 3.5.3. "Tie- ja vesirakennuslaitoksen silta- ja lauttatöihin käyttämät varat" on poistettu, koska siinä esitetyt luvut sisältävät tauluun 3.1.19.b. Taulu 4.1.2. "Tonniston suhteellinen jakaantuminen erilaisien alusten kesken" on poistettu tarpeettomana, koska nykyään 95% aluksista on moottorialuksia. Eräisiin VR:n tauluihin on lisäksi tehty pieniä muutoksia.

Vuosikirjan on toimittanut liikennetilaston aktuaari Jouko Perkkiö.

Helsingissä, Tilastokeskuksessa, toukokuussa 1973

## FÖRORD

Samfärdselstatistisk årsbok utges nu för första gången redigerad av Statistikcentralen. Årsboken utkommer nu för sextonde gången. Åren 1956 och 1958 har årsboken utkommit i duplicerad och sedan 1959 i tryckt form.

När Statistikcentralen började redigera Samfärdselstatistisk årsbok har den främsta målsättningen varit att göra boken regelbundet utkommande. Den tidtabell som uppställts som mål har dock inte kunnat hållas i fråga om denna årsbok. Därför har årsbokens uppläggning inte förnyats. Även tabellernas ordning och numrering har bibehållits. Strävan har varit att bibehålla samma nummer på varje tabell. Ibland saknas nummer, ty när en tabell avlägsnats, har även dess nummer bortlämnats.

Ur den årsbok som nu utkommer har tre tabeller bortlämnats. Tabell 3.1.11. "Bilarnas fördelning enligt ägarens hemkommun" har avlägsnats, ty samma uppgifter ingår i publikationen "Motorfordonen 1970-1971". Avsikten är att årligen redigera nämnda publikation innan Samfärdselstatistisk årsbok utkommer. Tabell 3.5.3. "Av väg- och vattenbyggnadsverket till bro- och färjarbeten använda anslag" har avlägsnats, ty däri förekommande tal ingår i tabell 3.1.19.b. Tabell 4.1.2 "Tonnagegets procentuella fördelning på olika slag av fartyg" har avlägsnats såsom onödig, ty för närvarande är 95% av fartygen motorfartyg. I vissa av SJ:s tabeller har dessutom smärre förändringar gjorts.

Årsboken har redigerats av aktuarie vid samfärdselstatistiken Jouko Perkkiö.

Helsingfors, Statistikcentralen, maj 1973

AARO KENTTÄ

Aarre Sahavirta

## FOREWORD

The Yearbook of Transport Statistics is now issued for the first time as a publication edited by the Central Statistical Office of Finland. All told the yearbook is now issued for the sixteenth time. In 1956 and 1958 the yearbook was mimeographed and since 1959 it has been printed.

When undertaking the editing of the Yearbook of Transport Statistics the Central Statistical Office has taken as its primary goal to bring the publication up to date. The timetable set could not, however, be adhered to in the case of this yearbook. Any important changes have not, therefore, been made in the compilation of this yearbook. Also the order of the tables and pages have kept unaltered. An attempt has been made to keep the number of each table continuously the same. Where numbers are lacking it is due to the fact that when a table has been omitted also the corresponding number has been left out.

From the yearbook now issued three tables have been

omitted. Table 3.1.11 "The distribution of automobiles by owner's commune of residence" has been omitted because the same information is included in the publication "Motor vehicles 1970-1971". An attempt will be made to edit the above mentioned publication in the future annually before the issuing of the Yearbook of Transport Statistics. Table 3.5.3 "Funds expended on bridge and ferry construction by the Administration of Public Roads and Waterways" has been omitted due to the fact that the figures presented therein are included in Table 3.1.19.b. Table 4.1.2 "Percentage distribution by classes of vessels" has also proved unnecessary, because nowadays 95 per cent of vessels are motor vessels. In addition small changes have been made in some tables on the State Railways.

The yearbook has been edited by Mr. Jouko Perkkio in Transport Statistics.

Central Statistical Office of Finland, May 1973,  
Helsinki.

AARO KENTTÄ

Aarre Sahavirta

Taulujen luettelo

1. Rautatieliikenne

	Sivu
1.1.1.a Valtionrautateiden liikenne- ja raidepi- tuus vuosien 1948 - 1971 lopussa . . . . .	1
1.1.1.b Erityyppisten kiskojen osuus koko rata- verkosta raidekilometreinä vuosina 1948 - 1971 . . . . .	2
1.1.2. Yksityiset rautatiet vuosien 1948 - 1971 lopussa . . . . .	3
1.1.3.a Valtionrautateiden vetokalusto vuosien 1948 - 1971 lopussa . . . . .	4
1.1.3.b Valtionrautateiden omistama vaunusto ja vieraat vaunut vuosien 1948 - 1971 lo- pussa . . . . .	5
1.1.4. Valtionrautateiden liikkuvan kaluston ikäjakautuma 31.12.1971 . . . . .	6
1.2.1. Valtionrautateiden henkilökunta ja sen työtunnit vuosina 1960 - 1971 . . . . .	7
1.3.1. Valtionrautateiden henkilöliikenne mat- kalippulajeittain vuosina 1948 - 1971 . . . . .	8
1.3.2.a Valtionrautateiden kaupallinen tavarau- kaukoliikenne välimatkaryhmittäin vuosi- na 1958 - 1971 . . . . .	9
1.3.2.b Valtionrautateiden kaupallinen tavarau- koliikenne vuosina 1948 - 1971 . . . . .	10
1.3.3. Valtionrautateiden kuljettama kaupalli- nen tavara kuljetuslajeittain vuosina 1948 - 1971 . . . . .	11
1.3.4. Valtionrautateilla kuormattuna kuljete- tut suomalaiset ja SNTL:n tavaravaunut vuosina 1948 - 1971 . . . . .	12
1.3.5. Valtionrautateilla kuljetettujen tavarau- vaunujen vaunukselikilometrit ja tyhjää- näkulkuprosentit vuosina 1955 - 1971 . . . . .	13
1.3.6. Valtionrautateiden liikenteen volyyymi- indeksit vuosina 1950 - 1971 . . . . .	14
1.3.7. Vetokaluston työ ja käyttöaika vuonna 1971 . . . . .	15
1.3.8. Valtionrautateiden eri rataosilla kulje- tetut bruttotonnit vuonna 1969 . . . . .	17
1.3.9. Valtionrautateiden kaupallinen tavarau- kaukoliikenne lähetyksliikennealueittain ja tavararyhmittäin vuonna 1971 . . . . .	19
a) Rahtimaksut . . . . .	19
b) Tavarain paino . . . . .	21
c) Tonnikilometrit . . . . .	22
1.3.10 Valtionrautateiden kaupallinen tavarau- kaukoliikenne määrällikennealueittain ja tavararyhmittäin vuonna 1971 . . . . .	24
a) Rahtimaksut . . . . .	24
b) Tavarain paino . . . . .	26
c) Tonnikilometrit . . . . .	27
1.3.11 Eri liikennealueiden välillä kuljetettujen tavaravaunujen luku (ilman virkatarve- vaunujen) vuonna 1971 . . . . .	29
a) Suomalaiset vaunut . . . . .	29
b) SNTL:n vaunut . . . . .	33

Tabellförteckning

1. Järnvägstrafiken

	Sid.
1.1.1.a Statsjärnvägarnas trafik- och spårlängd i slutet av åren 1948 - 1971 . . . . .	1
1.1.1.b De olika rälstypernas andel i spårkilo- meter av hela bannätet under åren 1948 - 1971 . . . . .	2
1.1.2. Privatjärnvägar i slutet av åren 1948 - 1971 . . . . .	3
1.1.3.a Statsjärnvägarnas dragfordon i slutet av åren 1948 - 1971 . . . . .	4
1.1.3.b Statsjärnvägarnas vagnpark och främ- mande vagnar i slutet av åren 1948 - 1971 . . . . .	5
1.1.4. Statsjärnvägarnas rullande materiel en- ligt ålder 31.12.1971 . . . . .	6
1.2.1. Statsjärnvägarnas personal och dess ar- betsstimmar åren 1960 - 1971 . . . . .	7
1.3.1. Statsjärnvägarnas persontrafik enligt biljettslag åren 1948 - 1971 . . . . .	8
1.3.2.a Statsjärnvägarnas kommersiella fjärr- godstrafik enligt avståndsgrupp åren 1958 - 1971 . . . . .	9
1.3.2.b Statsjärnvägarnas kommersiella gods- trafik åren 1948 - 1971 . . . . .	10
1.3.3. Av Statsjärnvägarna transporterat kom- mersiellt gods enligt frambefordringssätt åren 1948 - 1971 . . . . .	11
1.3.4. På Statsjärnvägarna transporterade las- tade finska och SRRF:s godsvagnar åren 1948 - 1971 . . . . .	12
1.3.5. Vagnaxelkilometer och tomkörningspro- cent för godsvagnar på Statsjärnvägarna åren 1955 - 1971 . . . . .	13
1.3.6. Volymindexar för trafiken på Statsjärn- vägarna åren 1950 - 1971 . . . . .	14
1.3.7. Dragfordonets arbete och användningstid år 1971 . . . . .	15
1.3.8. På Statsjärnvägarnas olika bandelar transporterade bruttoton år 1969 . . . . .	17
1.3.9. Statsjärnvägarnas kommersiella fjärr- godstrafik enligt användningstrafikområ- den och varugrupper år 1971 . . . . .	19
a) Fraktavgifter . . . . .	19
b) Godsets vikt . . . . .	21
c) Tonnikilometrar . . . . .	22
1.3.10. Statsjärnvägarnas kommersiella fjärr- godstrafik enligt ankomsttrafikområden och varugrupper år 1971 . . . . .	24
a) Fraktavgifter . . . . .	24
b) Godsets vikt . . . . .	26
c) Tonnikilometrar . . . . .	27
1.3.11. Antalet lastade godsvagnar (exklusive vagnar för tjänstebbruk) som hade trans- porterats mellan olika trafikområden år 1971 . . . . .	29
a) Finska vagnar . . . . .	29
b) SRRF:s vagnar . . . . .	33

1. 3. 12. a	Valtionrautateiden liikennealueet .....	36	1. 3. 12. a	Statsjärnvägarnas trafikområden .....	36
1. 3. 12. b	Liikennealuekartan nimilyhennykset ...	37	1. 3. 12. b	Namnförkortningar på trafikdistriktskarta .....	37
1. 3. 13.	Valtionrautateiden kaupallinen tavara-kaukoliikenne tariffiluokittain vuonna 1971 .....	38	1. 3. 13.	Statsjärnvägarnas kommersiella fjärrgodstrafik enligt tariffklasser år 1971 ..	38
1. 3. 14.	Yksityisten rautateiden liikenne vuosina 1948 - 1971 .....	39	1. 3. 14.	Privatjärnvägarnas trafik åren 1948 - 1971 .....	39
1. 4. 1.	Valtionrautateiden nimelliset tuotot ja kulut liikekirjanpidon mukaan vuosina 1950 - 1971 .....	40	1. 4. 1.	Statsjärnvägarnas nominella intäkter och kostnader enligt affärsbokföring åren 1950 - 1971 .....	40
1. 4. 2.	Valtionrautateiden kiinteähintaiset tuotot ja kulut liikekirjanpidon mukaan vuosina 1950 - 1971 .....	41	1. 4. 2.	Statsjärnvägarnas reaala intäkter och kostnader enligt affärsbokföring åren 1950 - 1971 .....	41
1. 4. 3.	Valtionrautateiden hintaindeksit vuosina 1950 - 1971 .....	42	1. 4. 3.	Statsjärnvägarnas prisindexar åren 1950 - 1971 .....	42
1. 5. 1.	Valtionrautateiden sijoitusmenot liikekirjanpidon mukaan vuosina 1950 - 1971 ..	43	1. 5. 1.	Statsjärnvägarnas investeringsutgifter enligt affärsbokföring åren 1950 - 1971 ..	43
<u>2. Raitiotieliikenne</u>			<u>2. Spårvägstrafiken</u>		
2. 1. 1.	Raitiotiet vuosien 1950 - 1971 lopussa..	44	2. 1. 1.	Spårvägarna i slutet av åren 1950 - 1971	44
2. 3. 1.	Raitiotieliikenne vuosina 1950 - 1971 ..	44	2. 3. 1.	Spårvägstrafiken åren 1950 - 1971 ....	44
2. 5. 1.	Raitiotieinvestoinnit vuosina 1948 - 1971	45	2. 5. 1.	Spårvägsinvesteringar åren 1948 - 1971	45
<u>3. Tieliikenne</u>			<u>3. Vägtrafiken</u>		
3. 1. 1.	Rekisterissä olleiden moottoriajoneuvojen lukumäärä vuosien 1948 - 1971 loppussa .....	46	3. 1. 1.	Antalet registrerade motorfordon i slutet av åren 1948 - 1971 .....	46
3. 1. 2.	Rekisteröityjen autojen jakaantuminen yksityisiin ja ammattimaisiin vuosien 1955 - 1971 lopussa .....	47	3. 1. 2.	Fördelningen av registrerade bilar på privata och yrkesmässiga i slutet av åren 1955 - 1971 .....	47
3. 1. 6. a	Autot lääneittäin 31. 12. 1971 .....	48	3. 1. 6. a	Bilar länsvis 31. 12. 1971 .....	48
3. 1. 6. b	Autot tilastoalueittain 31. 12. 1971 .....	49	3. 1. 6. b	Bilar enligt statistiska regioner 31. 12. 1971 .....	49
3. 1. 7. a	Autojen jakaantuminen lääneittäin käyttövoiman mukaan 31. 12. 1971 .....	50	3. 1. 7. a	Bilarnas fördelning enligt län och drivkraft 31. 12. 1971 .....	51
3. 1. 7. b	Autojen jakaantuminen käyttövoiman mukaan vuosina 1956 - 1971 .....	51	3. 1. 7. b	Bilarnas fördelning enligt drivkraft åren 1956 - 1971 .....	51
3. 1. 9.	Autojen jakaantuminen valmistusvuosittain valmistusmaan mukaan 31. 12. 1971 ..	52	3. 1. 9.	Bilarnas fördelning enligt tillverkningsår och -land 31. 12. 1971 .....	52
3. 1. 10.	Autojen jakaantuminen merkin ja käyttövoiman mukaan 31. 12. 1971 .....	54	3. 1. 10.	Bilarnas fördelning enligt märke och drivkraft 31. 12. 1971 .....	54
3. 1. 12.	Kuorma-, paketti-, linja- ja säiliöautojen jakaantuminen lääneittäin ja kantavuuden mukaan 31. 12. 1971 .....	56	3. 1. 12.	Lastbilarnas, paketbilarnas, bussarnas och tankbilarnas fördelning enligt län och lastkapacitet 31. 12. 1971 .....	56
3. 1. 16.	Linja-autot omistajaryhmittäin vuosien 1955 - 1971 lopussa .....	59	3. 1. 16.	Bussarnas fördelning enligt ägare i slutet av åren 1955 - 1971 .....	59
3. 1. 17.	Linja-autojen käyttövoima ja istumapaikkojen lukumäärä vuosien 1955 - 1971 loppussa .....	60	3. 1. 17.	Bussarnas drivkraft och antalet sittplatser i slutet av åren 1955 - 1971 .....	60
3. 1. 18. a	Yleiset tiet sekä yleisillä teillä olevat sillat ja lautat 1948 - 1972 .....	61	3. 1. 18. a	Allmänna vägar samt broar och vägfärjor på allmänna vägar 1948 - 1972 .....	61

3. 1. 18. b	Yleiset tiet sekä yleisillä teillä olevat sillat ja lautat tie- ja vesirakennuspiireittäin 1. 1. 1972 .....	62	3. 1. 18. b	Allmänna vägar samt broar och vägfärjor på allmänna vägar väg- och vattenbyggnadsdistriktsvis 1. 1. 1972 .....	62
3. 1. 19. a	Tie- ja vesirakennuslaitoksen yleisten teiden rakennustyöt sekä niihin käytetyt määrärahat vuosina 1950 - 1971 .....	63	3. 1. 19. a	Väg- och vattenbyggnadsverkets allmänna vägbyggen samt anslagen använda för arbetet åren 1950 - 1971 .....	63
3. 1. 19. b	Tie- ja vesirakennuslaitoksen yleisten teiden ja siltöjen rakennustyöt vesirakennuspiireittäin vuonna 1971 .....	64	3. 1. 19. b	Väg- och vattenbyggnadsverkets allmänna väg- och brobyggen distriktsvis år 1971 .....	64
3. 1. 20. a	Kartta valta- ja kantateiden uudestaanrakentamisesta vuoden 1945 jälkeen .....	65	3. 1. 20. a	Karta över ombygget av huvud- och stamvägar efter år 1945 .....	65
3. 1. 20. b	Kartta valta- ja kantateiden päällysteistä 31. 12. 1971 .....	66	3. 1. 20. b	Karta över beläggningar av huvud- och stamvägar 31. 12. 1971 .....	66
3. 1. 22.	Yleisten teiden päällysteet tie- ja vesirakennuspiireittäin 1. 1. 1972 .....	67	3. 1. 22.	Allmänna vägar fördelade efter beläggning väg- och vattenbyggnadsdistriktsvis 1. 1. 1972 .....	67
3. 1. 23.	Yleisten teiden kilometrimäärien jakaantuminen niiden leveyden perusteella koko maassa 1. 1. 1972 .....	68	3. 1. 23.	Fördelningen av allmänna vägars kilometrar enligt deras bredd i hela landet 1. 1. 1972 .....	68
3. 2. 1.	Linja-autoliikenteen henkilökunta vuosien 1955 - 1971 lopussa .....	69	3. 2. 1.	Personalen i busstrafikens tjänst i slutet av åren 1955 - 1971 .....	69
3. 3. 1.	Mootoriajoneuvojen arvioitu liikenne- ja kuljetussuorite vuosina 1960 - 1969 .....	70	3. 3. 1.	Motorfordons uppskattade trafik- och transportarbete åren 1960 - 1969 .....	70
3. 3. 2.	Bensiinin ja kaasuöljyn myynti kuluttajille vuosina 1953 - 1971 .....	71	3. 3. 2.	Bensin- och dieselöljeförsäljningen till konsumenterna åren 1953 - 1971 .....	71
3. 3. 3.	Linja-autoliikenteen kokonaissuorite vuosina 1955 - 1971 .....	72	3. 3. 3.	Busstrafiken totala transportprestation åren 1955 - 1971 .....	72
3. 3. 6.	Ulkomaanliikenteessä maahan saapuneet ja maasta lähteneet mootoriajoneuvot vuonna 1971 .....	73	3. 3. 6.	I utlandstrafiken ankomna och avgångna motorfordon år 1971 .....	73
	a) Jakaantuminen maittain .....	73		a) Fördelningen enligt länderna .....	73
	b) Jakaantuminen tullikamareittain .....	75		b) Fördelningen enligt tullkammare .....	75
3. 4. 1.	Linja-autoliikenteen tulot ja menot vuosina 1955 - 1971 .....	80	3. 4. 1.	Busstrafikens inkomster och utgifter åren 1955 - 1971 .....	80
3. 5. 1.	Tie- ja vesirakennuslaitoksen tie- ja siltamenot 1948 - 1971 .....	81	3. 5. 1.	Väg- och vattenbyggnadsstyrelsens väg- och broutgifter åren 1948 - 1971 .....	81
3. 5. 2.	Tie- ja vesirakennuslaitoksen teiden ja siltöjen rakentamiseen käyttämät varat vuonna 1971 .....	83	3. 5. 2.	Av väg- och vattenbyggnadsverket till väg- och brobyggande använda anslag år 1971 .....	83
3. 5. 4.	Rekisteriin merkittyjen uusien mootoriajoneuvojen lukumäärä vuosina 1955 - 1971 .....	84	3. 5. 4.	Antalet registrerade nya motorfordon åren 1955 - 1971 .....	84
3. 6. 1.	Tieliikennevahingot vuosina 1948 - 1971 .....	85	3. 6. 1.	Vägtrafikolyckor åren 1948 - 1971 .....	85
3. 6. 2.	Tieliikennevahingot lääneittäin vuonna 1971 .....	86	3. 6. 2.	Vägtrafikolyckor länsvis år 1971 .....	86
3. 6. 3.	Maantieverkon jakaantuminen ajoneuvo- liikennemäärän mukaan vuonna 1965 .....	87	3. 6. 3.	Landsvägsnätets distribution enligt trafikmängden i fordon år 1965 .....	87
3. 6. 4.	Autojen tuonti vuosina 1970 - 1971 .....	88	3. 6. 4.	Bilimporten åren 1970 - 1971 .....	88
3. 6. 5.	Postiautoliikenne vuosina 1955 - 1971 .....	89	3. 6. 5.	Postbusstrafiken åren 1955 - 1971 .....	89
3. 6. 6.	Valtionrautateiden autoliikenne vuosina 1955 - 1971 .....	90	3. 6. 6.	Statsjärnvägarnas biltrafik åren 1955 - 1971 .....	90
3. 6. 7.	Tavaralinjaliikenne vuosina 1958 - 1971 .....	91	3. 6. 7.	Lastbilarnas linjegytrafik åren 1958 - 1971 .....	91

4. Vesiliikenne

4.1.1.	Kauppalaivaston alukset vuosien 1948 - 1971 lopussa .....	92
4.1.3.	Teknillisiä tietoja Satamaliittoon kuuluvien kaupunkien satamista 31.12.1971 ..	93
4.1.4.	Kauppalaivaston arvo 1948 - 1971 lopussa .....	97
4.2.1.	Kauppalaivaston miehistö vuosina 1948 - 1971 .....	98
4.3.1.	Matkustajaliikenne aluksilla vuosina 1948 - 1971 Suomen ja ulkomaiden välillä .....	99
4.3.2.	Suomen ja ulkomaiden välinen suora merenkulku vuosina 1948 - 1971 .....	100
4.3.3.	Meritse tapahtunut tuonti ja vienti vuosina 1948 - 1971 .....	101
4.3.4.	Eräiden tavararyhmien tuonti suomalaisilla ja ulkomaalaisilla aluksilla vuosina 1948 - 1971 .....	102
4.3.5.	Eräiden tavararyhmien vienti suomalaisilla ja ulkomaalaisilla aluksilla vuosina 1948 - 1971 .....	103
4.3.6.	Alus- ja tavaraliikenne Satamaliittoon kuuluvien kaupunkien satamissa vuonna 1971 .....	105
4.3.7.	Tärkeimpien satamien suhteellinen osuus tuontiin ja vientiin vuosina 1948 - 1971 ..	107
4.3.8.	Satamien tuonti- ja vientimäärät vuosina 1970 - 1971 .....	109
4.3.10.	Uitettavat, luovutetut ja talvehtineet puut vuonna 1971 .....	111
4.3.11.	Kuljetussuorite sekä keskimääräinen uittomatka vuosina 1970 - 1971 .....	112
4.3.12.	Kanavaliikenne vuosina 1948 - 1971 .....	113
4.4.1.	Kauppalaivaston ansaitsemat bruttorahdit vuosina 1948 - 1971 .....	114
4.4.2.	Satamaliittoon kuuluvien kaupunkien tulot ja menot satamaliikenteessä vuonna 1971 ..	115
4.5.2.	Kanava-, laiva- ja uittoväyläinvestoinnit vuosina 1948 - 1971 .....	116
4.6.1.	Puutavaran uitto vuosina 1948 - 1971 ..	117

5. Lentoliikenne

5.1.1.	Suomen lentoasemien kiitoteiden määrä ja niiden pituus sekä päällyste 31.12.1971 ..	118
5.1.2.	Suomen lentoasemat ja keskimääräinen matkustajavirta niiden välillä 1.4. - 31.10.1971 .....	119
5.1.3.	Liikennelentokoneet tyypeittäin vuosien 1956 - 1972 alussa .....	120
5.2.1.	Ilmailulupakirjat vuosien 1956 - 1971 lopussa .....	121

4. Vattentrafiken

4.1.1.	Handelsflottani slutet av åren 1948 - 1971 ..	92
4.1.3.	Tekniska uppgifter om till Hamnförbundet anslutna hamnar 31.12.1971 .....	93
4.1.4.	Handelsflottans värde i slutet av åren 1948 - 1971 .....	97
4.2.1.	Bemanningen på handelsflottan åren 1948 - 1971 .....	98
4.3.1.	Passagerartrafiken på fartyg åren 1948 - 1971 mellan Finland och utlandet .....	99
4.3.2.	Direktsjöfart mellan Finland och utlandet åren 1948 - 1971 .....	100
4.3.3.	Import och export sjöledes åren 1948 - 1971 .....	101
4.3.4.	Import av vissa varugrupper på finska och utländska fartyg åren 1948 - 1971 ..	102
4.3.5.	Export av vissa varugrupper på finska och utländska fartyg åren 1948 - 1971 ..	103
4.3.6.	Fartygs- och godstrafiken till Hamnförbundet anslutna städers hamnar år 1971 ..	105
4.3.7.	Deviktigaste hamnarnas relativa andel i importen och exporten åren 1948 - 1971 ..	107
4.3.8.	Import- och exportmängderna i hamnarna åren 1970 - 1971 .....	109
4.3.10.	Flottning: inlämnat, utlevererat och övervintrat virke år 1971 .....	111
4.3.11.	Transportarbete samt flottningsdistanser i medeltal åren 1970 - 1971 .....	112
4.3.12.	Kanaltrafiken åren 1948 - 1971 .....	113
4.4.1.	Av handelsflottan inkasserade bruttofrakter åren 1948 - 1971 .....	114
4.4.2.	Till Hamnförbundet anslutna städers inkomster och utgifter av hamntrafiken år 1971 .....	115
4.5.2.	Kanal-, fartyg- och flottningsledsinvesteringar åren 1948 - 1971 .....	116
4.6.1.	Virkesflottningen åren 1948 - 1971 .....	117

5. Flygtrafiken

5.1.1.	Rullbanornas antal och längd samt beläggning på flygstationerna i Finland 31.12.1971 .....	118
5.1.2.	Finlands flygstationer och medelantalet passagerare mellan dem 1.4. - 31.10.1971 .....	119
5.1.3.	Trafikflygplan enligt typ i början av åren 1956 - 1972 .....	120
5.2.1.	Luftfarts-certifikat i slutet av åren 1956 - 1971 .....	121

5.3.2.	Lentoliikenne vuosina 1955 - 1971. Kansainvälinen ja kotimainen liikenne - Säännölliset lentolinjat .....	122
5.3.3.	Suomen ja ulkomaiden välinen matkustajaliikenne suomalaisilla ja ulkomaisilla lentokoneilla vuosina 1938 - 1971 ...	123
5.3.4.	Suomen lentoasemien liikenne 1956 - 1971 .....	124
	a) Kokonaisliikenne .....	124
	b) Kansainvälinen liikenne .....	125
	c) Kotimainen liikenne .....	126
5.3.5.	Säännöllisen kotimaan lentoliikenteen matkustajamäärät vuonna 1971 .....	127
5.3.6.	Suomen lentoasemien liikenne vuonna 1971 .....	128
	a) Kotimainen liikenne .....	128
	b) Kansainvälinen liikenne .....	129
5.5.1.	Lentokenttien rakennus- ja kunnossapitomenot vuosina 1948 - 1971 .....	130

6. Tietoliikenne

6.1.1.	Kiinteät toimipaikat tehtäviensä mukaan vuosina 1960 - 1971 .....	132
6.1.2.	Posti- ja lennätinlaitoksen kotimainen lennätin- ja telexverkko vuosina 1960 - 1971 .....	133
6.1.3.	Yleisessä liikenteessä olevat posti- ja lennätinlaitoksen keskuksien väliset kotimaiset puhelinjohdot vuosina 1960 - 1971 .....	134
6.1.4.	Tilaaajavaltainen kotimainen kaukpuhelinverkko vuosina 1960 - 1971 .....	135
6.1.5.	Paikallisverkot: puhelinkeskukset ja -liittymät sekä puhelimet 1960 - 1971 ..	136
6.1.6.	Paikallisverkot: avojohdot ja kaapelit vuosina 1960 - 1971 .....	137
6.1.7.	Käytössä olevat posti- ja lennätinlaitoksen kotimaiset kauko- ja verkkoryhmäjohdot vuosina 1960 - 1971 .....	138
6.1.8.	Verkkoryhmä- ja oikojohdot: avojohdot, kaapelit ja radiolinkit vuosina 1960 - 1971	139
6.1.9.	Radioasemat vuosina 1948 - 1971 .....	140
6.2.1.	Posti- ja lennätinlaitoksen henkilökunta vuosina 1960 - 1971 .....	141
6.3.1.	Koti- ja ulkomaiset postilähetykset vuosina 1948 - 1971 .....	142
6.3.2.	Maksunalaiset ja virkapostilähetykset vuosina 1950 - 1971 .....	143
6.3.3.	Lennätin vuosina 1948 - 1971 .....	144
6.3.4.	Telexliikenne vuosina 1955 - 1971 .....	145
6.3.5.	Puhelinliikenne vuosina 1948 - 1971 ...	146
6.3.6.	Radioliikenne vuosina 1948 - 1971 .....	147
6.4.1.	Posti- ja lennätinlaitoksen talous vuosina 1948 - 1971 .....	148

5.3.2.	Flygtrafiken åren 1955 - 1971. Internationell och inhemsk trafik - Ordinarie flyglinjer .....	122
5.3.3.	Resandetrafiiken mellan Finland och utlandet med finländska och utländska flygplan under åren 1938 - 1971 .....	123
5.3.4.	Trafiken på Finlands flygstationer 1956 - 1971 .....	124
	a) Totaltrafiken .....	124
	b) Internationell trafik .....	125
	c) Inhemsk trafik .....	126
5.3.5.	Antalet passagerare på reguljära inrikes flygtrafik år 1971 .....	127
5.3.6.	Trafiken på finska flygstationer år 1971	128
	a) Inhemsk trafik .....	128
	b) Internationell trafik .....	129
5.5.1.	Flygfältens byggnads- och underhållsutgifter åren 1948 - 1971 .....	130

6. Post, telefon, telegraf m. m.

6.1.1.	De fasta anstalterna, indelade enligt funktioner, åren 1960 - 1971 .....	132
6.1.2.	Post- och telegrafverkets inrikes telegraf- och telexnät åren 1960 - 1971 ...	133
6.1.3.	Post- och telegrafverkets telefonledningar i allmän trafik mellan centraler inom landet åren 1960 - 1971 .....	134
6.1.4.	Fjärrtelefonnätet med abonnentval inom landet åren 1960 - 1971 .....	135
6.1.5.	Lokalnäten: telefoncentralen och anslutningar samt telefoner åren 1960 - 1971	136
6.1.6.	Lokalnäten: luftledningar och kablar åren 1960 - 1971 .....	137
6.1.7.	Post- och telegrafverkets i bruk varande fjärr- och nätgruppsledningar inom landet åren 1960 - 1971 .....	138
6.1.8.	Nätgruppsledningar och tvärförbindelser: luftledningar, kablar och radiolänkar åren 1960 - 1971 .....	139
6.1.9.	Radiostationer åren 1948 - 1971 .....	140
6.2.1.	Post- och telegrafverkets personal åren 1960 - 1971 .....	141
6.3.1.	In- och utrikes postförsändelser åren 1948 - 1971 .....	142
6.3.2.	Portopliktiga och tjänstepostförsändelser åren 1950 - 1971 .....	143
6.3.3.	Telegrafan åren 1948 - 1971 .....	144
6.3.4.	Telextrafiken åren 1955 - 1971 .....	145
6.3.5.	Telefontrafiken åren 1948 - 1971 .....	146
6.3.6.	Radiotrafiiken åren 1948 - 1971 .....	147
6.4.1.	Post- och telegrafverkets ekonomi åren 1948 - 1971 .....	148

1. Railway traffic

	Page		Page
1.1.1.a	1	1.3.12.a	36
1.1.1.b	2	1.3.12.b	37
1.1.2.	3	1.3.13.	38
1.1.3.a	4	1.3.14.	39
1.1.3.b	5	1.4.1.	40
1.1.4.	6	1.4.2.	41
1.2.1.	7	1.4.3.	42
1.3.1.	8	1.5.1.	43
1.3.2.a	9		
1.3.2.b	10	<u>2. Tramway traffic</u>	
1.3.3.	11	2.1.1.	44
1.3.4.	12	2.3.1.	44
1.3.5.	13	2.5.1.	45
1.3.6.	14		
1.3.7.	15	<u>3. Road traffic</u>	
1.3.8.	17	3.1.1.	46
1.3.9.	19	3.1.2.	47
a) Freight charges	19	3.1.6.a	48
b) Weight of goods	21	3.1.6.b	49
c) Tonkilometres	22	3.1.7.a	50
1.3.10.	24	3.1.7.b	51
a) Freight charges	24	3.1.9.	52
b) Weight of goods	26	3.1.10.	54
c) Tonkilometres	27	3.1.12.	56
1.3.11.	29	3.1.16.	59
a) Finnish cars	29		
b) USSR-owned cars	33		

3.1.17.	Motive power and number of seats of buses at the end of 1955 - 1971 .....	60	3.6.7.	Scheduled freight traffic by lorries in 1958 - 1971 .....	91
3.1.18. a	Public roads and bridges and ferries on the public roads 1948 - 1972 .....	61	<u>4. Water transport</u>		
3.1.18. b	Public roads and bridges and ferries on the public roads by districts of the Administration of Public Roads and Waterways 1.1.1972 .....	62	4.1.1.	Merchant fleet at the end of 1948 - 1971 .....	92
3.1.19. a	The construction of public roads by the Administration of Public Roads and Waterways and allowances for the construction in 1950 - 1971 .....	63	4.1.3.	Technical information on the harbours belonging to the Port Association 31.12.1971 .....	93
3.1.19. b	The construction of public roads and bridges by the Administration of Public Roads and Waterways by districts in 1971 .....	64	4.1.4.	Value of the merchant fleet at the end of 1948 - 1971 .....	97
3.1.20. a	Map of the reconstruction of the main roads after 1945 .....	65	4.2.1.	Personnel of the merchant fleet in 1948 - 1971 .....	98
3.1.20. b	Map of the pavings of main roads 31.12.1971 .....	66	4.3.1.	Passenger traffic on vessels between Finland and foreign countries in 1948 - 1971 .....	99
3.1.22.	Public roads by type of paving by districts of the Administration of Public Roads and Waterways 1.1.1972 .....	67	4.3.2.	Direct navigation between Finland and foreign countries in 1948 - 1971 .....	100
3.1.23.	Kilometres of public roads according to width in the whole country 1.1.1972 ...	68	4.3.3.	Imports and exports by sea in 1948 - 1971 .....	101
3.2.1.	Personell in bus traffic at the end of 1955 - 1971 .....	69	4.3.4.	Imports of some commodities in Finnish and foreign vessels in 1948 - 1971 .....	102
3.3.1.	Estimated kilometres run and transport performance in 1960 - 1969 .....	70	4.3.5.	Exports of some commodities in Finnish and foreign vessels in 1948 - 1971 .....	103
3.3.2.	Sales of petrol and diesel oil to consumers in 1953 - 1971 .....	71	4.3.6.	Vessels and goods traffic in harbours of the towns belonging to the Port Association in 1971 .....	105
3.3.3.	Total transport performance by buses in 1955 - 1971 .....	72	4.3.7.	Percentage shares of the most important ports in import and export in 1948 - 1971 .....	107
3.3.6.	Motor vehicles arrived and departed in foreign traffic in 1971 .....	73	4.3.8.	Quantities of goods imported and exported by harbours in 1970 - 1971 .....	109
	a) Distribution by countries .....	73	4.3.10.	Floating: received, delivered and wintered timber in 1971 .....	111
	b) Distribution by Custom Houses .....	75	4.3.11.	Transport performance and the average floating distance in 1970 - 1971 .....	112
3.4.1.	Revenues and expenses of bus traffic in 1955 - 1971 .....	80	4.3.12.	Canal traffic in 1948 - 1971 .....	113
3.5.1.	Highway and bridge expenses of the Administration of Public Roads and Waterways in 1948 - 1971 .....	81	4.4.1.	Gross freight revenue earned by the merchant fleet in 1948 - 1971 .....	114
3.5.2.	Funds expended on road and bridge construction by the Administration of Public Roads and Waterways in 1971 .....	83	4.4.2.	Revenues and expenses of the harbour traffic of the cities belonging to the Port Association in 1971 .....	115
3.5.4.	Number of new motor vehicles registered in 1955 - 1971 .....	84	4.5.2.	Canal, ship and floating ways investments in 1948 - 1971 .....	116
3.6.1.	Road traffic accidents in 1948 - 1971 ..	85	4.6.1.	Floating of timber in 1948 - 1971 .....	117
3.6.2.	Road traffic accidents by province in 1971 ..	86	<u>5. Air traffic</u>		
3.6.3.	Distribution of State roads by vehicle traffic volume in 1965 .....	87	5.1.1.	Number of runaways, their length and pavements at Finnish Airports 31.12.1971 .....	118
3.6.4.	Import of automobiles in 1970 - 1971 ..	88	5.1.2.	Finnish airports and the average number of passengers between them 1.4. - 31.10.1971 .....	119
3.6.5.	Post Office bus traffic in 1955 - 1971 ..	89	5.1.3.	Airliners by type in the beginning of 1956 - 1972 .....	120
3.6.6.	Automobile traffic of the State Railways in 1955 - 1971 .....	90			

5. 2. 1.	Aviation personnel licences at the end of 1956 - 1971 .....	121	6. 1. 5.	Local networks: telephone exchanges, telephone connections and telephones in 1960 - 1971 .....	136
5. 3. 2.	Air traffic 1955 - 1971. International and domestic traffic - Scheduled services .....	122	6. 1. 6.	Local networks: open-wire lines and cables in 1960 - 1971 .....	137
5. 3. 3.	Passenger traffic by Finnish and foreign aircraft between Finland and foreign countries in 1938 - 1971 .....	123	6. 1. 7.	Domestic trunk and netgroup lines of the Post and Telegraph Office in use in 1960 - 1971 .....	138
5. 3. 4.	Traffic at Finnish Airports 1956 - 1971	124	6. 1. 8.	Netgroup and crossconnection lines: open-wire lines, cables and radio links in 1960 - 1971 .....	139
	a) Total traffic .....	124	6. 1. 9.	Radio stations in 1948 - 1971 .....	140
	b) International traffic .....	125	6. 2. 1.	Personnel of the Post and Telegraph Office in 1960 - 1971 .....	141
	c) Domestic traffic .....	126	6. 3. 1.	Number of inland and foreign postal packets in 1948 - 1971 .....	142
5. 3. 5.	Number of passengers on scheduled domestic services in 1971 .....	127	6. 3. 2.	Prepaid and official postal packets in 1950 - 1971 .....	143
5. 3. 6.	Traffic at Finnish airports in 1971 ....	128	6. 3. 3.	Telegraph in 1948 - 1971 .....	144
	a) Domestic traffic .....	128	6. 3. 4.	Telex service in 1955 - 1971 .....	145
	b) International traffic .....	129	6. 3. 5.	Telephone services in 1948 - 1971 .....	146
5. 5. 1.	Construction and maintenance expenses of airports in 1948 - 1971 .....	130	6. 3. 6.	Radio services in 1948 - 1971 .....	147
<u>6. Communications</u>			6. 4. 1.	Finances of the Post and Telegraph Office in 1948 - 1971 .....	148
6. 1. 1.	Stationary offices according to their functions in 1960 - 1971 .....	132			
6. 1. 2.	Domestic telegraph and telex networks of the Post and Telegraph Office in 1960 - 1971 .....	133			
6. 1. 3.	Domestic telephone lines between Post and Telegraph Office exchanges in public traffic in 1960 - 1971 .....	134			
6. 1. 4.	Automatic domestic trunk telephone networks in 1960 - 1971 .....	135			

TAULUISSA KÄYTETYT SYMBOLIT - SYMBOLER ANVÄNDA I TABELLERNÄ - Explanation of Symbols

Ei mitään ilmoitettavana - Intet finns att redovisa - Magnitude nil .....	-
Suure pienempi kuin puolet käytetystä yksiköstä - Storhet mindre än hälften av den använda enheten - Magnitude less than half of unit employed .....	0. 0
Tietoa ei ole saatu - Uppgift ej tillgänglig - Data not available .....	..
Loogisesti mahdoton esitettäväksi - Logiskt omöjlig uppgift - Category not applicable .....	.
Korjattu luku - Korrigerat tal - Corrected figure .....	k)

Vaakasuoja viiva, joka katkaisee aikasarjan, osoittaa, että viivan eri puolilla olevat tiedot eivät ole täysin verrannollisia - En horisontal linje, som avskär en tidsserie, markerar att uppgifterna på ömse sidor om linjen inte är fullt jämförliga - A horizontal line drawn across a time series shows substantial breaks in the homogeneity of a series

1. RAUTATIELIKENNE - JÄRNVÄGSTRAFIKEN - RAILWAY TRAFFIC

1.1.1. a. VALTIONRAUTATEIDEN LIIKENNE- JA RAIDEPIIUS VUOSIEN 1948 - 1971 LOPUSSA  
STATSJÄRNVÄGARNAS TRAFIK- OCH SPÄRLÄNGD I SLUTET AV ÅREN 1948 - 1971  
Length of lines and tracks of the State Railways at the end of 1948 - 1971

Vuosi År Year	Oman radan pituus Ägande banlängd Length of railway-owned line	Liikenne- pituus Trafik- längd Length of lines in use	Siitä kaksi- tai useampi- raiteista Därav dubbel- eller merspårig bana With two or more tracks	Siitä säh- köistettyä Därav elektri- fierad Length electrified	Raidepituus Spärlängd Length of tracks		
					Päärailteet Huvudspår Main tracks	Sivu- ja syrrailteet Sido- och bispår Sidings	Yhteensä Summa Total
km - kilometres							
1948 .....	4 704	4 711	147	-	4 851	1 944	6 795
49 .....	4 714	4 641	147	-	4 856	1 981	6 837
1950 .....	4 798	4 726	163	-	4 956	2 061	7 017
51 .....	4 799	4 823	172	-	4 975	2 110	7 085
52 .....	4 825	4 843	185	-	5 006	2 133	7 139
53 .....	4 855	4 880	217	-	5 071	2 190	7 261
54 .....	4 831	4 842	261	-	5 093	2 244	7 337
1955 .....	4 889	4 900	259	-	5 125	2 315	7 440
56 .....	5 026	5 031	276	-	5 228	2 310	7 538
57 .....	5 097	5 100	289	-	5 389	2 362	7 605
58 .....	5 112	5 107	312	-	5 424	2 438	7 862
59 <sup>1)</sup> .....	5 210	5 202	332	-	5 466	2 461	7 927
1960 <sup>1)</sup> .....	5 314	5 323	341	-	5 506	2 511	8 017
61 .....	5 318	5 327	375	-	5 651	2 576	8 227
62 .....	5 348	5 357	422	-	5 745	2 630	8 375
63 .....	5 354	5 363	435	-	5 789	2 655	8 444
64 .....	5 388	5 397	435	-	5 823	2 677	8 500
1965 .....	5 458	5 470	435	-	5 893	2 667	8 560
66 .....	5 544	5 555	439	-	5 983	2 722	8 705
67 .....	5 607	5 619	449	-	6 055	2 677	8 732
68 .....	5 688	5 725	461	-	6 149	2 587	8 736
69 .....	5 687	5 724	461	38	6 148	2 585	8 733
1970 .....	5 804	5 841	464	66	6 272	2 523	8 795
71 .....	5 873	5 910	464	66	6 348	2 561	8 909

1) Ei sisällä kapearaitaisen radan tietoja  
Exklusive uppgifter om smalspårig bana  
Excluding the data for narrow gauge line

I. 1.1. b. ERI TYYPPISTEN KISKOJEN OSUUS KOKO RATAVERKOSTA RAIDEKILOMETREINÄ VUOSINA 1948 - 1971  
 DE OLIKA RÄLSTYPERNAS ANDEL I SPÄRKILOMETER AV HELA BANNÄTET UNDER ÅREN 1948 - 1971  
 Share of different types of rail in railkilometres on the whole system in 1948 - 1971

Vuosi År Year	Kiekopaino - Rällsvikt - Railweights (kg/m)						Muita Övriga Other weights	Yhteensä Summa Total
	59.740	54.430	43.567	33.480	30.000	25.000		
1948 km .....								6 795.2
1949 km .....								6 836.6
1950 km .....	-	-	1 059.0	189.3	4 466.7	618.6	657.5	7 016.9
% .....	-	-	15.1	2.7	63.7	8.8	9.4	100.0
1955 km .....	139.6	-	1 508.5	137.5	4 846.4	371.3	414.5	7 439.7
% .....	1.9	-	20.3	1.8	65.1	5.0	5.6	100.0
56 km .....	141.9	-	1 626.9	142.1	4 855.1	362.6	388.7	7 538.5
57 km .....	141.9	-	1 899.4	152.0	4 678.1	344.5	372.3	7 605.0
58 km .....	141.9	-	2 173.9	150.4	4 609.1	329.7	344.5	7 765.7
59 km .....	142.0	20.4	2 318.3	150.1	4 692.8	306.0	280.1	7 927.0
1960 km .....	142.0	99.8	2 330.5	154.2	4 720.6	307.1	249.9	8 017.2
% .....	1.8	1.2	29.1	1.9	58.9	3.8	3.1	100.0
61 km .....	142.0	417.1	2 337.7	147.0	4 625.7	305.2	237.2	8 227.2
62 km .....	142.3	850.8	2 369.9	147.7	4 414.8	252.6	182.0	8 375.1
63 km .....	142.3	1 276.3	2 345.4	145.4	4 161.7	213.6	144.4	8 443.6
64 km .....	142.3	1 538.2	2 352.6	143.5	4 037.2	133.3	96.2	8 457.3
1965 km .....	144.4	1 842.1	2 329.5	136.3	3 923.2	105.5	66.6	8 560.2
% .....	1.7	21.5	27.2	1.6	45.8	1.2	0.8	100.0
66 km .....	136.0	2 127.9	2 436.7	138.2	3 697.5	105.9	53.3	8 705.4
% .....	1.6	24.4	28.0	1.6	42.5	1.2	0.6	100.0
67 km .....	141.1	2 283.2	2 555.2	134.5	3 463.7	92.2	49.7	8 732.0
% .....	1.6	26.3	29.3	1.5	39.6	1.1	0.5	100.0
68 km .....	83.4	2 467.7	2 594.8	133.6	3 392.3	21.4	39.0	8 735.5
% .....	1.0	28.3	29.7	1.5	38.8	0.3	0.4	100.0
69 km .....	80.1	2 620.5	2 624.3	129.3	3 225.6	24.2	25.7	8 733.0
% .....	0.9	30.0	30.1	1.5	36.9	0.3	0.3	100.0
1970 km .....	93.3	2 779.1	2 624.4	104.9	3 151.0	20.3	17.0	8 794.6
% .....	1.1	31.6	29.8	1.2	35.8	0.2	0.2	100.0
71 km .....	109.3	3 029.1	2 481.4	104.9	3 145.5	18.6	16.3	8 909.1
% .....	1.2	34.0	27.9	1.2	35.3	0.2	0.2	100.0

1.1.2. YKSITYISET RAUTATIET VUOSIEN 1948 - 1971 LOPUSSA  
 PRIVATJÄRNVÄGAR I SLUTET AV ÅREN 1948 - 1971  
 Private railways at the end of 1948 - 1971

Vuosi År Year	Oman radan pituus Ågande banlängd Length of railway- owned line	Raide- pituus Spår längd Length of tracks	Liikkuva kalusto Rullande materiel Rolling stock			Henkilö- kunta Personal Staff (henkeä personer persons)
	km - kilometres		Vetokalusto: Veturit ja diesel- moottorivaunut Dragfordon: Lok - och dieselmotorvagnar Tractive stock: Locomotives and diesel railcars	Henkilö- vaunut Person- vagnar Carriages	Tavara- vaunut Gods- vagnar Freight cars	
1948 .....	254	353	45	46	872	660
49 .....	254	354	48	44	851	654
1950 .....	187	253	34	32	593	391
51 .....	187	253	33	31	577	393
52 .....	185	245	30	32	543	261
53 .....	175	215	25	25	444	238
54 .....	173	215	24	21	444	233
1955 .....	160	207	23	18	443	226
56 .....	160	196	24	10	408	207
57 .....	156	196	18	3	402	207
58 .....	156	196	18	3	362	197
59 .....	74	91	10	3	165	131
1960 .....	74	91	12	3	194	132
61 .....	74	91	12	3	206	135
62 .....	74	91	12	3	206	126
63 .....	74	91	12	2	206	114
64 .....	74	91	12	2	196	108
1965 .....	74	91	12	2	196	103
66 .....	74	91	12	2	195	98
67 .....	29	35	10	-	96	56
68 .....	29	35	7	-	96	54
69 .....	29	36	6	-	96	52
1970 .....	29	36	6	-	82	56
71 .....	29	36	6	-	82	57

1.1.3.a. VALTIONRAUTAIDEIDEN VETOKALUSTO VUOSIEN 1948 - 1971 LOPUSSA  
 STATSJÄRNVÄGARNAS DRAGFORDON I SLUTET AV ÅREN 1948 - 1971  
 Tractive stock of the State Railways at the end of 1948 - 1971

Vuosi År Year	Höyryveturit Ånglok Steam locomotives		Dieselveturit Diesellok Diesel locomotives		Dieselmoottori- vaunut Dieselmotor- vagnar Diesel railcars		Sähkömoottori- vaunut Elmotorvagnar Electric railcars		Kiskoautot Rälsbussar Rail buses		Pienvetokalusto Smådragfordon Light tractive stock		Yhteensä Summa Total	
	määrä antal number	hv hk hp	määrä antal number	hv hk hp	määrä antal number	hv hk hp	määrä antal number	hv hk hp	määrä antal number	hv hk hp	määrä antal number	hv hk hp	määrä antal number	hv hk hp
1948.....	796	597 526	4	320	21	3 395	-	-	-	-	-	-	821	601 241
49.....	812	610 078	4	320	20	3 275	-	-	-	-	-	-	836	613 673
1950.....	812	620 426	4	320	20	3 275	-	-	-	-	-	-	845	624 021
51.....	817	622 708	2	160	20	3 275	-	-	-	-	-	-	839	626 143
52.....	812	622 892	2	160	37	15 785	-	-	-	-	-	-	851	638 837
53.....	807	630 335	13	2 850	38	17 045	-	-	-	-	-	-	858	650 260
54.....	801	648 790	13	4 450	41	19 735	-	-	-	15	2 700	-	870	675 675
1955.....	798	668 078	18	10 450	39	19 425	-	-	-	41	7 380	-	896	705 333
56.....	799	674 178	23	12 200	38	19 205	-	-	-	58	10 440	-	918	716 023
57.....	766	665 979	33	15 700	33	17 910	-	-	-	93	16 740	-	925	716 329
58.....	714	642 006	45	27 260	28	17 200	-	-	-	123	22 140	-	910	708 606
59.....	680	626 359	82	59 800	28	17 200	-	-	-	146	26 280	-	936	729 639
1960.....	659	617 138	120	100 600	25	16 540	-	-	-	167	30 080	-	971	764 338
61.....	658	616 448	153	137 860	23	16 100	-	-	-	189	34 020	54	4 865	1 077 809 293
62.....	639	604 046	179	166 360	23	16 100	-	-	-	208	37 440	57	5 430	1 106 829 376
63.....	639	604 046	201	207 860	23	16 100	-	-	-	209	37 620	75	7 150	1 147 872 776
64.....	606	575 942	259	325 460	37	30 100	-	-	-	209	37 620	75	7 150	1 186 976 272
1965.....	514	493 130	306	416 460	54	31 400	-	-	-	207	37 260	85	8 400	1 166 986 650
66.....	456	438 700	335	462 660	69	38 700	-	-	-	207	37 260	84	8 352	1 151 985 672
67.....	364	358 540	354	489 260	69	38 700	-	-	-	207	37 260	215	27 145	1 209 950 905
68.....	363	357 810	365	504 660	69	38 700	-	-	-	207	37 260	228	28 200	1 235 970 140
69.....	276	280 808	363	504 791	69	38 700	5	5 850	-	204	36 720	245	30 384	1 162 897 253
1970.....	262	269 872	331 k)	502 440	69	38 700	20 k)	23 400	-	203 k)	36 540	278 k)	45 582	1 162 k)
71.....	262	269 872	351	523 130	69	38 700	31	35 960	-	201	36 180	268	44 472	1 182 948 314

1.1.3.b. VALTIONRAUTATEIDEN OMISTAMA VAUNUSTO JA VIERAAT VAUNUT VUOSIEN 1948 - 1971 LOPUSSA  
 STATSJÄRNVÄGARNAS VAGNPARK OCH FRÄMMANDE VAGNAR I SLUTET AV ÅREN 1948 - 1971  
 Carriage stock owned by the State Railways and non-railway-owned vehicles at the end of 1948 - 1971

Vuosi Ar Year	Valtionrautateiden omistama vaunusto Statsjärnvägarnas vagnpark Carriage stock owned by the State Railways										Vieraat vaunut Främmande vagnar Non-railway-owned vehicles		Vaunuja Yhteensä Summa Total		
	Yleisen liikenteen vaunut Vagnar för allmän trafik Wagons for commercial traffic					Virkatarvaunut Vagnar för tjänstetrafik Service wagons					Tavaravaunut Godsvagnar Freight cars			Muit vaunut Andra vagnar Other wagons	
	Tavaravaunut Godsvagnar Freight cars		Henkilövaunut Personvagnar Carriages		Muut vaunut Motorvaunut ja kiskoautot Andra vagnar Motovagnar och rällbussar Railcars and rallbuses		Tavaravaunut Godsvagnar Freight cars		Henkilövaunut Personvagnar Carriages		Tavaravaunut Godsvagnar Freight cars			Muit vaunut Andra vagnar Other wagons	
	määrä antal number	kantavuus bärkraft carrying capacity (1 000 kg)	määrä antal number	paikkoja platser seats	määrä antal number	paikkoja platser seats	määrä antal number	kantavuus bärkraft carrying capacity (1 000 kg)	määrä antal number	kantavuus bärkraft carrying capacity (1 000 kg)	määrä antal number	kantavuus bärkraft carrying capacity (1 000 kg)		määrä antal number	kantavuus bärkraft carrying capacity (1 000 kg)
1948	23 832	383 379	21	1 208	1 531	66 010	2 533	28 059	88	441	8 826	130	28 576		
1950	25 039	405 413	20	1 176	1 541	68 739	2 616	29 311	107	530	8 799	125	29 979		
1955	22 926	390 764	80	4 631	1 471	67 706	3 243	29 380	146	686	12 501	142	28 704		
56	23 434	401 445	96	5 638	1 433	66 574	3 419	41 722	148	764	14 091	134	29 428		
57	23 487	404 541	126	7 735	1 391	65 578	3 618	45 628	157	818	16 419	139	29 736		
58	23 140	403 460	151	9 185	1 376	65 860	3 740	48 493	166	857	15 785	138	29 568		
59	22 750	399 958	174	11 060	1 326	64 930	3 793	50 067	175	868	17 257	142	29 228		
1960	22 725	402 565	192	12 251	1 323	65 919	3 818	51 024	172	855	17 389	140	29 225		
61	23 326	415 659	212	13 578	1 320	66 594	3 977	54 638	164	869	17 976	138	30 006		
62	23 422	423 194	231	14 832	1 313	66 477	3 912	53 635	182	853	18 445	136	30 049		
63	23 613	439 064	232	14 271	1 283	65 633	3 794	53 187	189	875	18 995	136	30 122		
64	23 462	442 679	246	15 167	1 265	66 216	3 589	50 782	182	857	19 250	130	29 731		
1965	23 452	455 743	261	16 129	1 183	62 518	3 435	50 613	197	872	19 736	129	29 529		
66	23 108	471 078	276	17 313	1 134	60 550	3 361	49 645	207	851	19 179	125	29 067		
67	23 145	464 172	276	17 313	1 041	54 524	3 165	48 423	199	856	22 113	118	27 800		
68	22 174	471 211	279	17 583	990	53 281	3 200	48 270	195	859	20 422	121	27 818		
69	22 150	495 321	278	17 572	899	47 698	3 219	49 681	196	842	21 711	111	27 695		
1970	21 888 (1)	518 475	289	18 549	893	49 043	3 157	49 092	187	790	20 583	111	27 315 (1)		
71	21 713 (1)	540 040 (1)	298	19 350	878	49 798	3 092	49 724	177	782	20 690	111	27 051 (1)		

1) Liikettä oli tavallikentteessä vuonna 1970 kaksi kiskoautoa ja vuonna 1971 kolme kiskoautoa, joiden yhteinen kantavuus oli vuonna 1970 18 tonnia ja vuonna 1971 27 tonnia. Desatun varsi godstrafiken år 1970 två rälsbussar och år 1971 tre rälsbussar, deras gemensam bärighet var år 1970 18 ton och år 1971 27 ton. Moreover, two railbuses operated in goods traffic in 1970 and three railbuses in 1971, the total loading capacity of which was 18 tons in 1970 and 27 tons in 1971.

1.1.4. VALTIONRAUTATEIDEN LIKKUVAN KALUSTON IKÄKÄÄNTUMÄ 31.12.1971  
 STATE RAILWAY STOCKS ROLLING STOCK ON THE STATE RAILWAYS 31.12.1971  
 Age distribution of rolling stock on the State Railways 31.12.1971

Laji Typ	Ikä - ålder - age (vuosia - år - years)										Yhteensä Summa Total	
	0-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50		51-
Tavaravaunut yhteensä <sup>1)</sup> - godsavagnar summa <sup>1)</sup> cars total <sup>1)</sup> .....	6 073	5 276	2 837	1 312	2 809	2 093	416	424	383	78	12	21 713
avonaiset - öppna ..... katetut <sup>1)</sup> - täckta <sup>1)</sup> - covered <sup>1)</sup> .....	2 621	4 461	2 519	799	1 507	269	95	51	147	56	11	12 536
malnivaunut - malnivaagnar - ore wagons..... säilövaunut - cisternavagnar - tank wagons.....	2 885	585	156	345	1 284	1 820	309	365	231	15	-	7 995
suurkuormausvaunut - storgodsavagnar - high-capacity wagons.....	193	144	49	152	-	-	-	-	-	-	-	538
Henkilövaunut <sup>1)</sup> - personavagnar <sup>1)</sup> - passenger carriages <sup>1)</sup> Höyryveturit - ånglok - steam locomotives.....	374	85	111	15	18	4	11	8	5	7	1	639
Moottoriveturit - motorlok - diesel locomotives.....	-	1	2	1	-	-	1	-	-	-	-	5
Dieselmoottorivaunut ja kiskoautot - dieselmotorvagnar och rälsbussar-diesel railcars and railbuses.....	155	117	141	145	147	45	79	5	18	17	9	878
Sähkömoottorivaunut - elmotorvagnar - electric railcars Pienvetokalusto - smådragsfordon - light tractive stock.	-	-	11	54	49	47	41	18	15	27	-	262
91	186	69	5	-	-	-	-	-	-	-	-	351
16	74	121	59	-	-	-	-	-	-	-	-	270
31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
76	85	97	7	-	1	2	-	-	-	-	-	268

1) Ilman dieselmoottorivaunuja, kiskoautoja ja sähkömoottorivaunuja  
 Utan dieselmotorvagnar, rälsbussar och elmotorvagnar  
 Without Diesel railcars, railbuses and electric railcars

1. 2.1. VALTIONRAUTATEIDEN HENKILÖKUNTA<sup>1)</sup> JA SEN TYÖTUNNIT VUOSINA 1960 - 1971  
 STATSJÄRNVÄGARNAS PERSONAL I) OCH DESS ARBETSTIMMAR ÅREN 1960 - 1971  
 State Railways Staff I) and its work hours in 1960 - 1971

Vuosi, neljännes ja kolmannes År, kvartal och tredje del Year, quarter and third	Keskushallinto Central- förvaltningen Central Administration		Päähallinto Distrikteför- valtningen Regional Administration		Henkilökunta kaikkiaan Hela personalen Staff in all		Työaika Arbets- tid Work hours			
	Virka- suhteessa olevat i hällande varande Number of civil servants employees		Virka- suhteessa olevat i hällande varande Number of civil servants employees		Virka- suhteessa olevat i hällande varande Number of civil servants employees		Virka- suhteessa olevat i hällande varande Number of civil servants employees			
	Virka- suhteessa olevat i hällande varande Number of civil servants employees	Virka- suhteessa olevat i hällande varande Number of civil servants employees	Virka- suhteessa olevat i hällande varande Number of civil servants employees	Virka- suhteessa olevat i hällande varande Number of civil servants employees	Virka- suhteessa olevat i hällande varande Number of civil servants employees	Virka- suhteessa olevat i hällande varande Number of civil servants employees	Virka- suhteessa olevat i hällande varande Number of civil servants employees	Virka- suhteessa olevat i hällande varande Number of civil servants employees		
1960.....	742	105	19 902	14 591	20 644	14 696	35 340	39 250	28 910	68 160
61.....	759	118	20 043	14 564	20 802	14 682	35 484	38 660	28 970	67 630
62.....	775	120	20 352	14 712	21 127	14 832	35 959	38 440	28 990	67 430
63.....	782	121	20 550	14 826	21 332	14 747	36 079	37 470	28 960	66 430
64.....	727	135	20 252	14 300	20 979	14 435	35 414	36 670	27 680	64 350
1965.....	728	145	19 875	14 155	20 603	14 300	34 903	36 720	27 100	63 820
66.....	723	151	19 791	14 211	20 514	14 362	34 876	35 650	28 230	63 880
1967 I.....	702	165	19 666	14 409	20 368	14 574	34 942	9 900	7 230	17 160
II.....	760	220	19 667	13 918	20 427	14 138	34 565	9 560	6 840	16 400
III.....	752	242	19 571	12 297	20 323	12 539	32 862	7 890	5 550	13 440
IV.....	746	248	19 435	11 638	20 181	11 886	32 067	8 220	5 970	14 190
1968 I.....	864	292	19 151	12 126	20 015	12 418	32 433	11 980	8 750	20 730
II.....	878	303	19 096	12 185	19 974	12 468	32 442	10 370	6 920	17 290
III.....	832	295	18 790	11 558	19 622	11 653	31 475	10 780	7 440	18 220
1969 I.....	822	316	18 635	10 866	19 457	10 982	30 459	10 760	6 990	17 750
II.....	853	315	18 478	10 779	19 331	11 094	30 425	9 910	6 140	16 050
III.....	816	292	18 130	10 103	18 946	10 395	29 341	10 340	6 650	16 990
1970 I.....	869	264	17 866	8 953	18 735	9 217	27 952	10 620	5 780	16 400
II.....	883	272	17 615	9 156	18 498	9 428	27 926	9 870	5 000	14 870
III.....	868	267	17 436	8 620	18 304	8 687	27 191	10 270	5 850	16 120
1971 I.....	863	278	17 370	8 072	18 233	8 350	26 583	10 300	5 230	15 530
II.....	884	267	17 274	8 644	18 158	8 911	27 069	9 520	4 730	14 250
III.....	863	270	17 107	8 742	17 970	9 012	26 982	10 270	5 610	15 880

1) Henkilökunta keskimäärin ilman sivutoimisia  
 Personal i medeltal utan i biesysslor anställda personer  
 Staff in an average excluding side - line occupation

1.3.1. VALTIONRAUTATEIDEN HENKILÖLIIKENNE MATKALIPPULAJEITTAIN VUOSINA 1948 - 1971  
 STATE RAILWAYS PASSENGER TRAFFIC BY TICKET CATEGORIES IN 1948 - 1971  
 Passenger traffic of the State Railways by ticket categories in 1948 - 1971  
 (1 000 matkoja - resor - trips, 1 000 000 henkilökilometriä - personkilometer - passenger kilometres)

Vuosi Ar Year	Menoilpputariffin mukaiset liput Enligt turtariff Single ticket tariff			Kuukausilpputariffin mukaiset liput Enligt månadsariff Monthly ticket tariff			Muut <sup>1)</sup> Övriga <sup>1)</sup> Other			Yhteensä Summa Total		
	Matkat Resor Trips	Henkilö- kilometrit Person- kilometer	Passenger kilometres	Matkat Resor Trips	Henkilö- kilometrit Person- kilometer	Passenger kilometres	Matkat Resor Trips	Henkilö- kilometrit Person- kilometer	Passenger kilometres	Matkat Resor Trips	Henkilö- kilometrit Person- kilometer	Passenger kilometres
1948	553	27 107	1 758.0	533	20 237	403.5	58	237	75.7	48 720	2 237.2	
1950	539	20 552	1 595.4	574	23 732	515.3	55	204	71.9	45 656	2 182.6	
1955	441	19 394	1 733.3	258	19 175	479.3	39	137	48.0	39 444	2 260.5	
56	377	17 082	1 708.5	241	17 799	473.0	53	229	67.8	35 761	2 249.4	
57	299	15 723	1 702.9	181	17 536	478.9	50	229	66.9	34 018	2 248.6	
58	232	13 477	1 610.9	106	16 856	455.7	34	182	51.6	30 887	2 118.2	
59	203	13 995	1 689.4	102	19 403	510.2	45	255	72.1	34 003	2 272.5	
1960	227	14 307	1 713.9	93	21 741	571.8	43	192	57.1	36 603	2 342.9	
61	246	15 180	1 905.5	137	23 335	622.9	39	268	74.8	39 205	2 603.2	
62	214	13 926	1 703.6	118	22 770	578.4	44	267	75.2	37 339	2 357.7	
63	142	11 438	1 405.4	75	18 958	477.8	39	248	69.3	30 900	1 952.6	
64	177	11 852	1 502.8	84	19 291	455.8	45	283	79.4	31 732	2 038.0	
1965	183	11 522	1 517.1	61	19 098	457.9	42	265	74.7	31 171	2 049.6	
66	171	12 152	1 602.9	64	18 827	454.7	49	255	73.3	31 518	2 130.9	
67	173	12 727	1 673.2	54	16 538	399.2	37	291	80.2	29 820	2 152.6	
68	181	13 322	1 749.3	63	13 538	334.5	43	442	116.9	27 589	2 200.7	
69	189	13 154	1 742.0	35	11 777	298.3	45	428	113.5	25 628	2 153.8	
1970	180	13 566	1 828.6	28	9 189	232.9	42	352	94.7	23 357	2 156.2	
71	221	15 203	2 022.3	26	9 047	236.7	45	328	89.6	24 870	2 348.6	

1) Kansanedustajaliput, sotilas- ja vankikuljetukset - Riksdagsmannabiljetter, militär- och fängstransporter - Parliament tickets, army- and prisoner transports  
 2) Vuosina 1948 - 1955 I ja II luokka - Åren 1948 - 1955 I och II kl - In 1948 - 1955 I and II cl  
 3) Vuosina 1948 - 1955 III luokka - Åren 1948 - 1955 III kl - In 1948 - 1955 III cl

1. 3. 2. a. VALTIONRAUTATEIDEN KAUPALLINEN TAVARAKAUKOLIKENNE VÄLIMATKARYHMITTÄIN VUOSINA 1958 - 1971  
 STATSJÄRNVÄGARNAS KOMMERSIELLA FJÄRRGODSTRAFIK ENLIGT AVSTÄNDSGRUPP ÄREN 1958 - 1971  
 Commercial goods traffic of the State Railways by distance groups in 1958 - 1971

Välmatkaryhmi <sup>1)</sup> Avståndsgrupp <sup>1)</sup> Distance group <sup>1)</sup> (km)	Vuosi - År - Year													
	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971
1000 tonnia - 1000 ton - 1000 tons														
1 - 19 .....	606	506	539	497	514	682	529	603	617	942	2 929	946	978	1 277
20 - 39 .....	898	958	1 086	1 133	960	1 153	1 086	1 307	1 323	1 442	1 181	1 182	1 309	1 362
40 - 59 .....	778	839	858	821	705	855	761	1 115	1 029	1 121	1 195	1 240	1 214	797
60 - 79 .....	714	786	820	973	856	980	712	734	629	574	325	470	667	842
80 - 99 .....	524	566	621	522	493	439	450	675	581	556	634	819	835	876
100 - 199 .....	3 987	4 315	4 838	4 716	4 643	4 559	5 200	5 315	5 166	5 314	4 489	5 181	5 430	5 083
200 - 299 .....	2 997	3 231	3 231	3 706	3 672	3 516	3 385	3 390	3 473	3 362	3 510	3 759	3 869	3 656
300 - 399 .....	1 814	1 978	2 170	2 330	2 376	2 133	2 461	2 681	2 687	3 144	2 555	3 435	3 842	3 549
400 - 499 .....	1 507	1 618	1 847	1 900	2 002	1 652	1 740	1 854	2 133	2 019	1 999	1 931	1 912	1 754
500 - 599 .....	867	860	1 011	939	997	954	931	917	988	1 013	866	1 039	963	895
600 - 699 .....	478	491	556	518	658	627	677	835	1 002	1 198	768	766	1 043	1 003
700 - 799 .....	287	247	324	241	325	357	334	372	476	333	306	876	735	673
800 - 899 .....	133	91	160	111	111	164	119	106	198	123	173	222	221	155
900 - .....	138	116	159	110	130	104	108	100	124	82	93	109	86	28
Yhteensä Summa	15 728	16 602	18 695	18 483	18 286	17 798	18 493	20 004	20 426	21 223	21 023	21 975	23 104	21 950
Tonnkilometrit Tonkilometer														
Tonkilometres (1 000 000).....	4 063	4 205	4 865	4 718	4 910	4 928	4 863	5 183	5 610	5 596	5 627	6 026	6 270	5 752

1) Vuodesta 1963 alkaen välmatkaryhmit ovat 1-20, 21-40, jne.  
 Från och med 1963 år avståndsgrupper 1-20, 21-40, osv.  
 Since 1963 distance groups are the following 1-20, 21-40, etc.

1. 3. 2. b. VALTIONRAUTATEIDEN KAUPALLINEN TAVARALIKENNE VUOSINA 1948 - 1971  
 STATSJÄRNVÄGARNAS KOMMERSIELLA GODSTRAFIK ÅREN 1948 - 1971  
 Commercial goods traffic of the State Railways in 1948 - 1971

Vuosi År Year	Vaunukuorma- tavara 1) Vagnslast- gods 1) Goods in wagon- loads 1)	Kappaletavara Styckegods Piece goods	Yhteensä <sup>1)</sup> Summa 1) Total 1)	Vaunukuorma- tavara 2)3) Vagnslast- gods 2)3) Goods in wagon- loads 2)3)	Kappaletavara <sup>3)</sup> Styckegods 3) Piece goods 3)	Yhteensä <sup>2)3)</sup> Summa 2)3) Total 2)3)
	(1000 tonnia - ton - tons)			(milj. tkm. - millions of tonkm)		
1948	14 344	1 110	15 451	3 190	..	3 455
49	12 963	963	13 926	2 778	..	3 001
1950	14 781	1 022	15 803	3 196	246	3 446
51	18 355	1 026	19 461	4 145	..	4 423
52	16 213	989	17 202	3 689	..	3 945
53	14 703	877	15 580	3 435	..	3 677
54	16 928	989	17 916	3 846	314	4 160
1955	18 091	1 067	19 159	4 201	339	4 540
56	16 743	839	17 582	4 165	254	4 419
57	16 595	799	17 394	4 124	254	4 378
58	15 017	711	15 728	3 837	226	4 063
59	16 269	775	17 044	3 952	253	4 205
1960	18 200	841	19 041	4 588	277	4 865
61	17 857	927	18 784	4 412	307	4 719
62	17 691	865	18 556	4 620	290	4 910
63	17 370	748	18 118	4 675	253	4 928
64	18 278	833	19 111	4 580	283	4 863
1965	19 734	822	20 556	4 900	283	5 183
66	20 079	806	20 885	5 334	276	5 610
67	20 861	797	21 658	5 324	272	5 596
68	20 714	735	21 449 k)	5 397	230	5 627
69	21 694	728	22 422	5 782	244	6 026
1970	22 888	732	23 620	6 020	250	6 270
71	21 711	688	22 399	5 523	229	5 756

- 1) Paikallisliikenne mukaanluettuna vuodesta 1960 alkaen  
 Lokaltrafiken medräknad fr. o. m. 1960  
 Local traffic included since 1960
- 2) Paikallisliikenne mukaanluettuna vuodesta 1971 alkaen  
 Lokaltrafiken medräknad fr. o. m. 1971  
 Local traffic included since 1971
- 3) Vuosina 1948 - 1955 kiitotavara ei sisälly tonnikilometreihin  
 Expressgodset ingår ej i tonkilometertalen 1948 - 1955  
 The tonkilometres exclude express goods in 1948 - 1955

1.3.3. VALTIONRAUTATEIDEN KULJETTAMA KAUPALLINEN TAVARA KULJETUSLAJEITTAIN VUOSINA  
 1948 - 1971  
 AV STATSJÄRNVÄGARNAS TRANSPORTERAT KOMMERSIELLT GODS ENLIGT FRAMBEFORDRINGSSÄTT  
 ÅREN 1948 - 1971  
 Commercial goods transported by the State Railways by categories of transportation  
 in 1948 - 1971

Vuosi År Year	Kaukoliikenne - Fjärrtrafik - Long distance traffic			Paikallisiikenne Lokaltrafik Local traffic
	Rahtitavara Fraktgods Freight goods	Kiitotavara Expressgods Expressgoods	Yhteensä Summa Total	
	1000 tonnia - ton - tons			
1948.....	15 436	15	15 451	..
49.....	13 909	17	13 926	..
1950.....	15 784	19	15 803	..
51.....	19 438	23	19 461	..
52.....	17 178	24	17 202	..
53.....	15 474	26	15 500	..
54.....	17 874	42	17 916	..
1955.....	19 105	53	19 158	..
56.....	17 485	97	17 582	443
57.....	17 303	91	17 394	407
58.....	15 652	76	15 728	422
59.....	16 525	77	16 602	442
1960.....	18 618	77	18 695	346
61.....	18 404	79	18 483	301
62.....	18 209	72	18 281	275
63.....	17 740	58	17 798	320
64.....	18 430	63	18 493	618
1965.....	19 939	65	20 004	552
66.....	20 357	69	20 426	459
67.....	21 154	68	21 222	436
68.....	20 958	65	21 023	426
69.....	21 905	70	21 975	447
1970.....	23 024	80	23 104	515
71.....	21 874	76	21 950	449

1.3.4. VALTIONRAUTATEILLÄ KUORMATTUNA KULJETETUT SUOMALAISET JA SNTL:N TAVARAVAUNUT<sup>1)</sup>  
 VUOSINA 1948 - 1971  
 PÅ STATSJÄRNVÄGARNAS TRANSPORTERADE LASTADE FINSKA OCH SRRF:S GODSVAGNAR<sup>1)</sup> ÅREN 1948 - 1971  
 Loaded Finnish and Soviet freight cars<sup>1)</sup> transported on the State Railways in 1948 - 1971

Vuosi År Year	Tuontitavara Importgods Import goods	Vientitavara Exportgods Export goods	Muu kaupallinen tavara Övriga kommersiella varor Other commercial articles	Oma tavara <sup>2)</sup> Eget gods <sup>2)</sup> Own goods <sup>2)</sup>	Yhteensä Summa Total
1000 vaunua - vagnar - cars					
1948 .....	..	..	..	..	1 804
1955 .....	256	427	1 128	96	1 907
56 .....	226	367	1 089	100	1 782
57 .....	219	353	1 070	102	1 744
58 .....	182	325	990	82	1 579
59 .....	190	356	1 021	90	1 657
1960 .....	231	421	1 085	88	1 825
61 .....	205	432	1 092	68	1 797
62 .....	200	414	1 039	64	1 717
63 .....	212	380	948	50	1 590
64 .....	224	383	993	47	1 647
1965 .....	262	376	1 040	41	1 719
66 .....	245	397	1 025	38	1 705
67 .....	282	360	1 018	36	1 696
68 .....	265	353	959	36	1 613
69 .....	261	375	995	25	1 656
1970 .....	267	356	1 026	22	1 671
71 .....	270	319	961	19	1 569

1) 4- akselinen vaunu on laskettu kahdeksi vaunuksi  
 4- axlig vagn har räknats som två vagnar  
 A- car with four axles is counted as two cars

2) Lukuihin ei sisälly virkatavaravaunuissa kuljetettu tavara  
 Exklusive gods transporterat i vagnar för tjänstebruk  
 Excluding goods transported in service cars

1.3.5. VALTIONRAUTATEILLÄ KULJETETTUJEN TAVARAVAUNUJEN VAUNUNAKSELIKILOMETRIT JA TYHJÄNKULKUPROSENTIT VUOSINA 1955 - 1971  
 VAGNAXELKILOMETER OCH TOMKÖRNINGSPROCENT FÖR GODSVAGNAR PÅ STATSJÄRNVÄGARNA ÅREN 1955 - 1971  
 Axle kilometres and empty running percentage for freight cars on the State Railways in 1955 - 1971

Vuosi År Year	Milj. vaununakselikm Milj. vagnaxelkilometer Mill. vehicle axle kilometres			Tyhjänkulku Tomkörning Empty running %		
	VR:n tavara- vaunut VR:s gods- vagnar Railway-owned freight cars	Vieraat tavaravaunut Främmande godsvagnar Non-Railway owned freight cars	Kaikki tavara- vaunut Alla gods- vagnar All freight cars	VR:n tavara- vaunut VR:s gods- vagnar Railway-owned freight cars	Vieraat tavaravaunut Främmande godsvagnar Non-Railway owned freight cars	Kaikki tavara- vaunut Alla gods- vagnar All freight cars
1955 .....	919.8	73.3	993.1	21	...	..
56 .....	913.3	91.6	1 004.9	21	..	..
57 .....	917.6	95.1	1 012.7	23	..	..
58 .....	975.9	124.4	1 100.3	27	42	29
59 .....	1 039.4	128.3	1 167.7	28	43	30
1960 .....	1 185.3	133.1	1 318.4	28	44	29
61 .....	1 193.0	139.6	1 332.6	29	43	30
62 .....	1 162.5	159.6	1 322.1	29	42	31
63 .....	1 099.2	172.8	1 272.0	29	42	31
64 .....	1 110.0	175.9	1 285.9	30	45	32
1965 .....	1 134.6	208.6	1 343.2	31	42	33
66 .....	1 182.5	229.2	1 411.7	32	41	33
67 .....	1 136.7	270.8	1 407.5	33	44	35
68 .....	1 098.0	260.5	1 358.5	35	46	37
69 .....	1 169.6	251.6	1 421.2	35	44	37
1970 .....	1 165.0	271.3	1 436.3	34	45	36
71 .....	1 085.3	266.3	1 351.6	36	44	38

1. 3. 6. VALTIONRAUTATEIDEN LIIKENTEEN VOLYYMI-INDEKSI VUOSINA 1950 - 1971  
 VOLYMINDEXAR FÖR TRAFIKEN PÅ STATSJÄRNVÄGARNAS ÅREN 1950 - 1971  
 Volume indices of transports on the State Railways in 1950 - 1971  
 1969 = 100

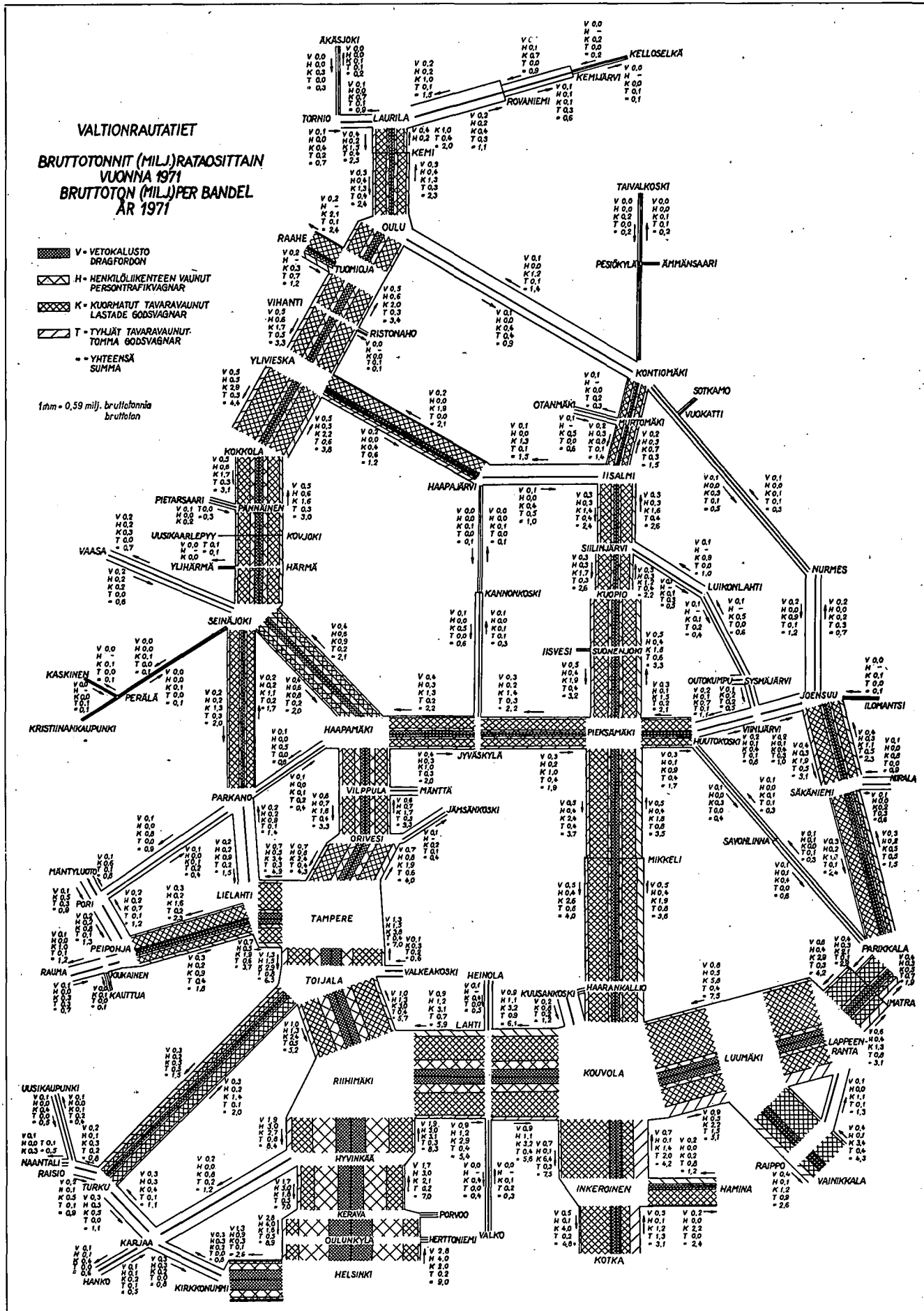
Vuosi År Year	Henkilöliikenne Persontrafik Person traffic			Tavaraliikenne Godstrafik Goods traffic			Postin- kuljetus- transport Mail transport	Koko rautatieliikenne Hela järnvägs- trafiken Total railway traffic						
	Yhteensä Summa Total	Siitä Därav Of which	Muut ja paluuliput Tur- och andra biljetter Return tickets	Yhteensä Summa Total	Siitä Därav Of which	Vaunu- kuorma- liikenne Vagns- lastgods wagon- loads goods			Puu- ja puuteokset trä- och träprodukter Wood and woodworks	Metalli- teollisuus- tuotteet Metall- industri- produkter Products of metal industry	Kemian teollisuus- tuotteet Metall- industri- produkter Products of chemical industry			
												Meno- ja paluuliput Tur- och biljetter Single tickets	Kappale- tavara Styckegods Parcel goods	Kivemäis- tuotteet Mineral- produkter Mineral products
1950.....	111	164	53	135	57	105	55	37	88	41	43	46	148	70
1955.....	114	142	94	112	75	117	73	46	99	54	79	61	144	84
1960.....	101	96	99	124	82	114	80	62	97	68	78	68	122	86
61.....	109	104	101	140	79	125	77	63	98	65	77	67	116	85
62.....	104	100	97	131	82	118	81	63	94	74	76	67	112	86
63.....	90	87	80	110	82	104	81	64	95	77	66	71	101	84
64.....	94	83	86	107	83	116	81	73	86	74	71	78	104	85
1965.....	94	85	85	106	88	116	87	77	92	84	78	86	105	89
66.....	96	99	90	106	94	113	94	80	101	100	81	85	107	94
67.....	98	102	94	103	93	112	93	94	98	83	73	88	104	94
68.....	99	102	96	101	94	94	94	99	94	92	70	93	103	95
69.....	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1970.....	102	103	101	96	104	103	104	98	106	99	119	112	88	103
71.....	110	102	107	121	96	94	95	97	103	84	82	105	82	100

1.3.7. VETOKALUSTON TYÖ JA KÄYTTÖAIKA VUONNA 1971  
 DRAGFORDONETS ARBETE OCH ANVÄNDNINGSTID ÅR 1971  
 Work and utilization hours of the tractive stock in 1971

Vetokalustolaji Dragfordonstyp Type of tractive stock	Työ Arbete Work		Käyttöaika Användningstid Utilization time		Käyttötöiden jakaantuminen % Distribution of utilization time %							Yhteensä Summa Total
	brutto- tonnikm matka- ajossa brutto- tonkm i linje- tjänst gross tonkm in line service 1 000 000	veturi- vuorokau- sia lokdygn locomotive days	veturi- tunteja lok- timmar locomotive hours 1 000	matka- ajossa i linje- tjänst in line service	vaunun- vaihdoissa i vagn- växling in shunting	valmis- tus ja lopetus- aika tid för färd- redelse och av- slutning time for prepara- tion and finishing	käyttö- valmiutta bruku- bered- skap ready to use	huollosa- tai korjat- tavana varikolla under omskötsel eller reparation på depå in upkeep or under repair at depot	konepaja- korjaus- ta odot- tamassa väntande på verk- stad stadsre- paration awaiting workshop repara- tion	konepaja- korjaus- sessa under repara- tion i verkstad under repair in workshop		
Höyryveturit - Ånglok - Steam locomotives .....	482.8	56 476	1 355	2	6	2	49	12	24	5	100	
Dieselveturit - Diesellok - Diesel locomotives .....	18 553.1	122 787	2 947	23	17	12	34	8	1	5	100	
Dieselmootorivaunut - Diesel motorvagnar - Diesel railcars .....	594.0	24 702	593	19	0	7	38	7	24	5	100	
Sähkämootorivaunut - Elmo- torvagnar - Electric railcars	211.0	8 788	211	21	0	14	48	9	1	7	100	
Kiskoautot - Rällbussar - Rail buses .....	477.9	73 577	1 766	21	0	11	54	6	4	4	100	
Pienvetokalusto - Små dragfor- don - Light tractive stock ..	41.0	50 702	1 217	2	15	3	71	4	2	3	100	
<b>Yhteensä - Summa - Total</b>	<b>20 359.8</b>	<b>337 032</b>	<b>8 089</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>47</b>	<b>8</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>100</b>	



1.3.8. VALTIONRAUTATEIDEN ERI RATAOSILLA KULJETETUT BRUTTOTONNIT (MILJ.) VUONNA 1971  
 PÅ STATSJÄRNVÄGARNAS OLIKA BANDELAR TRANSPORTERADE BRUTTOTON (MILJ.) ÅR 1971  
 Gross tons (millions) transported on various lines of State Railways in 1971





1. 3. 9. VALTIONRAUTAIDEN KAUPALINEN TAVARAKAUKOLIKENNE LÄHETYSLIKENNEALUEITTAIN JA TAVARARYHMITÄIN VUONNA 1971  
 STATSJÄRNVÄGARNAS KOMMERSIELLA FÄRRGODSTRAFIK ENLIGT AVSÄNDNINGSTRAFIKOMRÅDEN OCH VARUGRUPPER ÅR 1971  
 Commercial long-distance goods traffic of the State Railways by origin traffic districts and groups of goods in 1971  
 a) Rahtimakset, 1 000 mk - fraktavgifter, 1 000 mk - freight charges, 1 000 marks

Lähiliikennealue Avsändningstrafikområde Traffic district of origin	Vaunuormatavara - Vagnslasigods - Goods in freight cars											Yhteensä Summa Total
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Kasvis- ja eläintuot- teet Växt- och djurproduk- ter Vegetable and animal products	Kivennäis- tuotteet Mineral- produkter Mineral products	Puu ja puu- teokset Trä och träarbeten Articles of wood	Paperiteol- lisuustuot- teet Pappers- industri- produkter Articles of paper industry	Metalli- teollisuus- tuotteet Metall- industri- produkter Articles of metal industry	Koneet ja laitteet Maskiner och apparater Machines and equipments	Kemian teollisuuden tuotteet Produktier av kemisk industri Products of chemical industry	Muut tuotteet Övriga produkter Other goods	Yhteensä Summa Total	Kappale- tavara Stycke- gods Piece goods	Yhteensä Summa Total	
1												
Helsinki - Helsingfors ..	1 998	2 100	279	478	3 415	1 696	1 203	501	11 670	22 193	33 863	
Kerava - Kervo .....	139	30	49	24	142	116	83	72	655	1 592	2 247	
Riihimäki .....	238	1 059	909	349	249	230	76	44	3 154	3 520	6 674	
Hämeenlinna .....	719	5	722	42	75	118	2	240	1 923	1 266	3 189	
Lahti .....	485	518	3 231	2 522	598	203	361	78	7 996	3 836	11 832	
Karjaa - Karis .....	421	2 317	235	577	1 475	313	109	70	5 517	1 602	7 119	
Kouvola .....	572	403	1 325	6 471	143	57	166	91	9 228	1 400	10 628	
Vainikkala .....	550	224	19	146	243	8	35	97	1 322	34	1 356	
Lappeenranta .....	69	3 438	3 816	3 071	35	37	34	57	10 557	876	11 433	
Imatra .....	3	70	962	7 300	2 168	22	168	5	10 698	523	11 221	
Mikkeli .....	71	1	1 332	1	12	11	1	23	1 452	308	1 760	
Hamina .....	20	861	194	289	59	36	169	67	1 695	110	1 805	
Kotka .....	471	2 415	240	456	346	122	1 405	42	5 497	724	6 221	
Tampere .....	214	106	100	2 935	354	423	2 159	169	6 460	5 315	11 775	
Turku - Åbo .....	2 281	6 452	584	158	1 182	1 342	5 829	280	18 088	7 311	25 399	
Toijala .....	47	180	546	2 737	60	17	656	23	4 266	1 704	5 970	
Rauma .....	303	814	54	859	248	148	284	23	2 733	582	3 315	
Pori .....	493	1 588	543	1 612	802	441	2 221	182	7 882	1 903	9 785	
Orivesi .....	16	5	469	6 214	37	18	74	25	6 858	384	7 242	
Haapamäki .....	4	36	2 052	1 278	25	26	2	10	3 433	960	4 393	



b) Tavarain paino 1 000 tonnia - godssets vikt, 1 000 tn - weight of goods, 1 000 tn

1	2	3	4	5	6	7	9	10	11	12	13
Helsinki - Helsingfors ..	106	169	21	28	203	49	77	25	678	185	863
Kerava - Kervo .....	11	1	2	-	8	3	2	2	30	14	44
Riihimäki .....	15	57	91	17	15	5	3	1	204	48	252
Hämeenlinna .....	39	0	58	1	4	3	0	10	115	11	126
Lahti .....	25	40	266	159	25	6	14	3	538	41	579
Karjaa - Karis .....	28	224	15	43	102	7	6	3	428	15	443
Kouvola .....	33	20	266	874	7	2	11	3	1 216	15	1 231
Vainikkala .....	24	11	1	10	13	0	1	3	63	1	64
Lappeenranta .....	5	211	362	312	1	1	2	2	896	9	905
Imatra .....	0	5	104	527	123	1	11	0	771	8	779
Mikkeli .....	4	0	122	0	1	0	0	1	128	3	131
Hamina .....	1	63	15	18	4	2	12	3	118	1	119
Kotka .....	26	166	43	30	27	5	85	2	384	8	392
Tampere .....	11	5	8	151	19	12	110	6	322	49	371
Turku - Åbo .....	125	437	35	10	67	29	263	13	979	81	1 060
Toijala .....	5	8	37	121	2	0	30	1	204	21	225
Rauma .....	16	57	3	31	13	4	30	1	155	6	161
Pori .....	43	170	53	96	89	13	126	6	596	20	616
Orivesi .....	1	1	32	308	2	1	4	1	350	4	354
Haapamäki .....	0	5	195	49	1	1	0	0	251	11	262
Seinäjoki .....	52	3	139	4	2	3	3	3	209	15	224
Vaasa - Vasa .....	33	6	9	1	15	7	4	2	77	17	94
Pietarsaari - Jakobstad ..	3	0	6	64	3	4	4	0	84	7	91
Kokkola - Gamlatkarleby ..	2	390	9	0	10	1	183	7	602	7	609
Ylivieska .....	10	516	75	0	1	1	0	1	604	3	607
Oulu .....	7	147	123	53	8	3	387	5	733	16	749
Kemi .....	0	101	31	128	6	2	1	0	269	3	272
Rovaniemi .....	0	313	16	0	1	2	0	5	337	3	340
Kemijärvi .....	0	-	146	102	0	0	0	0	249	1	250
Tornio .....	0	129	133	0	18	1	6	3	290	2	292
Rahe .....	0	2	0	0	215	0	5	0	222	1	223
Pieksämäki .....	4	66	193	0	7	0	-	0	270	3	273
Jyväskylä .....	4	1	349	52	15	9	2	3	435	17	452
Äänekoski .....	1	2	128	97	1	1	4	0	234	3	237
Varkaus .....	2	69	164	215	5	2	1	0	458	3	461

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Kuopio .....	4	232	183	109	6	1	116	3	654	7	661	
Iisalmi .....	4	0	242	0	1	1	0	1	249	2	251	
Kajaani .....	0	353	191	156	3	1	1	1	706	2	708	
Kontiomäki .....	3	67	343	0	1	1	0	0	415	1	416	
Joensuu .....	5	250	582	139	2	2	5	1	986	6	992	
Lieksa .....	0	0	390	40	1	1	0	0	431	2	433	
Savonlinna .....	8	31	106	32	3	1	0	0	181	2	183	
Yhteiset rautatiet - Privatjárnvägar - Private railways .....	0	11	105	230	6	3	1	0	356	7	363	
Yhdysliikenne - Samtra- fiketationer - Connecting stations	66	1 834	1 510	17	185	22	132	19	3 785	7	3 792	
Yhteensä Summa	726	6 173	6 902	4 225	1 241	212	1 643	140	21 262	688	21 950	

c) milj. tonnikm - milj. tonkm - million tonkilometres

Helsinki - Helsingfors ..	28	25	4	8	34	16	13	6	134	65	200	
Kerava - Kervo .....	2	0	1	0	2	1	1	1	8	4	12	
Riihimäki .....	3	19	11	4	4	2	0	0	43	13	56	
Hämeenlinna .....	12	0	9	0	1	1	0	3	26	3	29	
Lahti .....	6	8	39	25	6	1	2	1	88	12	100	
Karjaa - Karis .....	6	42	5	8	26	3	1	1	92	5	97	
Kouvola .....	8	7	15	63	2	1	2	2	100	4	104	
Vainikkala .....	8	3	0	2	4	0	0	1	18	0	18	
Lappeenranta .....	1	71	62	62	0	1	0	2	199	3	202	
Imatra .....	0	1	19	115	40	0	2	0	177	3	180	
Mikkeli .....	1	0	23	0	0	0	0	0	24	1	25	
Hamina .....	0	14	3	3	1	0	2	1	24	0	24	
Kotka .....	8	41	3	7	5	1	22	0	87	3	90	
Tampere .....	3	2	1	34	6	4	44	2	96	14	110	
Turku - Åbo .....	37	121	12	3	17	11	106	4	311	80	341	
Toijala .....	0	2	7	31	1	0	8	0	49	6	55	
Rauma .....	6	13	1	13	3	2	3	0	41	2	43	
Pori .....	6	26	8	23	10	4	36	2	115	7	122	
Orivesi .....	0	0	7	90	1	0	1	0	99	1	100	
Haapamäki .....	0	1	35	18	0	0	0	0	54	3	57	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Selnäjoki .....	11	1	1	23	1	1	1	1	1	40	5	45
Vaasa - Vaasa .....	5	1	1	2	1	3	3	1	2	18	7	25
Pietarsaari - Jakobstad .....	1	0	2	2	31	1	2	2	0	39	3	42
Kokkola - Gamlakarleby .....	1	80	3	3	0	4	0	76	3	167	3	170
Ylivieska .....	4	106	17	17	0	0	0	0	0	127	1	128
Oulu .....	2	29	60	60	15	4	1	174	1	286	5	291
Kemi .....	0	26	6	6	79	3	1	1	0	116	1	117
Rovaniemi .....	0	113	3	3	0	1	1	0	3	121	2	123
Kernijärvi .....	0	0	40	40	24	0	0	1	0	65	0	65
Tornio .....	0	38	29	29	0	13	0	3	0	83	1	84
Raahе .....	0	1	0	0	0	127	0	1	0	129	1	130
Pieksämäki .....	1	16	49	49	0	2	0	0	0	68	1	69
Jyväskylä .....	2	0	69	69	17	5	3	1	1	98	5	103
Äänekoski .....	0	1	39	39	36	1	0	1	0	78	1	79
Varkaus .....	1	28	49	49	69	2	1	0	0	150	1	151
Kuopio .....	2	41	60	60	40	2	1	45	1	192	2	194
Iisalmi .....	1	0	86	86	0	1	0	0	0	88	1	89
Kajaani .....	0	156	26	26	57	2	0	0	1	242	1	243
Kontiomäki .....	1	37	99	99	0	0	0	0	0	137	0	137
Joensuu .....	1	106	197	197	41	1	1	1	0	348	2	350
Lieksa .....	0	0	146	146	17	0	0	0	0	163	1	164
Savonlinna .....	3	16	26	26	10	1	1	0	0	57	1	58
Yksityiset rautatiet - Privatjärnvägar - Private railways .....	0	4	6	6	19	2	1	0	0	32	2	34
Yhdysliikenneasemat - Samtrafikstationer - Con- necting stations .....	17	527	264	264	3	32	5	41	5	894	2	896
Yhteensä Summa .....	188	1 723	1 566	1 566	969	371	70	592	44	5 523	229	5 752

1. 3. 10. VALTIONRAUTATEIDEN KAUPALLINEN TAVARAKAUKOLIKENNE MÄÄRÄLIIKENNELEIITTAIN JA TAVARARYHMITTÄIN VUONNA 1971  
 STATSJÄRNVÄGARNAS KOMMERSELLA FJÄRRODSTRAFIK ENLIGT ANKOMSTTRAFIKOMRÅDEN OCH VARUGRUPPER ÅR 1971  
 Commercial long-distance goods traffic of the State Railways by destination traffic districts and groups of goods in 1971  
 a) Rahtimaksut, 1 000 mk - fraktavgifter, 1 000 mk - freight charges, 1 000 marks

Määräliikenne alue Ankomststrafikområde district	Vaunuormatavara - Vagnslastgoods - Goods in wagon-loads										Yhteensä Summa Total
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	Kasvi- ja eläintuotteet Väst- och djurpro- dukter Vegetable and animal products	Kivennäis- tuotteet Mineral products	Puu ja puuteokset Trä och träarbeten Articles of wood	Paperi- teollisuus- tuotteet Pappers- industri- produkter Articles of paper industry	Metalli- teollisuus- tuotteet Metall- industri- produkter Articles of metal industry	Koneet ja laitteet Maskiner och appa- rater Machines and equipments	Kemian teol- suuden tuotteet Produktter av kemisk industri Products of chemical industry	Muut tuotteet Övriga produktter Other goods	Yhteensä Summa Total	Kappale- tavara Stycke- goods Piece goods	Yhteensä Summa Total
1									10	11	12
Helsinki - Helsingfors ..	608	1 557	3 100	4 302	2 774	788	938	306	14 353	6 495	20 848
Kerava - Kervo .....	58	76	20	30	327	156	677	72	1 416	1 423	2 839
Riihimäki .....	157	822	567	119	372	90	1 259	58	3 444	2 102	5 546
Hämeenlinna .....	1 206	1 481	1 03	53	191	166	354	170	3 724	1 324	5 048
Lahti .....	129	1 497	2 520	1 861	792	131	2 071	82	9 083	3 056	12 139
Karjaa - Karis .....	75	344	749	3 158	1 332	263	481	60	6 462	1 118	7 580
Kouvola .....	207	2 075	7 157	1 414	233	212	1 062	92	12 452	2 237	14 689
Vainikkala .....	4	20	38	178	79	35	47	29	430	71	501
Lappeenranta .....	47	1 069	5 716	32	95	206	845	76	8 086	1 570	9 656
Imatra .....	63	1 876	7 412	1 828	2 189	70	1 582	11	15 031	1 038	16 069
Mikkeli .....	42	154	84	9	26	88	355	26	784	1 164	1 948
Hamina .....	30	299	8 317	7 033	213	70	626	39	16 627	440	17 067
Kotka .....	882	659	8 982	13 137	363	114	1 483	41	25 661	935	26 596
Tampere .....	465	5 274	1 460	404	783	308	835	261	9 790	4 346	14 136
Turku - Åbo .....	1 097	1 120	453	896	2 678	274	2 180	216	8 914	4 480	13 394
Toijala .....	6	625	2 318	1 95	239	25	475	22	3 905	933	4 838
Rauma .....	442	216	1 968	6 577	865	111	256	18	10 453	833	11 286

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Fori .....	354	8 543	2 866	2 453	1 383	153	2 491	245	18 488	2 295	20 783	
Orivesi .....	2	1 502	239	112	42	20	291	53	2 261	546	2 807	
Haapamäki .....	8	1 107	662	65	36	37	310	12	2 237	911	3 148	
Seinäjoki .....	350	325	905	162	151	237	982	140	3 252	3 409	6 661	
Vaasa - Vaasa .....	1 195	436	77	113	574	179	294	81	2 949	1 839	4 788	
Pietarsaari - Jakobstad ..	521	184	843	320	234	52	119	7	2 280	777	3 057	
Kokkola - Gamlakarleby ..	234	7 603	620	155	100	195	1 719	274	10 900	1 552	12 452	
Ylivieska .....	97	307	16	18	41	71	256	35	841	1 180	2 021	
Oulu .....	1 489	3 661	2 989	1 038	599	522	1 078	140	11 516	3 679	15 195	
Kemi .....	67	1 476	2 203	1 917	247	332	488	13	6 743	1 246	7 989	
Rovaniemi .....	336	404	117	50	302	277	356	363	2 205	1 913	4 118	
Kemijärvi .....	115	294	59	7	33	39	493	17	1 057	436	1 493	
Tornio .....	104	439	1 151	134	152	56	292	33	2 361	993	3 354	
Raahе .....	6	15 945	25	1	228	240	53	22	16 520	438	16 958	
Pieksämäki .....	24	123	18	3	42	32	346	6	594	791	1 385	
Jyväskylä .....	142	3 339	2 539	403	724	281	597	106	8 131	2 699	10 830	
Äänekoski .....	14	562	215	8	68	20	608	8	1 503	624	2 127	
Varkaus .....	15	1 564	540	94	191	82	328	5	2 819	914	3 733	
Kuopio .....	352	7 409	372	582	279	248	1 194	76	10 512	2 597	13 109	
Iisalmi .....	249	287	89	23	75	135	621	45	1 524	1 049	2 573	
Kajaani .....	165	869	613	249	136	236	447	52	2 767	1 234	4 001	
Kontiomäki .....	80	202	47	10	39	91	561	6	1 036	795	1 831	
Joensuu .....	261	2 940	1 207	55	211	382	1 834	70	6 960	2 576	9 536	
Lieksa .....	101	512	23	489	33	51	515	4	1 728	652	2 380	
Savonlinna .....	19	370	27	10	93	67	494	13	1 093	1 054	2 147	
Yksityiset rautatiet - Privatjärnvägar - Private railways .....	4	132	5 085	1 876	321	42	463	70	7 993	457	8 450	
Yhdysliikemaseemat - Samtrafikstationer - Con- necting stations .....	997	266	5 303	12 611	1 242	751	867	238	22 275	427	22 702	
Yhteensä Summa	12 819	79 965	79 814	64 184	21 127	7 915	33 623	3 713	303 160	70 648	373 808	

b) Tavarain paino, 1 000 tonnia - godsets vikt, 1 000 ton - weight of goods, 1 000 tons

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Helsinki - Helsingfors ..	45	92	182	208	201	29	62	18	837	68	905	
Kerava - Kervo .....	3	3	1	1	16	5	30	2	61	15	76	
Riihimäki .....	9	59	34	8	26	3	70	3	212	21	233	
Hämeenlinna .....	95	149	7	2	11	8	19	7	298	14	312	
Lahti .....	12	144	195	138	47	4	88	3	631	30	661	
Karjaa - Karis .....	5	20	32	143	107	9	24	3	343	11	354	
Kouvola .....	14	211	872	211	19	8	53	3	1 391	22	1 413	
Vainikkala .....	1	2	1	19	2	1	2	1	29	1	30	
Lappeenranta .....	2	214	734	1	3	6	41	2	1 003	15	1 018	
Imatra .....	4	383	777	140	187	2	85	0	1 588	10	1 598	
Mikkeli .....	2	8	5	0	1	2	16	1	35	11	46	
Hamina .....	3	24	566	600	16	2	24	2	1 237	4	1 241	
Kotka .....	58	41	572	1 117	24	5	81	2	1 900	9	1 909	
Tampere .....	27	474	113	19	40	10	57	9	749	44	793	
Turku - Åbo .....	85	65	21	46	134	10	92	9	462	45	507	
Toijala .....	0	39	153	8	13	1	25	1	240	9	249	
Rauma .....	28	16	132	364	39	4	14	1	598	8	606	
Pori .....	36	420	179	145	91	7	135	10	1 023	22	1 045	
Orivesi .....	0	78	15	6	2	1	16	2	120	5	125	
Haapamäki .....	0	72	111	3	1	1	17	0	205	8	213	
Seinäjoki .....	27	12	56	6	6	5	46	5	163	32	195	
Vaasa - Vasa .....	64	20	5	5	33	4	13	3	147	18	165	
Pietarsaari - Jakobstad ..	25	8	70	14	10	1	6	0	134	7	141	
Kokkola - Gamlakarleby ..	9	771	41	11	4	4	89	11	940	15	955	
Ylivieska .....	4	16	0	1	1	1	13	2	38	10	48	
Oulu .....	49	224	264	74	20	9	76	4	720	36	756	
Kemi .....	2	71	203	122	6	6	22	0	432	12	444	
Rovaniemi .....	7	18	3	1	8	4	14	10	65	18	83	
Kemijärvi .....	3	13	11	0	1	1	23	0	52	4	56	
Tornio .....	3	30	81	3	5	1	12	1	136	9	145	
Raahen .....	0	1 289	2	0	8	6	2	1	1 288	4	1 292	
Pieksämäki .....	1	5	1	0	2	1	15	0	25	7	32	
Jyväskylä .....	6	186	305	23	33	8	26	4	591	26	617	
Äänekoski .....	1	31	13	0	2	0	29	0	76	6	82	
Varkaus .....	1	98	46	5	8	2	14	0	174	9	183	
Kuopio .....	15	565	34	31	11	5	51	2	714	25	739	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Iisalmi.....	9	16	8	1	3	2	27	2	68	10	78	
Kajaani.....	6	44	145	18	4	5	20	1	243	12	255	
Kontiomäki.....	3	10	2	0	1	1	24	0	41	7	48	
Joensuu.....	10	189	89	2	7	7	71	1	376	24	400	
Liekaa.....	3	25	1	28	1	1	19	0	78	6	84	
Savonlinna.....	1	22	2	0	4	1	19	0	49	9	58	
Yksityiset rautatiet - Privatjärnvägar - Private railways.....	0	6	511	154	23	1	26	3	724	5	729	
Yhdysliikenneasemat - Samtrafikstationer - Con- necting stations.....	48	10	307	547	50	18	35	11	1 026	5	1 031	
Yhteensä Summa	726	6 173	6 902	4 225	1 241	212	1 643	140	21 262	688	21 950	
Total.....												

c) milj. tonnikm - milj. tonkm - million tonkilometres

Helsinki - Helsingfors..	6	21	49	62	48	6	11	3	206	17	223	
Kerava - Kervo.....	1	1	0	0	7	1	11	1	22	3	25	
Riihimäki.....	2	14	12	1	6	1	20	0	56	3	59	
Hämeenlinna.....	16	18	2	1	0	1	5	2	45	2	47	
Lahti.....	1	20	42	27	12	1	38	1	142	6	148	
Karjaa - Karis.....	1	7	13	55	24	3	8	1	112	3	115	
Kouvola.....	2	28	131	20	3	2	18	1	205	5	210	
Vainikkala.....	0	0	0	2	1	0	1	0	4	0	4	
Leppenranta.....	1	11	116	0	1	1	17	1	148	4	152	
Inatra.....	1	14	153	38	43	1	30	0	280	3	283	
Mikkeli.....	1	2	1	0	0	1	6	0	11	3	14	
Hamina.....	0	4	146	108	3	0	13	1	275	1	276	
Kotka.....	10	11	161	198	5	1	28	0	414	3	417	
Tampere.....	6	85	30	5	11	3	11	3	154	9	163	
Turku - Åbo.....	14	15	8	13	68	2	45	2	167	11	178	
Toijala.....	0	10	42	3	3	0	7	0	65	1	66	
Rauma.....	6	3	55	106	22	1	4	0	197	3	200	
Pori.....	4	219	51	35	12	1	49	3	374	6	380	
Orivesi.....	0	31	6	2	1	0	5	1	46	1	47	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Haapamäki .....	0	20	10	10	1	0	0	5	0	36	2	38
Seinäjäki .....	4	4	18	4	3	2	2	15	2	50	10	60
Vaasa - Vasa .....	18	7	1	1	2	9	1	5	1	44	7	51
Pietarsaari - Jakobstad .....	9	4	21	4	5	4	0	2	0	45	3	48
Kokkola - Gamllakarleby .....	4	174	10	10	4	1	2	31	5	231	6	237
Ylivieska .....	2	5	0	0	0	1	1	4	0	13	4	17
Oulu .....	29	87	56	56	16	11	5	15	2	221	20	241
Kemi .....	1	35	45	45	28	4	4	9	0	126	8	134
Rovaniemi .....	6	10	2	2	1	7	3	6	7	42	14	56
Kemijärvi .....	3	6	1	1	0	1	1	9	0	21	3	24
Tornio .....	2	9	29	29	2	3	1	6	0	52	6	58
Raase .....	0	523	0	0	0	5	4	1	0	533	2	535
Pietesmäki .....	0	2	0	0	0	1	0	6	0	9	2	11
Jyväskylä .....	2	64	42	42	7	11	3	10	1	140	8	148
Äänekoski .....	0	10	5	5	0	1	0	10	0	26	2	28
Varkaus .....	0	25	12	12	2	3	1	6	0	49	3	52
Kuopio .....	6	124	6	6	11	5	2	21	1	176	10	186
Iisalmi .....	5	6	1	1	0	1	1	11	1	26	5	31
Kajaani .....	3	19	6	6	4	2	2	7	1	44	6	50
Kontiomäki .....	2	4	1	1	0	1	1	10	0	19	4	23
Joensuu .....	4	49	20	20	1	3	3	37	1	118	11	129
Lieksa .....	2	10	0	0	10	1	0	10	0	33	3	36
Savonlinna .....	0	5	0	0	0	1	1	10	0	17	3	20
Yksityiset rautatiet - Privatjárnvägar - Private railways .....	0	2	100	100	29	5	0	8	1	145	1	146
Yhdysliikenneasemat - Samtrafikstationer - Con- necting stations	14	5	162	162	167	18	6	11	1	384	2	386
Yhteensä Summa	188	1 723	1 566	1 566	969	371	70	592	44	5 523	229	5 752
Total .....	188	1 723	1 566	1 566	969	371	70	592	44	5 523	229	5 752

1.3.11. ERI LIKENNEALUEIDEN VÄLILLÄ KULJETETTujen KUORMATTUJEN TAVARAVAUNUJEN LUKU<sup>1)</sup>  
 (ILMAN VIRKATARVEVAUNUJA) VUONNA 1971  
 ANTALET LASTADE GODSVAGNAR 1) (EXKLUSIVE VAGNAR FÖR TJÄNSTEBRUK) SOM HADE  
 TRANSPORTERATS MELLAN OLIKA TRAFIKOMRÅDEN ÅR 1971  
 Number of loaded freight cars 1) (excluding service wagons) which had been  
 carried between traffic districts in 1971  
 a) Suomalaiset vaunut - Finska vagnar - Finnish cars

Lähtöalue Avgångsområde District of origin	Määräalue - Destinationsområde - District of destination									
	1 Hki	2 Ke	3 Ri	4 Hl	5 Lh	6 Kr	7 Kv	8 Vna	9 Lr	10 Imr
1 Helsinki - Helsingfors	21 653	2 246	8 177	7 623	4 277	3 889	4 277	69	1 535	2 152
2 Kerava - Kervo	1 414	361	1 441	491	60	127	884	24	36	136
3 Riihimäki	4 085	2 411	5 953	1 549	2 511	2 629	4 729	15	818	852
4 Hämeenlinna	2 914	66	886	528	406	206	907	4	164	122
5 Lahti	3 939	161	2 382	715	12 569	788	1 720	42	3 829	1 213
6 Karjaa - Karis	1 645	63	1 635	1 818	1 594	5 252	595	8	51	2 280
7 Kouvola	3 922	196	1 382	474	2 180	1 343	8 569	220	2 083	1 816
8 Vainikkala	485	59	103	157	95	26	323	8	98	282
9 Lappeenranta	2 199	72	1 052	629	2 364	535	963	778	407	1 393
10 Imatra	2 303	169	509	99	2 906	3 851	971	19	83	588
11 Mikkelä	767	113	209	185	151	70	2 017	7	315	1 310
12 Hamina	415	3	16	23	288	215	1 513	16	1 633	664
13 Kotka	1 502	152	1 132	749	2 471	550	20 956	55	524	1 950
14 Tampere	3 611	488	2 228	972	839	575	1 792	75	1 319	1 762
15 Turku - Åbo	6 779	1 632	2 734	1 518	2 898	3 445	3 712	44	1 086	1 286
16 Toijala	2 419	91	589	245	124	274	411	11	66	116
17 Rauma	191	17	294	17	49	86	40	21	22	62
18 Pori	1 823	232	893	438	393	401	842	5	179	505
19 Orivesi	1 298	8	55	53	41	190	15	-	4	77
20 Haapamäki	1 105	52	153	31	57	111	332	4	163	145
21 Seinäjoki	956	179	1 335	93	141	23	104	2	25	44
22 Vaasa - Vasa	569	134	655	55	213	121	184	-	15	243
23 Pietarsaari Jakobstad	393	15	251	16	70	27	77	-	36	29
24 Kokkola Gamla Karleby	569	226	445	105	201	158	520	20	170	1 150
25 Ylivieska	318	17	14	64	22	5	51	-	12	284
26 Oulu	1 518	479	962	302	2 090	279	635	16	907	895
27 Kemi	1 066	213	38	28	40	151	14	1	17	776
28 Rovaniemi	202	13	48	101	55	57	8	1	82	42
29 Kemijärvi	39	4	2	3	5	-	1	-	2	11
30 Tornio	447	33	167	6	208	33	19	2	21	44
31 Raahë	1 768	354	228	100	205	196	81	-	137	334
32 Pieksämäki	1 023	29	748	121	143	100	3 312	1	45	2 170
33 Jyväskylä	1 775	153	366	108	394	383	935	13	48	1 849
34 Äänekoski	552	10	19	57	621	599	1 544	10	330	905
35 Varkaus	1 545	24	272	60	963	1 158	1 154	3	514	228
36 Kuopio	1 263	105	1 154	94	871	340	2 460	3	1 378	2 837
37 Iisalmi	200	18	295	25	222	68	2 652	3	342	1 475
38 Kajaani	538	84	74	11	34	117	582	5	89	441
39 Kontiomäki	134	3	45	42	14	236	1 182	-	328	1 302
40 Joensuu	1 633	201	175	38	1 111	379	1 518	1	7 583	9 737
41 Lieksa	228	33	128	46	256	83	1 936	2	3 317	7 002
42 Savonlinna	434	15	65	375	37	297	64	-	84	1 977
<b>Yhteensä - Summa - Total</b>	<b>81 639</b>	<b>10 934</b>	<b>39 309</b>	<b>20 164</b>	<b>44 189</b>	<b>29 373</b>	<b>74 601</b>	<b>1 508</b>	<b>29 897</b>	<b>52 486</b>

Lähtöalue Avgångsområde District of origin	Määräalue - Destinationsområde - District of destination										
	11 Mi	12 Hma	13 Kta	14 Tre	15 Tku	16 Tl	17 Ra	18 Pri	19 Ov	20 Hpk	21 Sk
1 Hki	845	101	2 349	6 972	7 600	1 504	937	3 338	214	925	4 087
2 Ke	9	8	66	1 086	633	13	23	45	23	12	549
3 Ri	394	143	1 675	3 250	1 873	928	450	897	161	620	2 290
4 Hl	78	261	696	926	1 021	95	56	358	6	24	622
5 Lh	429	2 276	7 976	1 551	1 487	86	541	822	22	25	805
6 Kr	48	124	1 175	3 655	2 058	719	69	136	7	27	418
7 Kv	1 680	11 376	33 807	1 309	891	103	135	788	21	55	484
8 Vna	37	100	556	135	308	11	36	114	12	20	34
9 Lr	96	19 259	9 368	376	830	104	2 600	318	21	116	464
10 Imr	51	6 939	20 642	584	1 284	160	196	138	19	57	72
11 Mi	77	1 005	2 327	47	53	39	4	82	1	15	12
12 Hma	14	1 577	902	22	164	5	20	29	2	5	2
13 Kta	869	508	4 192	512	1 206	178	122	317	35	68	143
14 Tpe	369	175	1 814	3 356	1 823	1 003	4 706	3 239	1 997	1 518	1 783
15 Tku	999	319	1 713	13 007	12 726	1 604	222	906	1 124	1 205	2 790
16 Tl	21	595	1 631	977	1 180	1 030	988	1 148	311	40	395
17 Ra	28	155	217	2 514	127	363	1 380	414	1 074	379	387
18 Pri	47	109	705	6 835	1 089	294	2 713	10 843	143	1 845	1 127
19 Ov	8	613	767	1 396	1 250	385	8 138	795	435	24	124
20 Hpk	114	659	791	2 545	663	408	1 035	4 842	101	5 010	989
21 Sk	44	26	94	2 293	657	1 162	844	622	25	3 159	5 250
22 Vs	37	25	65	600	414	147	220	106	47	60	2 320
23 Pts	36	75	389	433	194	166	507	526	-	31	781
24 Kok	87	127	654	714	644	359	149	941	72	370	1 027
25 Yv	5	13	62	530	212	68	9	1 586	94	22	321
26 Ol	429	699	975	1 334	3 219	653	2 801	2 138	186	247	2 436
27 Kem	132	585	906	174	108	122	409	477	52	23	151
28 Roi	124	2	2	103	266	13	1	119	1	74	54
29 Kjä	49	23	29	58	3	-	19	31	1	32	30
30 Tor	10	3	26	91	452	20	162	139	-	32	187
31 Rhe	2	11	32	316	3 313	45	1 199	201	2	16	23
32 Pm	354	2 204	3 129	524	326	224	50	424	100	118	647
33 Jy	235	1 283	3 389	1 204	710	136	526	3 122	15	555	637
34 Äki	2	587	1 604	561	181	104	742	2 354	4	575	477
35 Var	34	4 083	8 210	96	288	9	324	3 304	3	11	114
36 Kuo	61	2 415	4 326	643	337	70	128	3 197	171	45	19
37 Ilm	11	451	2 358	81	23	6	16	77	145	12	28
28 Kaj	15	894	2 361	68	124	1	69	7 887	1	8	30
39 Kon	42	573	1 240	269	37	9	3	45	1 387	5	14
40 Jns	143	5 849	8 999	497	348	391	654	3 460	9	19	77
41 Lis	8	3 965	3 227	113	73	42	46	252	148	10	34
42 Sl	31	1 761	2 289	29	98	99	13	82	4	3	11
Yhteensä Summa											
Total	8 104	71 956	137 735	61 786	50 293	12 878	33 262	60 659	8 196	17 417	32 245

Lähtöalue Avgångsområde District of origin	Määräalue - Destinationsområde - District of destination										
	22 Vs	23 Pts	24 Kok	25 Yv	26 Ol	27 Kem	28 Roi	29 Kjå	30 Tor	31 Rhe	32 Pm
1 Hki	2 326	478	2 252	1 040	5 367	1 998	2 393	56	241	392	3 011
2 Ke	115	14	156	18	235	26	42	4	74	3	52
3 Ri	580	53	649	34	1 393	421	433	19	148	43	945
4 Hi	190	14	159	38	554	108	226	89	19	60	63
5 Lh	606	50	536	73	1 149	882	695	33	101	34	382
6 Kr	192	84	83	82	551	72	109	17	49	13	56
7 Kv	150	66	114	40	950	98	157	26	253	18	999
8 Vna	146	36	19	13	106	7	7	-	3	-	27
9 Lr	109	5	79	20	420	72	113	9	214	5	558
10 Imr	65	60	9	20	177	59	68	-	147	12	17
11 Mi	15	4	5	2	21	4	5	18	3	3	359
12 Hma	5	2	19	-	3	4	-	-	3	-	55
13 Kta	234	37	70	31	476	196	96	14	75	54	654
14 Tpe	607	237	961	334	1 743	993	860	45	185	48	1 050
15 Tku	1 597	741	1 598	526	4 556	748	953	71	302	422	804
16 Tl	77	36	59	19	212	79	63	23	406	1	45
17 Ra	84	32	108	13	235	144	110	21	19	7	215
18 Pri	355	142	754	175	1 128	311	211	54	294	87	500
19 Ov	45	35	5	2	36	3	8	5	11	2	5
20 Hpk	20	88	111	12	238	80	140	3	948	9	205
21 Sk	2 757	1 146	1 836	1 102	1 805	590	578	27	197	38	994
22 Vs	4 442	289	294	32	813	60	94	24	81	38	809
23 Pts	92	97	99	30	448	223	49	4	177	7	66
24 Kok	219	329	324	1 009	1 178	741	381	189	266	14 047	485
25 Yv	60	1 008	18 611	178	1 298	15	17	8	33	1	15
26 Ol	423	211	5 976	651	4 519	3 164	2 245	1 310	1 810	59	349
27 Kem	200	242	1 425	341	4 906	13 640	601	419	1 322	43	4
28 Roi	56	2	23	39	555	970	1 216	1 063	71	13 377	10
29 Kjå	-	29	15	3	402	10 911	42	649	1 875	-	6
30 Tor	137	780	51	23	3 666	5 389	370	27	2 885	88	6
31 The	448	22	14	2	150	20	22	7	400	49	13
32 Pm	150	46	44	37	497	18	19	5	144	9	540
33 Jy	43	336	342	417	563	79	389	28	329	5	636
34 Åki	13	21	27	4	91	50	5	8	51	-	21
35 Var	23	2	406	12	50	73	21	4	301	-	748
36 Kuo	23	109	2 616	9	418	177	41	29	183	4	748
47 Ilm	6	1 033	1 215	330	100	12	16	1	148	11	650
38 Kaj	5	27	706	1	6 114	509	59	2	632	11 341	349
39 Kon	18	2	346	9	9 873	17	20	3	135	30	32
40 Jns	43	15	4 466	7	311	973	97	7	1 583	7	1 113
41 Lis	1	-	7	8	210	896	6	2	574	1	16
42 Sl	4	25	38	4	112	649	39	206	65	1	441
<b>Yhteensä</b>											
<b>Summa</b>											
<b>Total</b>	<b>16 681</b>	<b>7 985</b>	<b>46 527</b>	<b>6 740</b>	<b>57 629</b>	<b>45 481</b>	<b>13 016</b>	<b>4 529</b>	<b>16 757</b>	<b>40 369</b>	<b>18 048</b>

Lähtöalue Avgångsområde District of origin	Määräalue - Destinationsområde - District of destination										Yhteensä Summa Total
	33 Jy	34 Äki	35 Var	36 Kuo	37 Ilm	38 Kaj	39 Kem	40 Jns	41 Lis	42 Sl	
1 Hki	3 666	113	786	2 388	1 072	1 691	158	2 719	332	715	117 964
2 Ke	183	8	70	40	29	31	2	37	4	3	8 587
3 Ri	1 045	568	57	905	56	544	31	783	21	74	47 035
4 Hl	138	6	8	161	184	116	10	268	7	59	12 723
5 Lh	728	25	358	871	469	572	61	1 209	237	354	52 803
6 Kr	262	71	48	261	71	137	32	181	40	26	25 814
7 Kv	473	9	436	1 441	457	597	50	1 129	54	422	80 773
8 Vna	102	51	11	120	9	10	-	46	5	31	3 748
9 Lr	2 029	19	285	1 865	380	1 231	220	2 030	172	250	54 029
10 Imr	611	4	30	84	26	57	17	246	264	185	43 798
11 Mi	150	10	7	71	18	2	4	73	16	37	9 633
12 Hma	68	7	444	275	6	22	2	500	68	241	9 252
13 Kta	1 045	27	1 729	1 602	384	440	115	3 919	303	609	50 301
14 Tpe	1 670	571	406	664	326	579	63	1 605	37	278	48 706
15 Tku	4 402	273	459	2 504	1 028	1 013	212	2 069	347	619	86 993
16 Tl	138	9	62	145	23	79	15	113	6	50	14 322
17 Ra	308	3	16	99	61	36	7	117	10	25	9 507
18 Pri	1 241	250	89	433	125	167	106	465	139	90	38 577
19 Ov	16	178	1	17	10	-	2	1	5	13	16 076
20 Hpk	800	22	8	87	51	90	10	198	14	32	22 476
21 Sk	1 696	17	15	93	51	61	21	77	5	29	30 213
22 Vs	144	10	14	107	27	49	17	105	60	12	13 751
23 Pts	121	1	21	71	36	60	19	87	15	20	5 795
24 Kok	143	154	253	628	513	265	654	1 137	466	171	32 260
25 Yv	226	64	27	858	414	13	3	176	278	8	27 020
26 Ol	638	399	296	1 899	539	2 229	566	1 045	667	362	52 557
27 Kem	409	2	6	413	71	54	283	117	160	19	30 160
28 Roi	49	6	16	21	6	64	45	102	12	3	19 074
29 KJä	703	4	1	2	-	1	-	4	6	3	14 998
30 Tor	60	131	8	19	3	86	4	13	3	2	15 853
31 Rhe	158	-	68	27	43	700	2	6	10	52	10 776
32 Pm	1 443	282	1 701	1 971	1 371	1 153	125	2 210	45	1 110	28 712
33 Jy	18 658	1 415	66	475	258	464	18	440	32	297	43 126
34 Äki	3 058	110	1	7	3	1	2	11	-	3	15 325
35 Var	354	2	5	749	27	17	18	217	67	1	25 494
36 Kuo	868	23	117	7 182	582	570	12	497	56	39	36 215
37 Ilm	759	5	338	382	470	516	36	1 256	34	9	15 835
38 Kaj	42	4	3	155	575	7 295	1 215	108	84	46	42 705
39 Kon	608	421	246	625	381	2 389	46	1 544	45	7	23 707
40 Jns	239	791	1 107	288	63	661	39	832	1 467	144	57 075
41 Lis	274	-	907	62	16	676	5	1 275	124	70	26 079
42 Sl	595	49	4	87	374	82	2	367	99	286	11 297
<b>Yhteensä Summa Total</b>	<b>50 320</b>	<b>6 114</b>	<b>10 530</b>	<b>30 154</b>	<b>10 608</b>	<b>24 820</b>	<b>4 249</b>	<b>29 334</b>	<b>5 816</b>	<b>6 806</b>	<b>1331 144</b>

b) SNTL:n vaunut - SRRF:s vagnar - USSR - owned wagons

Lähtöalue Avgångsområde District of origin	Määräalue - Destinationsområde - District of destination													
	1 Hki	2 Ke	3 Ri	4 Hl	5 Lh	6 Kr	7 Kv	8 Vna	9 Lr	10 Imr	11 Mi	12 Hma	13 Kta	14 Tpe
1 Hki .....	36	-	2	2	6	2	4	2 692	4	2	2	-	-	-
2 Ke .....	2	-	-	-	-	-	4	225	-	-	-	-	-	-
3 Ri .....	30	-	2	-	-	8	2	1 235	7	-	-	-	-	2
4 Hl .....	-	-	-	-	2	-	2	306	-	-	-	-	-	-
5 Lh .....	4	-	-	-	4	-	2	5 930	-	-	-	-	-	-
6 Kr .....	2	-	-	-	-	6	12	1 199	92	2	-	-	-	-
7 Kv .....	146	-	-	-	6	30	45	5 501	-	-	-	-	-	12
8 Vna .....	5 013	178	479	270	4 466	1 351	21 344	1 418	24 129	3 867	150	940	10 305	4 114
9 Lr .....	2	-	-	-	-	-	-	614	104	10	-	-	-	-
10 Imr .....	6	-	-	-	2	42	6	2 376	3 955	33 684	-	-	4	8
11 Mi .....	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-
12 Hma .....	25	-	-	-	-	-	-	1 208	-	-	-	-	-	-
13 Kta .....	2	-	-	-	-	-	-	2 358	-	10	-	-	76	-
14 Tpe .....	-	-	-	-	-	-	-	3 408	-	-	-	-	-	-
15 Tku .....	-	-	-	-	-	-	-	1 000	-	-	-	-	-	-
16 Tl .....	-	-	-	-	-	-	-	4 624	-	-	-	-	-	-
17 Ra .....	-	-	-	-	-	-	-	1 548	-	-	-	-	-	-
18 Pri .....	-	-	-	-	-	-	-	2 668	-	-	-	-	-	-
19 Ov .....	-	-	-	-	-	-	-	2 306	-	-	-	-	-	-
20 Hpk .....	-	-	-	-	-	-	-	562	-	-	-	-	-	-
21 Sk .....	-	-	-	-	-	-	-	391	-	-	-	-	-	-
22 Vs .....	2	-	-	-	-	-	2	210	-	-	-	-	-	-
23 Pts .....	-	-	-	-	-	-	-	1 812	-	-	-	-	-	-
24 Kok .....	-	-	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-
25 Yv .....	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
26 Ol .....	-	-	-	-	-	-	-	132	2	-	-	-	-	-
27 Kem .....	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-
28 Roi .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 Kjä .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 Tor .....	-	-	-	-	-	-	-	127	-	-	-	-	-	-
31 Rhe .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 Pm .....	-	-	-	-	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-
33 Jy .....	-	-	-	-	-	-	2	928	-	-	-	-	-	-
34 Äki .....	-	-	-	-	-	-	4	422	-	-	-	-	-	-
35 Var .....	-	-	-	-	-	-	-	768	-	-	-	-	-	-
36 Kuo .....	-	-	-	-	-	-	12	330	-	-	-	-	-	-
37 Ilm .....	-	-	-	-	-	-	-	190	-	-	-	-	-	-
38 Kaj .....	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-
39 Kon .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 Jns .....	-	-	-	-	-	-	6	56	-	-	-	-	324	-
41 Lis .....	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-
42 Sl .....	-	-	-	2	-	-	6	272	4	-	-	-	-	-
<b>Yhteensä</b> <b>Summa</b> <b>Total .....</b>	<b>5 270</b>	<b>178</b>	<b>483</b>	<b>274</b>	<b>4 466</b>	<b>1 439</b>	<b>21 453</b>	<b>47 004</b>	<b>28 297</b>	<b>37 575</b>	<b>152</b>	<b>940</b>	<b>10 709</b>	<b>4 136</b>

Lähtöalue Avgångsområde District of origin	Määräalue - Destinationsområde - District of destination														
	15 Tku	16 Tl	17 Ra	18 Pri	19 Ov	20 Hpk	21 Sk	22 Vs	23 Pts	24 Kok	25 Yv	26 Ol	27 Kem	28 Roi	
1. Hki .....	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	
2 Ke .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 Ri .....	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4 Hl .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5 Lh .....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6 Kr .....	2	-	-	4	-	6	-	-	-	-	-	2	-	-	
7 Kv .....	6	-	14	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	
8 Vna .....	2 129	7 060	181	1 279	90	70	870	270	208	862	20	312	204	6	
9 Lr .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 Ima .....	-	180	-	-	-	-	303	-	-	-	-	-	4	-	
11 Mi .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 Hma .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13 Kta .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14 Tpe .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15 Tku .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16 Tl .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17 Ra .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18 Pri .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19 Ov .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 Hpk .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21 Sk .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22 Vs .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23 Pts .....	-	-	-	-	-	-	-	3	4	-	-	-	-	-	
24 Kok .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25 Yv .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26 Ol .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	
27 Kem .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	1	-	
28 Roi .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29 Kjä .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30 Tor .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
31 Rhe .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
32 Pm .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
33 Jy .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
34 Äki .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
35 Var .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
36 Kuo .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
37 Ilm .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
38 Kaj .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
39 Kon .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40 Jns .....	-	-	-	608	-	-	18	10	6	112	14	1 046	36	4	
41 Lis .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
42 Si .....	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	
<b>Yhteensä</b>															
<b>Summa</b>															
<b>Total .....</b>	<b>2 141</b>	<b>7 242</b>	<b>197</b>	<b>1 899</b>	<b>90</b>	<b>76</b>	<b>1 195</b>	<b>283</b>	<b>218</b>	<b>974</b>	<b>38</b>	<b>1 412</b>	<b>245</b>	<b>10</b>	

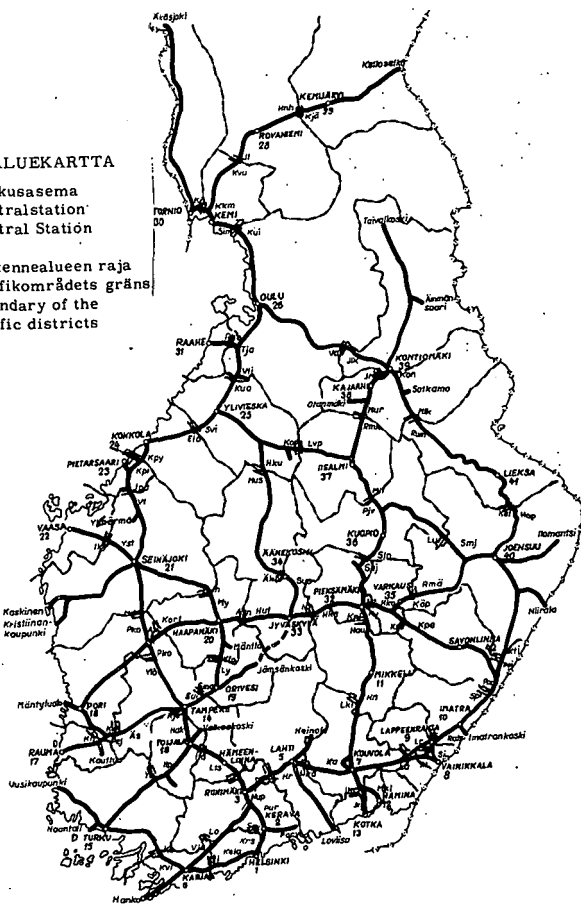
Lähtöalue Avgångsområde District of origin	Määräalue - Destinationsområde - District of destination															Yhteensä Summa Total
	29 Kjä	30 Tor	31 Rhe	32 Pm	33 Jy	34 Äki	35 Var	36 Kuo	37 Ilm	38 Kaj	39 Kon	40 Jns	41 Lis	42 Sl		
1 Hki	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2 764	
2 Ke	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	231	
3 Ri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 290	
4 Hl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	310	
5 Lh	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 942	
6 Kr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1 329	
7 Kv	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	5 786	
8 Vna	2 3	560 19	252	818	2 448	84	1 034	3 035	14	14	118	418	66	122	122 450	
9 Lr	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	730	
10 Imr	-	462	-	-	-	-	20	24	-	-	-	558	266	195	42 095	
11 Mi	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	66	
12 Hma	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53	-	-	1 286	
13 Kta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 446	
14 Tpe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3 410	
15 Tku	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 000	
16 Tl	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 624	
17 Ra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 548	
18 Pri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 668	
19 Ov	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 306	
20 Hpk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	562	
21 Sk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	391	
22 Vs	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	214	
23 Pts	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 819	
24 Kok	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	
25 Yv	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	134	-	-	136	
26 Ol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	152	
27 Kem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 258	-	-	1 291	
28 Roi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
29 Kjä	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30 Tor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	127	
31 Rhe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
32 Pm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	
33 Jy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	930	
34 Äki	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	110	-	-	536	
35 Var	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	58	-	-	828	
36 Kuo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	248	-	-	590	
37 Ilm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	190	
38 Kaj	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 134	-	-	1 148	
39 Kon	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	146	-	-	152	
40 Jns	32 3	946	-	38	388	-	194	5 337	-	-	2 2	583	70	-	14 830	
41 Lis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	632	2	-	638	
42 Sl	-	58	-	-	-	-	-	72	-	-	-	22	-	-	458	
Yhteensä Summa Total	34	8 026	19 252	856	2 838	84	1 248	8 500	16	16	26	7 356	404	319	227 371	

1) 4-akselinen vaunu on laskettu kahdeksi vaunuksi  
4-axlig vagn har räknats som två vagnar  
A wagon with four axles is counted as two wagons

1.3.12. a. VALTIONRAUTATEIDEN LIIKENNEALUEET  
STATSJÄRNVÄGARNAS TRAFIKOMRÅDEN  
Traffic districts of the State Railways

LIIKENNEALUEKARTTA

- Keskusasema  
Central station
- Central Station
- Liikennealueen raja  
Trafikområdets gräns  
Boundary of the traffic districts
- 



1.3.12. b. LIKENNEALUEKARTAN NIMILYHENNYKSET  
NAMFÖRKORTNINGAR PÅ TRAFIKDISTRIKTSKARTAN  
Abbreviations of names in the map of traffic districts

Ans = Asunta	Kon = Kontiomäki	Pej = Peipohja
Atn = Aitoneva	Kort = Korte	Pjv = Pajujärvi
Ela = Eskola	Kpe = Kolkontaipale	Pko = Parkano
Hak = Hakkari	Kpi = Kolppi, Källby	Pl = Pula
Hap = Haapalahti	Kpy = Kruunupyy, Kronoby	Poi = Poiksilta
Hau = Haukivuori	Krs = Korso	Pur = Purola
Hko = Huutokoski	Ks = Koski	Rah = Rauha
Hks = Hankasalmi	Kso = Kerisalo	Rhe = Raahe
Hku = Hinkua	Kti = Kesälahti	Rmk = Rasimäki
Hn = Hietanen	Kua = Kilpua	Rmä = Rauhamäki
Hnh = Hanhikoski	Kui = Kuivaniemi	Rum = Rumo
Hp = Humpilla	Kvl = Kuovila, Skogböle	Sav = Savio
Hr = Herrala	Kvt = Kauvatsa	Si = Simola
Hut = Huttula	Kvu = Koivu	Sim = Simo
Ikr = Inkeroinen	Köp = Könönpelto	Sln = Salminen
Iky = Isokyrö	Lk = Leppäkoski	Sma = Siitama
In = Inha	Lkl = Lelkola	Smj = Sysmäjärvi
Ita = Iittala	Lo = Lohja, Lojo	Snj = Suonenjoki
Jl = Jaatila	Lr = Lappeenranta	Spj = Simpele
Jlk = Jaalanka	Lts = Leteensuo	Sti = Siuntio, Sjundeå
Jpa = Jepua, Jeppo	Lui = Luikonlahti	Sui = Suinula
Jr = Järvelä	Lvp = Lavapuro	Suo = Suolahti
Jri = Juurikorpi	Ly = Lyly	Svi = Sievi
Jrm = Jormua	Lä = Luumäki	Tja = Tuomioja
Jts = Joutseno	Md = Madesjärvi	Tu = Turenki
Ka = Kausala	Mkl = Metsäkylä	Ukä = Uusikylä
Kel = Kelvä	Mlk = Maanselkä	Vaa = Vaala
Kela = Kela, Käla	Mit = Mäntylahti	Vla = Virkkala, Virkby
Kj = Kyläjoki	Mur = Murtomäki	Vlp = Vilppula
Kju = Kulju	Mus = Muuras	Vt = Voltti
Kjä = Kemijärvi	My = Maavesi	Vti = Vihanti
Kkm = Kaakamo	My = Myllymäki	Yst = Ylistaro
Kn = Kiukainen	Nj = Niemisjärvi	Yä = Ypäjä
Knl = Kantala	Nup = Nuppulinna	Äki = Äänekoski
Kom = Komu	Par = Parikkala	Äs = Äetsä

1.3.13. VALTIONRAUTATEIDEN KAUPALLINEN TAVARAKAUKOLIKENNE TARIFFILUOKITTAIN VUONNA 1971  
 STATSJÄRNVÄGARNAS KOMMERSIELLA FJÄRRGODSTRAFIK ENLIGT TARIFFKLASSER ÅR 1971  
 Commercial long-distance goods traffic of the State Railways by tariff classes in 1971

Tariffiluokka Tariffklass Tariff class	Rahtimak- sut Frakt- avgifter Freight charges	Tavaran paino Godsets vikt Weight of goods	Tonniki- lometrit Tonki- lometer Ton-kilo- metres	Keskikul- jetusmatka Medel- transport- längd Average distance of transport
	1 000 mk	1 000 t	1 000 000	km
K = kiitotavara - expressgods - express goods	17 447.4	76.2	26.3	345.1
Pienlähetykset - Småförsändelser - Small consignments	289.2	1.0	0.3	300.0
A = kappaletavaraa 1-499 kg - styckegods 1-499 kg - piece goods 1-499 kg	30 042.9	241.9	79.2	327.4
A <sub>1</sub> = kappaletavaraa 500-1999 kg - styckegods 500-1999 kg - piece goods 500-1999 kg	15 436.4	226.9	73.9	325.7
A <sub>2</sub> = kappaletavaraa vähintään 2000 kg - styckegods minst 2000 kg - piece goods at least 2000 kg	7 970.9	155.3	52.0	334.8
5.)	54 945.0	3 018.1	717.3	237.7
6.)	21 224.3	1 505.2	348.6	231.6
7.)	63 329.0	3 555.0	1 136.3	319.6
8.) = vaunukuormaluokka - vagnlastklass - wagon load class	51 282.4	3 734.4	1 054.9	282.5
9.)	9 006.6	725.4	199.5	275.0
10.)	29 222.0	2 669.8	648.3	242.8
H <sub>1</sub> ) = alennusluokka - rabattklass - rebate class	712.4	52.5	14.8	281.9
H <sub>2</sub> )	11 062.6	1 041.8	269.6	258.8
H <sub>3</sub> )	56.6	2.9	1.1	379.3
T <sub>1</sub> )	7 092.3	728.3	136.5	187.4
T <sub>2</sub> )	1 106.2	86.6	22.0	254.0
P <sub>1</sub> )	4 855.1	345.7	102.2	295.6
P <sub>2</sub> ) = puutavaruoluokka - trävaruklass - timberclass	3 358.9	463.0	54.6	117.9
P <sub>3</sub> )	3 105.2	326.1	73.7	226.0
P <sub>4</sub> )	16 796.9	1 872.7	385.0	205.6
NET + poikkeustariffi - NET + undantagstariff - NET + exceptional tariff	25 381.2	1 120.0	355.0	317.0
Ylimääräiset junat - Extra tåg - Extra trains	84.9	1.2	0.7	583.3
Yhteensä - Summa - Total	373 808.4	21 950.0	5 751.8	262.0

1.3.14 YKSITYISTEN RAUTATEIDEN LIIKENNE VUOSINA 1948 - 1971  
 PRIVATJÄRNVÄGARNAS TRAFIK ÅREN 1948 - 1971  
 Traffic of the private railways in 1948 - 1971

Vuosi År Year	Henkilöliikenne Persontrafik Passenger traffic			Tavaraliikenne Godstrafik Goods traffic	
	Matkojen luku Antal resor Number of trips	Henkilö km Person km Passenger km	Matkojen keskipituus Resornas medellängd Average length of trips	Paino Vikt Weight	Tonni km Ton km Ton-km
	1 000	1 000	km	1 000 tonnia ton tons	1 000
1948.....	1 228	18 326	14.9	1 674	40 446
1950.....	596	6 217	10.4	1 095	18 896
1955.....	25	625	25.0	981	18 046
56.....	21	488	23.2	920	13 389
57.....	16	355	22.2	951	14 874
58.....	9	185	20.6	725	12 578
59.....	6	135	22.5	651	6 274
1960.....	6	134	21.6	787	7 636
61.....	2	49	21.7	874	8 246
62.....	-	-	-	733	7 382
63.....	-	-	-	784	7 421
64.....	-	-	-	880	8 201
1965.....	-	-	-	1 005	8 924
66.....	-	-	-	980	8 867
67.....	-	-	-	911	6 262
68.....	-	-	-	875	5 988
69.....	-	-	-	952	6 429
1970.....	-	-	-	1 219	8 276
71.....	-	-	-	1 138	7 570

1. 4. 1. VALTIONRAUTATEIDEN NIMELLISET TUOTOT JA KULUT LIIKEKIRJANPIDON MUKAAN VUOSINA 1950 - 1971  
 STAATSIÄRNVÄGARNAS NOMINELLA INTÄKTER OCH KOSTNADER ENLIGT AFFÄRSBOKFÖRING ÅREN 1950 - 1971  
 Nominal profits and costs of the State Railways according to business accounting in 1950 - 1971

Vuosi Ar Year	Tuotot tuotolajittain - Intäkter enligt intäktskälla - Profits by income											Kulut kululajittain - Kostnader enligt kostnadslag - Costs by type of expenditure			
	Henkilö- liikenne Person- trafik Passenger traffic	Tavara- liikenne Goods- trafik Goods traffic	Postin- kuljetus Post- transport Mail transport	Muut tulot Ovriga intäkter Other profits	Yhteensä Summa Total	Palkat Löner Salaries and wages	Muut henkilö- kulut Ovriga personal- kostnader Other staff costs	Materiaali ja energia Material and energi Material and energy	Poistot Avtkriv- ningar Depre- ciations	Muut kulut Ovriga kostnader Other costs	Yhteensä Summa Total				
	1 000 000 mk														
1950	35.28	90.91	1.36	5.65	133.20	80.26	15.77	39.04	9.68	22.72	167.47				
1955	54.07	176.70	3.00	11.29	245.06	121.64	23.72	65.13	26.72	27.79	265.00				
1960	67.81	237.76	6.10	13.52	325.19	163.65	35.10	59.90	50.60	30.63	339.88				
'61	72.88	246.84	6.10	12.90	338.72	177.21	38.19	57.94	54.80	34.13	362.27				
62	76.43	260.49	5.90	12.91	355.73	188.57	42.05	54.70	58.80	37.38	381.50				
63	73.08	255.57	5.90	14.69	349.14	205.58	45.71	52.50	59.10	38.91	401.80				
64	79.10	266.21	5.90	15.18	366.39	235.55	53.14	49.56	59.20	40.51	437.96				
1965	77.94	272.01	6.00	16.24	372.19	247.33	56.75	50.62	62.95	41.54	459.19				
66	80.13	284.55	6.50	15.65	386.83	262.50	60.17	51.79	66.64	48.79	489.89				
67	88.35	301.66	6.80	16.91	413.72	283.67	67.44	45.90	70.80	53.80	521.61				
68	94.29	314.52	7.40	23.66	439.87	301.89	71.24	48.43	76.44	55.63	553.63				
69	97.04	340.38	7.50	22.44	467.36	304.77	72.72	47.59	91.53	57.66	574.27				
1970	100.35	361.06	6.80	24.84	493.05	309.44	74.54	46.79	96.94	65.62	593.33				
71	107.98	383.86	6.80	30.88	529.52	337.05	82.20	56.44	108.45	86.18	670.32				

1. 4. 2. VALTIONRAUTATEIDEN KIINTEÄHINTAISSET 1) TUOTOT JA KULUT LIIKEKIRJANPIDON MUKAAN VUOSINA 1950 - 1971  
 STÅTSJÄRNVÄGARNAS REALA 1) INTÅKTER OCH KOSTNADER ENLIGT AFFÄRSBOKFÖRING ÅREN 1950 - 1971  
 Real 1) profits and costs of the State Railways according to business accounting in 1950 - 1971

Vuosi År Year	Tuotot tuottolajeittain Intåker enligt intåtskålla Profits by income				Kulut kululajeittain Kostnader enligt kostnadslag Costs by type of expenditure								Yhteensä Summa Total
	Henkilö- liikenne Person Passenger traffic	Tavara- liikenne Goods- trafik Goods traffic	Postin- kuljetus Post- transport Mail transport	Muut tuotot Övriga intåker Other profits	Yhteensä Summa Total	Palkat Löhner Salaries and wages	Muut henkilökulut Övriga personal- kostnader Other staff costs	Materiaali ja energia Material and energy	Poistot Avekriv- ningar Depre- ciations	Muut kulut Övriga kostnader Other costs			
	1 000 000 mk												
1950 .....	107.6	193.4	11.1	13.6	325.7	344.5	63.6	78.9	24.1	67.2	578.3		
1955 .....	110.1	256.1	10.8	22.4	399.4	353.6	65.3	83.9	47.6	64.5	614.9		
1960 .....	98.0	277.8	9.2	22.3	407.3	338.1	69.4	73.0	72.6	52.3	605.4		
61 .....	105.6	270.4	8.7	20.8	405.5	340.1	71.0	68.7	77.8	55.3	612.9		
62 .....	100.4	278.0	8.4	19.9	406.7	344.1	73.8	67.0	82.8	59.3	627.0		
63 .....	87.7	280.2	7.6	21.7	397.2	343.2	73.3	64.6	80.5	57.9	619.5		
64 .....	91.3	281.1	7.8	20.3	400.5	353.1	76.4	61.3	73.4	56.7	620.9		
1965 .....	90.8	298.2	7.9	20.7	417.6	343.5	76.1	58.7	75.8	54.2	608.3		
66 .....	93.1	318.6	8.0	19.2	438.9	337.4	75.9	61.4	78.0	59.6	612.3		
67 .....	94.8	316.5	7.9	19.7	438.9	334.9	79.8	53.4	80.2	61.5	609.8		
68 .....	95.6	318.3	7.8	24.4	446.1	321.2	76.2	49.6	80.0	58.0	585.0		
69 .....	97.0	340.4	7.5	22.5	467.4	304.8	72.7	47.6	91.5	57.7	574.3		
1970 .....	98.9	353.3	6.5	24.3	483.0	293.6	70.4	44.3	93.4	61.7	563.4		
71 .....	106.4	331.8	6.1	26.9	471.2	290.1	70.0	47.0	98.8	70.5	576.4		

1) Vuoden 1969 keskimääräinen hintataso - Års 1969 prisnivå in medeltal - Price level in 1969 on an average

1. 4. 3. VALTIONRAUTATEIDEN HINTAINDEKSIT VUOSINA 1950 - 1971  
 STATSJÄRNVÄGARNAS PRISINDEXAR ÅREN 1950 - 1971  
 Price indices of the State Railways in 1950 - 1971  
 1969 = 100

Vuosi År Year	Tuottojen hintaindeksit Intäkternas prisindexar Price indices of profits				Kulujen hintaindeksit Kostnadernas prisindexar Price indices of costs							Yleis- indeksi Allmänna index General index
	Henkilö- liikenne Person- trafik Passenger traffic	Tavara- liikenne Gods- trafik Goods- traffic	Postin- kuljetus Post- transport Mail transport	Muut tuotteet Övriga indäkter profits	Yleis- indeksi Allmänna index General index	Palkat Löhner Salaries and wages	Muut henkilö- kulut Övriga personal- kostnader Other staff costs	Materiaali- ja energia Material and energy	Poistot Avskriv- ningar Depre- ciations	Muut kulut Övriga kostnader Other costs		
1950	33	47	12	42	41	23	25	50	40	34	29	
1955	49	69	28	50	61	34	36	78	56	43	43	
1960	69	86	66	61	80	48	51	82	70	59	56	
61	69	91	70	62	84	52	54	84	70	62	59	
62	76	94	70	65	88	55	57	82	71	63	61	
63	83	91	76	68	88	60	62	81	73	67	65	
64	87	95	75	75	92	67	70	81	81	71	71	
1965	86	91	75	78	89	72	75	86	83	77	75	
66	86	89	81	81	88	78	79	84	85	82	80	
67	93	95	87	86	94	85	85	86	88	87	86	
68	99	99	96	97	98	94	94	98	96	96	95	
69	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
1970	101	102	104	103	102	105	106	106	104	106	105	
71	101	116	111	115	112	116	117	120	110	122	116	

1. 5. 1. VALTIONRAUTATEIDEN SJOJITUSMENOT LIHEKIRJANPIDON MUKAAN VUOSINÄ 1950 - 1971  
 STATSJÄRNVÄGARNAS INVESTERINGSGUTFIFTER ENLIGT AFFÄRSBOKFÖRING ÄREN 1950 - 1971  
 Investments of the State Railways according to business accounting in 1950 - 1971

Vuosi År Year	Valtionrautatiet Statsjärnvägarna State Railways						Yhteensä Summa Total	Valtionrauta- teiden tuotanto- laitokset ja materiaalitoi- minta Statsjärn- vägarnas pro- duktionsinrätt- ningar och mate- rialverksamhet Producing plants and material activity of the State Railways	Yhteensä Summa Total
	Maa- ja vesialueet Jord- och vattenområden Land and water areas	Rata ja sen rakenteet Banan och dess konstruk- tioner Railway and its constructions	Rakennukset Eggnader Buildings	Vetokalusto Dragfordon Tractive stock	Vaunusto Vagnparken Rolling stock	Työkoneet ja autot Arbetsma- skiner och bilar Working machines and lorries			
	1 000 000 mk								
1950	0.40	34.09	2.33	1.62	4.62	3.44	46.50	1.47	47.97
1955	0.80	44.24	3.45	17.35	10.51	3.97	80.32	1.77	82.09
1960	1.26	72.71	8.50	39.42	15.00	5.09	141.98	2.47	144.45
61	1.22	110.60	4.82	44.29	28.78	5.34	195.05	1.99	197.04
62	1.41	137.39	7.25	43.90	26.58	9.12	225.65	2.51	228.16
63	1.40	139.43	9.24	50.80	27.87	6.53	235.27	2.20	237.47
64	1.35	121.42	9.33	55.37	35.40	4.31	227.18	3.07	230.25
1965	1.32	144.94	8.25	56.88	35.00	3.72	250.11	3.13	253.24
66	1.32	144.63	8.34	37.07	30.32	4.66	226.34	3.75	230.09
67	2.48	139.67	7.10	39.44	30.92	7.05	226.66	4.43	231.09
68	0.81	161.18	5.64	27.70	52.26	7.49	255.08	5.66	260.74
69	1.01	160.79	6.38	13.09	64.44	11.08	256.79	7.15	263.94
1970	1.33	117.47	10.45	28.99	73.76	4.24	236.24	6.82	243.06
71	2.21	128.32	7.12	35.47	72.78	7.85	253.75	4.55	258.30

2. RAITIOTIELIKENNE - SPÄRVÄGSTRAFIKEN - TRAMWAY TRAFFIC

2.1.1. RAITIOTIET VUOSIEN 1950 - 1971 LOPUSSA  
SPÄRVÄGARNA I SLUTET AV ÅREN 1950 - 1971  
Tramways at the end of 1950 - 1971

Vuosi År Year	Moottorivaunuja Motorvagnar Motor cars		Perävaunuja Släpvagnar Trailers		Raiteiden pituus Spårlängd 1) Length of track 1) km		Liikenne henkilökonta Trafikpersonalen Traffic staff	
	Helsinki Helsingfors	Turku Åbo	Helsinki Helsingfors	Turku Åbo	Helsinki Helsingfors	Turku Åbo	Helsinki Helsingfors	Turku Åbo
1950 .....	217	36	252	29	42	15	1 386	..
1955 .....	253	35	160	30	46	15	1 395	229
1960 .....	202	43	130	30	40	17	1 024	205
61 .....	202	43	130	26	40	17	986	208
62 .....	202	43	130	26	40	17	971	210
63 .....	195	43	121	26	40	17	975	207
64 .....	195	42	119	19	40	17	953	207
1965 .....	194	42	114	19	40	17	951	199
66 .....	190	41	107	16	40	17	916	197
67 .....	188	35	100	14	40	14	911	160
68 .....	187	32	94	11	40	14	941	156
69 .....	180	32	88	11	40	14	927	151
1970 .....	171	32	85	11	40	14	931	126
71 .....	167	26	83	9	40	14	944	90

1) Kaksoisraidetta - Dubbelt spår - Double track

2.3.1. RAITIOTIELIKENNE VUOSINA 1950 - 1971  
SPÄRVÄGSTRAFIKEN ÅREN 1950 - 1971  
Tramway traffic in 1950 - 1971

	Matkustajain lukumäärä Antal passagerare Number of passengers 1 000			Laskettuja vaunukm. 1) Beräknade vagnkilometer 1) Estimated car kilometres 1) 1 000		
	Helsinki Helsingfors	Turku Åbo	Yhteensä Summa Total	Helsinki Helsingfors	Turku Åbo	Yhteensä Summa Total
1950 .....	78 627	14 284	92 911	11 972	2 484	14 456
1955 .....	72 052	14 161	86 213	11 208	2 205	13 413
1960 .....	58 901	12 248	71 149	8 328	2 286	10 614
61 .....	57 457	12 080	69 537	8 430	2 252	10 682
62 .....	58 182	12 163	70 345	8 130	2 239	10 369
63 .....	48 671	11 610	60 281	7 136	2 216	9 352
64 .....	56 373	11 269	67 642	7 846	2 173	10 019
1965 .....	57 566	10 358	67 924	7 704	2 160	9 864
66 .....	58 487	10 741	69 228	7 606	2 168	9 774
67 .....	55 979	8 012	63 991	7 537	1 664	9 201
68 .....	55 549	7 485	63 034	7 375	1 542	8 917
69 .....	55 396	7 547	62 943	7 331	1 504	8 835
1970 .....	56 117	7 717	63 834	7 312	1 424	8 736
71 .....	57 951	6 245	64 196	7 409	1 171	8 580

1) 1 perävaunukm = 1/2 moottorivaunukm.  
1 släpvagnkilometer = 1/2 motorvagnkilometer  
1 trailer kilometres = 1/2 motor-car-kilometres

2.5.1. RAJTIOTIEINVESTOINNIT VUOSINA 1948 - 1971  
 SPÄRVÄGSINVESTERINGAR ÄREN 1948 - 1971  
 Tramway investments in 1948 - 1971

Vuosi År Year	Helsinki - Helsingfors		Turku - Åbo		Yhteensä Summa Total
	Korjaus ja kun- nossapito Reparationer och underhåll Repairs and maintenance	Hankinnat Investeringar Investments	Korjaus ja kun- nossapito Reparationer och underhåll Repairs and maintenance	Hankinnat Investeringar Investments	
	1 000 mk - 1 000 marks				
1948.....	2 504	1 081	269	387	4 241
1955.....	4 508	9 673	626	24	14 832
56.....	4 954	6 664	690	1 562	13 870
57.....	5 349	1 807	880	842	8 878
58.....	5 401	9 351	922	110	15 784
59.....	5 176	5 879	1 012	76	12 143
1960.....	4 916	3 679	849	122	9 584
61.....	4 769	1 369	901	23	7 062
62.....	5 122	858	705	16	6 701
63.....	5 529	933	734	14	7 210
64.....	5 965	646	965	12	7 588
1965.....	6 735	903	928	6	8 572
66.....	7 525	1 177	870	2	9 574
67.....	8 312	439	793	-	9 544
68.....	8 516	408	760	-	9 684
69.....	8 508	394	626	-	9 528
1970.....	8 549	907	589	-	10 045
71.....	9 019	594	574	-	10 187

3. TIELIENNE - VÄGTRAFIKEN - ROAD TRAFFIC

3.1.1. REKISTERISSÄ OLLEIDEN MOOTTORIAJONEUVOJEN LUKUMÄÄRÄ VUOSIEN 1948 - 1971 LOPUSSA

ANTALET REGISTRERADE MOTORFORDON I SLUTET AV ÅREN 1948 - 1971

Number of registered motor vehicles at the end of 1948 - 1971

Vuosi Ar Year	Henkilö- autoja Personbilar Cars	Linja- ja seka-autoja Bussar och kombinerade bilar Buses and combined buses and lorries	Kuorma autoja Lastbilar Lorries	Erikois- autoja Special- bilar Special automobiles	Paketti- autoja Paket- bilar Light vans	Autoja yhteensä Summa bilar All automobiles	Moottori- pyörä Motor- cyklar Motorcycles	Traktoreita Traktorer Tractors	Perävaunuja vaunuja Släpvagnar Trailers	Siitä: puoliperä- vaunuja Därav: påhångs- vagnar Of which: semi- trailers	Moottori- työkoneet Motordrivna anordningar Motor driven work ma- chines
1948 .....	18 640	2 691	24 400	951	2 453	49 135	5 749	...	3 825	..	..
1955 .....	85 448	4 458	38 259	1 559	11 852	141 576	57 239	847	6 704	..	..
1960 .....	183 409	5 778	45 839	2 115	19 751	256 892	103 463	87 077	7 343	..	822
61 .....	219 148	6 199	45 781	2 480	27 978	301 586	109 496	98 115	8 015	..	1 135
62 .....	263 033	6 503	45 248	2 600	32 504	349 888	108 597	110 470	7 878	..	1 364
63 .....	305 444	6 844	44 292	2 858	34 482	393 920	101 191	121 292	8 059	..	1 671
64 .....	375 829	6 887	45 143	2 924	33 472	464 255	93 108	128 974	8 629	..	1 888
1965 .....	454 291	6 979	44 512	3 276	36 583	545 641	75 636	137 691	9 114	5 638	2 404
66 .....	505 926	7 158	44 495	3 785	40 728	602 092	74 145	149 534	10 780	5 581	3 034
67 .....	551 198	7 426	44 161	4 211	48 761	655 757	56 089	150 092	12 400	5 329	3 231
68 .....	580 747	7 660	44 264	4 435	48 369	685 475	51 527	156 552	13 871	5 259	3 560
69 .....	643 057	7 861	45 210	4 743	51 825	752 696	46 458	163 458	16 207	5 294	3 972
1970 .....	711 968	8 116	46 195	5 024	56 707	828 010	44 139	169 428	15 844	5 209	4 431
71 .....	752 915	8 246	46 572	5 252	67 071	880 056	43 403	185 304	18 032	5 062	4 813

3.1.2. REKISTERÖITYJEN AUTOJEN JAKAANTUMINEN YKSITYISIIN JA AMMATTIMAISIIN VUOSIEN 1955 - 1971 LOPUSSA  
 FÖRDELNINGEN AV REGISTRERADE BILAR PÅ PRIVATA OCH YRKESMÄSSIGA I SLUTET AV ÅREN 1955 - 1971  
 Division of registered automobiles into private and professional at the end of 1955 - 1971

Vuosi Ar Year	Henkilöautot Personbilar Cars			Linja- ja seka-autot Bussar och kombinerade bilar Buses and combined buses and lorries			Kuorma-autot Lastbilar Lorries			Pakettiautot Fakettbilar Light vans			Erikoisautot Specialbilar Special automobiles		
	Yksit. Privata Private	Ammattim. Yrkesm. Professional		Yksit. Privata Private	Ammattim. Yrkesm. Professional		Yksit. Privata Private	Ammattim. Yrkesm. Professional		Yksit. Privata Private	Ammattim. Yrkesm. Professional		Yksit. Privata Private	Ammattim. Yrkesm. Professional	
1955	76 781	8 667		170	4 288		18 799	19 460		11 497	355		1 454	105	
56	93 672	9 289		201	4 321		20 299	22 210		14 820	477		1 579	210	
57	112 181	9 894		197	4 728		19 684	22 425		12 307	384		1 891	122	
58	129 653	10 051		107	5 008		20 214	22 732		10 023	341		1 841	118	
59	153 255	9 713		134	5 275		20 936	24 280		11 345	386		1 999	103	
1960	173 357	10 052		188	5 590		21 373	24 466		19 252	499		2 017	98	
61	208 677	10 471		197	6 002		21 631	24 150		27 414	564		2 328	152	
62	251 987	11 046		161	6 342		21 376	23 872		31 832	672		2 445	155	
63	294 438	11 006		225	6 619		20 800	23 492		33 748	734		2 680	178	
64	364 750	11 079		222	6 665		21 005	24 138		32 738	734		2 733	191	
1965	443 424	10 867		208	6 771		21 042	23 470		35 725	858		3 013	263	
66	495 645	10 281		295	6 863		21 828	22 667		39 765	963		3 487	298	
67	541 189	10 009		283	7 143		21 725	22 436		47 722	1 039		3 854	357	
68	571 018	9 729		260	7 400		21 839	22 425		47 317	1 052		4 076	359	
69	633 295	9 762		269	7 592		22 357	22 853		50 697	1 128		4 320	423	
1970	702 159	9 809		264	7 852		22 832	23 363		55 489	1 218		4 564	460	
71	743 274	9 641		270	7 976		23 141	23 431		65 783	1 288		4 774	478	

3.1.6. a. AUTOT LÄÄNEITTÄIN 31.12.1971  
 BILAR LÄNSVIS 31.12.1971  
 Automobiles by province 31.12.1971

	Henkilöautot Personbilar Cars		Kuorma-autot Lastbilar Lorries		Pakettiautot Paketbilar Vans		Linja-autot Bussar Buses	Erikoisautot Specialbilar Special auto- mobiles	Kaikki autot Alla bilar All automobiles	
	Yhteensä Summa Total	Ammattim. Yrkesm. Professional	Yhteensä Summa Total	Ammattim. Yrkesm. Professional	Yhteensä Summa Total	Ammattim. Yrkesm. Professional			Yhteensä Summa Total	Ammattim. Yrkesm. Professional
Uudenmaan - Nylands .....	178 433	1 971	10 333	4 534	18 251	2 253	1 096	210 366	9 112	
Hälsinki - Helsingfors .....	88 224	1 157	5 664	2 155	9 753	1 475	589	105 705	5 004	
Turun ja Porin - Åbo - Björneborgs .....	122 496	1 196	7 574	3 785	10 705	1 158	724	142 657	6 333	
Turku - Åbo .....	29 504	188	1 817	808	2 537	424	130	34 412	1 472	
Ahvenanmaa - Åland .....	4 902	110	300	147	576	22	44	5 844	288	
Hämeen - Tavastehus .....	109 889	908	6 510	2 940	9 373	1 066	690	127 528	5 094	
Tampere - Tammerfors .....	29 274	141	1 726	513	2 722	436	162	34 320	1 143	
Kymen - Kymmene .....	56 052	622	3 381	1 839	4 298	473	415	64 619	3 063	
Mikkelin - Sit Michels .....	31 035	593	1 961	1 043	2 358	439	273	36 066	2 147	
Pohjois-Karjalan - Norra-Karelen .....	24 354	524	1 536	823	1 997	256	219	28 362	1 676	
Kuopion - Kuopio .....	32 781	612	2 139	1 218	2 783	474	307	38 384	2 407	
Keski-Suomen - Mellersta Finland .....	35 771	590	2 268	1 298	2 843	388	284	41 554	2 329	
Vaasan - Vasa .....	71 270	853	4 657	2 333	6 147	642	448	83 164	3 931	
Oulun - Uleåborgs .....	57 693	858	3 703	2 098	5 130	675	445	67 646	3 787	
Lapin - Lapplands .....	28 239	804	2 210	1 373	2 610	400	307	33 766	2 647	
Koko maa - Hela riket - Whole country .....	752 915	9 641	46 572	23 431	67 071	8 246	5 252	880 056	42 814	
Kaupungit ja kauppalat - Städer och köpingar - Urban communes .....	418 680	3 596	26 438	11 120	37 409	5 793	2 747	491 067	21 337	
Maalaiskunnat - Landskommuner - Rural com- munes .....	334 235	6 045	20 134	12 311	29 662	2 453	2 505	388 989	21 477	

1) Lääninjako auton haltijan kotipaikan mukaan  
 Länsindelning enligt bilnehavarens hemort  
 Division into provinces according to the car owners place of residence

3.1.6. b. AUTOT TILASTOALUEITTAIN 31.12.1971  
 BILAR ENLIGT STATISTISKA REGIONER 31.12.1971  
 Automobiles by statistical regions 31.12.1971

Tilaistoalue Statistisk region Statistical region	Henkilöautot Personbilar Cars		Kuorma-autot Lastbilar Lorries		Pakettiautot Paketbilar Vans	Linja-autot Bussar Buses	Erikoisautot Specialbilar Special auto- mobiles	Kaikki autot Alla bilar All automobiles	
	Yhteensä Summa Total	Ammattim. Yrkeesm. Professional	Yhteensä Summa Total	Ammattim. Yrkeesm. Professional				Yhteensä Summa Total	Ammattim. Yrkeesm. Professional
	Uusimaa - Nyland.....	175 944	1 945	10 154	4 443	18 016	2 253	1 081	207 448
Vareinaiis-Suomi - Egentliga Finland.....	72 169	643	4 513	2 141	6 561	705	425	84 373	3 598
Ahvenanmaa - Åland.....	4 902	110	300	147	576	22	44	5 844	288
Satakunta - Satakunda.....	42 687	438	2 601	1 364	3 447	440	241	49 416	2 313
Etelä-Häme - Södra Tavastland.....	55 707	503	3 483	1 661	4 580	483	371	64 624	2 728
Tammermaa - Tammerland.....	68 943	607	3 949	1 792	6 084	662	438	80 076	3 186
Kaakkoiis-Suomi - Sydöstra Finland.....	55 855	616	3 370	1 831	4 281	473	413	64 392	3 049
Keski-Suomi - Mellersta Finland.....	35 771	590	2 268	1 298	2 843	388	284	41 554	2 329
Etelä-Savo - Södra Savolax.....	32 044	609	1 983	1 086	2 360	552	263	37 202	2 334
Pohjois-Savo - Norra Savolax.....	27 337	541	1 845	1 041	2 439	295	273	32 189	1 954
Pohjois-Karjala - Norra Karelen.....	24 354	524	1 536	823	1 997	256	219	28 362	1 676
Etelä-Pohjanmaa - Södra Österbotten.....	59 084	722	3 928	1 910	5 067	556	373	69 008	3 260
Keski-Pohjanmaa - Mellersta Österbotten...	28 608	361	1 717	1 038	2 326	293	189	33 133	1 775
Pohjois-Pohjanmaa - Norra Österbotten.....	27 298	346	1 779	956	2 543	289	219	32 128	1 658
Kainuu - Kajanaland.....	13 973	282	936	527	1 341	179	112	16 541	1 025
Lappi - Lappland.....	28 239	804	2 210	1 373	2 610	400	307	33 766	2 647
Koko maa - Hela riket - Whole country.....	752 915	9 641	46 572	23 431	67 071	8 246	5 252	880 056	42 814

3.1.7. a. AUTOJEN JAKAANTUMINEN LÄÄNEITTÄIN KÄYTTÖVOIMAN MUKAAN 31.12.1971  
 BLARNAS FÖRDELNING ENLIGT LÄN OCH DRIVKRAFT 31.12.1971  
 Automobiles by province and motive power 31.12.1971

Lääni) Län Province <sup>1)</sup>	Henkiläutot Personbilar Cars		Muut autot Övriga bilar Other automobiles			Yhteensä Summa Total		
	Bensiini, bentyyli Bensin, bentyl Petrol	Dieselöljy Dieselolja Diesel oil	Bensiini, bentyyli Bensin, bentyl Petrol	Dieselöljy Dieselolja Diesel oil	Bensiini, bentyyli Bensin, bentyl Petrol	Dieselöljy Dieselolja Diesel oil	Muu Annan Other	
Uudenmaan - Nylands.....	176 174	2 258	18 058	13 820	194 232	16 078	56	
Helsinki - Helsingfors .....	87 314	909	9 771	7 655	97 085	8 564	56	
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs.....	120 102	2 394	10 178	9 979	130 280	12 373	4	
Turku - Åbo.....	29 154	350	2 515	2 391	31 669	2 741	2	
Ahvenanmaa - Åland.....	4 849	53	650	291	5 499	344	1	
Hämeen - Tavastlands .....	107 776	2 113	8 847	8 765	116 623	10 878	27	
Tampereen - Tammerfors.....	28 785	479	2 563	2 458	31 358	2 937	25	
Kymen - Kymmene .....	55 375	677	4 276	4 290	59 651	4 967	1	
Mikkelin - Sit Michels .....	30 487	548	2 224	2 806	32 711	3 354	1	
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen .....	23 773	581	1 851	2 155	25 624	2 736	2	
Kuopion - Kuopio.....	31 937	844	2 622	3 080	34 559	3 924	1	
Keski-Suomen - Mellersta Finland .....	34 878	893	2 471	3 112	37 549	4 005	-	
Vaasan - Vasa .....	69 732	1 538	5 536	6 358	75 268	7 896	-	
Oulun - Uleåborgs.....	55 990	1 702	4 682	5 268	60 672	6 970	4	
Lapin - Lapplands.....	27 028	1 211	2 417	3 109	29 445	4 320	1	
Koko maa - Hela riket - Whole country .....	738 101	14 812	64 012	63 033	802 113	77 845	98	
Kaupungit ja kauppalat - Städer och köpingar - Urban communes .....	412 693	5 985	78 374	35 834	449 156	41 819	92	
Maalaiskunnat - Landekommuner - Rural communes .....	325 408	8 827	63 581	27 199	352 957	36 026	6	

i) Läänijako auton haltijan kotipaikan mukaan  
 Länsindelning enligt bilnehavarens hemort  
 Division into provinces according to the car owners place of residence

3. 1. 7. b. AUTOJEN JAKAANTUMINEN KÄYTTÖVOIMAN MUKAAN VUOSINA 1956 - 1971  
 BILARNAS FÖRDELNING ENLIGT DRIVKRAFT ÄREN 1956 - 1971  
 Automobiles by motive power in 1956 - 1971

Vuosi Ar Year	Henkiläutot Personbilar Cars			Muut autot Övriga bilar Other automobiles			Yhteensä Summa Total		
	Bensiini, bentyyli Bensin, bentyyl Petrol	Dieselöljy Dieselölja Diesel oil		Bensiini, bentyyli Bensin, bentyyl Petrol	Dieselöljy Dieselölja Diesel oil		Bensiini, bentyyli Bensin, bentyyl Petrol	Dieselöljy Dieselölja Diesel oil	Muu Annan Other
1956 .....	..	..	8 838	43 345	..	..	..	..	..
57 .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..
58 .....	138 524	680	17 810	42 919	..	..	181 443	18 490	90
59 .....	159 187	1 205	24 640	40 481	..	..	199 668	25 845	109
1960 .....	181 600	1 643	30 398	44 647	..	..	226 247	32 041	137
61 .....	214 538	2 355	34 469	51 024	..	..	265 562	36 824	285
62 .....	255 339	3 849	37 952	52 309	..	..	307 648	41 801	285
63 .....	297 516	5 518	40 469	52 171	..	..	349 687	45 987	257
64 .....	369 596	6 643	43 001	49 955	..	..	419 551	49 644	234
1965 .....	446 616	8 213	43 967	45 677	..	..	492 293	52 180	383
66 .....	496 909	9 003	46 909	48 971	..	..	545 880	55 912	300
67 .....	540 999	10 197	49 027	55 311	..	..	596 310	59 224	223
68 .....	569 900	10 846	51 309	53 274	..	..	623 174	62 156	145
69 .....	631 311	11 745	55 083	54 436	..	..	685 747	66 828	121
1970 .....	698 625	13 342	59 350	56 583	..	..	755 208	72 692	110
71 .....	738 101	14 812	63 033	64 012	..	..	802 113	77 845	98

3.1.9. AUTOJEN JAKAANTUMINEN VALMISTUSVUOSITTAIN VALMISTUSMAAN MUKAAN 31.12.1971  
 BILARNAS FÖRDELNING ENLIGT TILLVERKNINGSÅR OCH -LAND 31.12.1971  
 Automobiles by year and country of production 31.12.1971

Valmistusmaa Ursprungeland Country of production	Valmistusvuosi - Tillverkningsår - Year of production												Yhteensä Summa Total	Tunte- maton Okänd Ukj- known	14	15
	-1949	1950	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Henkilöautot - Personbilar - Cars																
Yhdysvallat - Förenta Staterna - United States.....	250	1 914	914	1 014	2 868	3 536	2 553	1 460	332	551	787	548	57	16 784		
Iso Britannia - Storbritannien - United Kingdom.....	30	9 053	8 018	10 468	21 527	20 689	15 338	15 027	15 499	24 227	25 663	12 997	265	178 801		
Saksan liittotasav. - Förb. rep. Tyskland - Fed. Rep. of Ger- many.....	43	22 462	12 384	14 380	25 229	36 629	29 643	25 084	11 158	20 539	17 815	13 735	350	229 451		
Saksan demokr. tasav. - Tyska dem. rep. - German Dem. rep.....	5	836	737	1 204	1 536	1 127	1 326	744	359	320	448	156	4	8 802		
Ranska - Frankrike - France.....	18	5 522	3 756	5 278	9 044	7 804	6 272	5 075	2 657	4 745	7 107	5 768	113	63 159		
Italia - Italien - Italy.....	5	1 802	534	2 984	6 520	7 379	6 422	5 822	4 585	8 589	8 640	5 205	75	58 542		
Ruotsi - Sverige - Sweden.....	1	3 426	2 121	2 572	4 176	3 525	3 496	4 140	2 363	4 665	4 188	2 984	91	37 748		
Neuvostoliitto - Sovjetunionen - Soviet Union.....	1	2 709	2 336	1 619	3 317	4 694	6 026	4 519	3 377	4 580	4 303	4 102	66	41 629		
Tšekkoslovakia - Tjeckoslovakien -Czechoslovakia.....	3	2 343	2 012	1 216	1 279	1 259	1 328	939	808	1 339	1 443	1 007	40	15 016		
Japani - Japan - Japan.....	-	2	74	442	2 019	7 501	8 882	10 708	7 358	14 605	16 766	16 732	12	85 101		
Suomi - Finland - Finland.....	-	7	-	1	1	-	-	-	6	3 145	3 755	-	-	6 916		
Muut maat - Övriga länder - Other countries.....	3	79	342	151	186	75	76	69	62	134	1 769	8 035	5	10 966		
Yhteensä - Summa - Total.....	359	50 155	33 228	41 329	77 682	94 218	81 362	73 588	48 558	84 260	92 074	75 024	1 078	752 915		
Paketit/autot - Paketbilar - Light vans																
Yhdysvallat - Förenta Staterna - United States.....	17	47	5	2	6	3	7	13	5	9	8	17	2	141		
Iso Britannia - Storbritannien - United Kingdom.....	8	592	428	235	397	630	1 854	1 867	1 299	1 971	2 343	2 196	8	13 828		
Saksan liittotasav. - Förb. rep. Ranska - Frankrike - France.....	-	674	703	725	1 658	2 298	1 622	1 545	1 719	3 987	5 441	5 087	9	25 468		
Italia - Italien - Italy.....	-	127	99	49	126	126	163	168	425	376	1 253	1 142	-	4 654		
Ruotsi - Sverige - Sweden.....	-	4	34	17	33	75	131	251	120	374	465	420	1	1 945		
Neuvostoliitto - Sovjetunionen - Soviet Union.....	-	85	46	32	128	155	446	545	576	1 025	1 164	1 307	-	5 509		
Tšekkoslovakia - Tjeckoslovakien -Czechoslovakia.....	-	17	27	25	78	91	63	333	133	129	492	362	-	1 750		
Japani - Japan - Japan.....	-	8	-	1	17	14	2	1	-	-	-	-	-	43		
Suomi - Finland - Finland.....	-	1	6	5	3	9	8	17	6	6	1 126	696	-	1 883		
Muut maat - Övriga länder - Other countries.....	-	12	-	5	10	5	17	17	-	-	-	-	-	66		
Yhteensä - Summa - Total.....	25	1 567	1 348	1 036	2 516	3 513	4 451	5 158	5 058	10 249	16 869	15 181	20	67 071		

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Kuorma-autot - Lastbilar - Lorries															
Yhdysvallat - Förenta Staterna - United States .....		13	105	27	9	12	33	14	10	4	4	-	3	2	236
Iso - Britannia - Storbritannien - United Kingdom .....		7	673	489	525	917	1 344	1 986	1 831	1 417	1 698	1 574	1 414	6	13 881
Saksan liittotasav. - Förb. rep. Tyskland - Fed. Rep. of Ger- many .....		1	513	275	328	687	1 237	1 198	1 037	676	1 039	831	795	1	8 618
Ranska - Frankrike - France .....		4	64	46	32	36	53	19	31	41	26	25	31	1	405
Ruotsi - Sverige - Sweden .....		4	1 386	813	958	1 311	1 493	1 648	1 256	1 080	1 461	1 930	1 739	14	15 093
Suomi - Finland .....		3	584	263	416	648	867	1 274	753	629	720	619	600	11	7 397
Neuvostoliitto - Sovjetunionen - Soviet Union .....		-	27	2	5	2	7	51	48	30	32	24	20	-	248
Muut maat - Övriga länder - Other countries .....		-	7	5	3	3	14	25	68	69	134	198	168	-	694
Yhteensä - Summa - Total .....		28	3 369	1 920	2 276	3 616	5 048	6 215	5 034	3 946	5 114	5 201	4 770	35	46 572
Linja-autot - Bussar - Buses															
Iso - Britannia - Storbritannien - United Kingdom .....		1	59	46	81	83	72	32	54	46	58	44	43	-	619
Saksan liittotasav. - Förb. rep. Tyskland - Fed. Rep. of Ger- many .....		-	64	43	33	49	72	80	61	35	73	63	57	-	650
Ruotsi - Sverige - Sweden .....		11	1 203	378	353	366	392	454	440	400	431	484	434	3	5 349
Suomi - Finland .....		11	477	136	102	100	76	91	137	202	65	107	79	1	1 584
Muut maat - Övriga länder - Other countries .....		2	1	-	-	3	4	2	7	10	17	8	10	-	64
Yhteensä - Summa - Total .....		25	1 804	603	569	601	616	659	699	693	644	706	623	4	8 246
Erikoisautot - Specialbilar - Special automobiles															
Yhdysvallat - Förenta Staterna - United States .....		125	307	61	58	57	40	74	64	46	48	73	51	21	1 025
Iso - Britannia - Storbritannien - United Kingdom .....		44	435	61	51	65	123	141	80	74	80	87	123	7	1 371
Saksan liittotasav. - Förb. rep. Tyskland - Fed. Rep. of Ger- many .....		5	371	106	103	106	88	74	72	67	66	75	61	2	1 186
Ranska - Frankrike - France .....		-	22	18	10	29	22	25	20	26	47	42	55	1	317
Ruotsi - Sverige - Sweden .....		28	303	42	34	32	40	14	16	11	14	15	27	2	578
Suomi - Finland .....		21	258	55	44	42	25	25	22	6	31	32	40	7	608
Neuvostoliitto - Sovjetunionen - Soviet Union .....		-	25	3	1	3	8	3	9	4	3	3	1	2	65
Muut maat - Övriga länder - Other countries .....		2	4	1	-	-	1	8	12	7	21	19	16	1	92
Yhteensä - Summa - Total .....		225	1 725	347	301	334	347	364	295	241	310	346	374	43	5 252

3.1.10. AUTOJEN JAKAANTUMINEN MERKIN JA KÄYTTÖVOIMAN MUKAAN 31.12.1971  
 BLARNAS FÖRDELNING ENLIGT MÄRKE OCH DRIVKRAFT 31.12.1971  
 Automobiles by make and motive power 31.12.1971

Merkki ja valmistusmaa <sup>1)</sup> Märke och ursprungsland <sup>1)</sup> Make and country of production <sup>1)</sup>	1	2	3	4	5	6	7	Käyttövoima			10
								Drivkraft	Motive power		
		Yhteensä Summa Total	Henkilöautot Personbilar Cars	Kuorma- autot Lastbilar Lorries	Fakettiautot Fakettbilar Vans	Linja-autot Bussar Buses	Erikoisautot Specialbilar Special auto- mobiles	Bensini, Benzin, Benzin	Dieselöljy Dieselölja Diesel oil	Muu Annan Other	
Volkswagen	D	120 626	109 035	-	11 472	-	119	120 624	2	-	-
Ford	GB	104 223	91 380	4 116	8 230	15	502	96 358	7 832	33	-
Opel	D	62 274	57 124	438	4 656	-	56	62 165	109	-	-
Fiat	I	60 381	58 139	225	1 945	52	20	60 087	294	-	-
Volvo	S	47 306	31 592	7 470	4 687	3 044	513	36 681	10 618	7	-
Toyota	JAP	44 688	38 949	4	5 660	-	55	44 664	4	-	-
Moskvitsh	SU	38 192	36 834	-	1 358	-	-	38 178	14	-	-
Datsun	JAP	36 633	34 144	2	2 466	1	-	35 712	921	-	-
Ford	D	35 644	27 039	292	8 207	1	105	35 606	37	1	-
Renault	F	24 013	22 873	388	621	1	130	23 982	30	1	-
Peugeot	F	23 637	19 627	10	3 822	-	178	18 475	5 162	-	-
Austin	GB	23 405	21 972	206	1 181	2	44	22 695	710	-	-
Mercedes-Benz	D	23 050	14 548	7 101	88	565	748	4 964	18 086	-	-
Morris	GB	20 996	19 606	179	1 201	-	10	20 230	766	-	-
Vauxhall	GB	20 753	20 745	-	8	-	-	20 753	-	-	-
Simca	F	15 812	15 806	-	6	-	-	15 807	5	-	-
Skoda	CS	15 055	15 012	-	43	-	-	15 055	-	-	-
Bedford	GB	10 207	335	7 877	1 486	135	374	2 292	7 912	3	-
Scania	S	9 980	1	7 622	-	2 305	52	11	9 969	-	-
Neckar	D	9 610	9 550	-	60	-	-	9 610	-	-	-
Fiat	E	9 145	9 145	-	-	-	-	9 145	-	-	-
Saab	S	8 677	6 860	-	1 816	-	1	8 677	-	-	-
Triumph	GB	8 505	8 378	-	127	-	-	8 504	1	-	-
Mazda	JAP	8 299	4 688	-	3 631	-	-	8 299	-	-	-
Sisu	SF	6 965	1	5 737	-	757	470	333	6 625	7	-
Ave Warburg	DDR	6 944	6 944	-	-	-	-	6 944	-	-	-
Saab	S	6 932	6 153	-	779	-	-	6 932	-	-	-
Sunbeam	GB	6 665	6 665	-	-	-	-	6 665	-	-	-
Ieuzu	JAP	6 530	6 309	207	5	-	9	6 314	216	-	-
Hillman	GB	5 763	5 762	-	1	-	-	5 754	9	-	-

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Citroen.....	F	4 840	4 621	5	205	1	8	4 823	17	-
Plymouth.....	USA	4 470	4 459	-	1	-	10	4 462	8	-
Auto Union.....	D	3 416	3 413	-	3	-	-	3 416	-	-
Volga.....	SU	3 361	3 284	-	59	-	18	2 928	433	-
Dodge.....	USA	3 193	3 108	23	7	-	55	3 173	20	-
Rambler.....	USA	2 820	2 814	-	5	-	1	2 818	2	-
DKW.....	DDR	2 758	2 751	-	7	-	-	2 758	-	-
BMW.....	D	2 742	2 742	-	-	-	-	2 741	1	-
Chevrolet.....	USA	2 697	2 522	46	52	-	77	2 687	10	-
Vaanaja.....	SF	2 491	-	1 618	-	756	117	33	2 458	-
Commer.....	GB	2 480	1 583	247	611	1	38	1 959	521	-
Ford.....	USA	2 390	1 836	73	18	-	463	2 346	44	-
Fargo.....	GB	1 817	64	1 054	655	-	44	397	1 420	-
Trabant.....	D	1 676	1 653	-	23	-	-	1 676	-	-
NSU.....	D	1 627	1 627	-	-	-	-	1 627	-	-
Land-Rover.....	GB	1 278	711	19	321	-	227	899	379	-
Hanomag.....	D	1 057	28	256	759	-	14	129	928	-
DAF.....	NL	917	683	216	9	7	2	693	224	-
Lada.....	SU	855	855	-	-	-	-	855	-	-
Rover.....	GB	765	751	1	-	-	13	763	2	-
Glas.....	D	633	620	-	13	-	-	633	-	-
Polski Fiat.....	PL	583	583	-	-	-	-	583	-	-
Lejland.....	GB	524	-	72	-	449	3	1	523	-
Borgward.....	D	510	484	18	4	-	4	505	5	-
Mercury.....	USA	507	506	-	1	-	-	503	4	-
Muut - Övriga - Others.....		8 759	6 041	1 050	742	154	772	7 189	1 584	46
Yhteensä - Summa - Total.....		880 056	752 915	46 572	67 071	8 246	5 252	802 113	77 845	98

1) CS - Tšekkoslovakia - Tjeckoslovakien - Tjeckoslovakia  
DDR - Saksan demokr. taasav. - Tyska dem. rep. - German Dem. Rep.  
D - Saksan liittotasav. Förb. rep. Tyskland - Fed. Rep. of Germany  
F - Ranska - Frankrike - France  
GB - Iso-Britannia - Storbritannien - United Kingdom  
I - Italia - Italien - Italy  
E - Espanja - Spanien - Spain  
JAP - Japani - Japan - Japan  
S - Ruotsi - Sverige - Sweden  
NL - Alankomaat - Nederländerna - Netherlands  
SF - Suomi - Finland - Finland  
SU - Neuvostoliitto - Sovjetunionen - Soviet Union  
USA - Yhdysvallat - Förenta Staterna - United States  
PL - Puola - Polen - Poland

3.1.12. KUORMA-, PAKETTI-, LINJA- JA SÄILIÖAUTOJEN LAIKAUTUMINEN LÄÄNITTÄIN JA KANTAVUUDEN MUKAAN 31.12.1971  
 LASTIBILARNAS, BUSSARNAS OCH TANKELARNAS FÖRDELNING ENLIGT LÄN OCH LASTKAPACITET 31.12.1971  
 Lorries, vans, buses and tank trucks by province and capacity 31.12.1971

Lään Län Province	Kantavuus - Lastkapacitet - Capacity (kg)											Yhteensä Summa Total
	-1000	1001- 2000	2001- 3000	3001- 3999	4000- 4999	5000- 5999	6000- 6999	7000- 7999	8000- 8999	10000-	Tunte- maton Okänd	
kpl - st - pieces												Unknown
Kuorma-autot - Lastbilar - Lorries												
Uudenmaan - Nylands	32	1 273	877	603	1 085	1 523	2 099	719	1 233	501	388	10 333
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	10	683	543	447	569	916	1 658	775	1 136	441	386	7 574
Ahvenmaa - Åland	1	27	15	26	36	70	47	14	59	-	5	300
Hämeen - Tavastehus	15	666	501	336	584	864	1 318	596	932	392	306	6 510
Kymen - Kymmene	8	236	184	152	264	524	833	247	601	143	189	3 381
Mikkelin - St Michels	5	158	102	103	137	290	424	139	383	112	108	1 961
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	3	96	117	77	128	281	249	114	327	33	111	1 536
Kuopion - Kuopio	1	150	134	133	166	299	438	197	389	106	116	2 139
Keski-Suomen - Mellersta Finland	4	220	138	103	147	340	422	180	451	148	115	2 288
Vaasan - Vasa	12	474	505	231	407	547	704	303	873	297	304	4 657
Oulun - Uleåborgs	17	283	267	179	285	595	582	267	821	233	164	3 703
Lapin - Lapplands	7	243	151	93	167	404	302	202	503	76	62	2 210
Yhteensä - Summa - Total	115	4 509	3 534	2 483	3 985	6 653	9 076	3 753	7 718	2 482	2 264	46 572
Keskikantavuus - Lastkapacitet i medel- tal - Average capacity (kg)	744	1 731	2 534	3 475	4 518	5 491	6 440	7 357	8 990	10 922	..	5 926
Pakettiautot - Paketbilar - Vans												
Uudenmaan - Nylands	12 646	5 604	-	-	-	-	-	-	-	-	1	18 251
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	7 566	3 139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 705
Ahvenmaa - Åland	421	147	1	-	1	-	-	-	-	-	6	576
Hämeen - Tavastehus	6 572	2 801	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 373
Kymen - Kymmene	3 056	1 242	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 298
Mikkelin - St Michels	1 735	623	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 358
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	1 448	549	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 997
Kuopion - Kuopio	2 004	779	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 783
Keski-Suomen - Mellersta Finland	2 159	684	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 843
Vaasan - Vasa	4 614	1 533	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 147
Oulun - Uleåborgs	3 960	1 170	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 130
Lapin - Lapplands	1 978	632	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 610
Yhteensä - Summa - Total	48 159	18 903	1	-	1	-	-	-	-	-	7	67 071
Keskikantavuus - Lastkapacitet i medel- tal - Average capacity (kg)	691	1 115	2 000	-	4 400	-	-	-	-	-	..	810

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

Linja-autot - Buses - Buses

Uudenmaan - Nyländs .....	1	71	78	1 062	713	327	-	1	-	-	-	-	2 253
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs .....	-	49	130	852	115	12	-	-	-	-	-	-	1 158
Ahvenanmaa - Åland .....	-	1	1	16	-	-	-	-	-	-	-	4	22
Hämeen - Tavastehus .....	-	34	111	643	233	45	-	-	-	-	-	-	1 086
Kymen - Kymmene .....	-	13	86	297	76	1	-	-	-	-	-	-	473
Mikkeliin - S:t Michels .....	-	19	65	325	28	2	-	-	-	-	-	-	439
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen .....	-	12	29	186	29	-	-	-	-	-	-	-	256
Kuopion - Kuopio .....	-	13	71	317	63	10	-	-	-	-	-	-	474
Keski-Suomen - Mellersta Finland .....	-	28	57	243	58	2	-	-	-	-	-	-	388
Vaasan - Vasa .....	1	39	105	446	51	-	-	-	-	-	-	-	642
Oulun - Uleåborgs .....	-	40	77	425	112	20	-	-	-	-	-	-	675
Lapin - Lapplands .....	-	14	46	269	70	1	-	-	-	-	-	-	400
Yhteensä - Summa - Total .....	2	333	856	5 082	1 548	420	-	1	-	-	-	-	8 246
Keskiäntävyys - Lastkapacitet i medeltal - Average capacity (kg) .....	888	1 723	2 776	3 482	4 441	5 193	-	7 500	-	-	-	-	3 605

Säiliöautot<sup>1)</sup> - Tankbilar<sup>1)</sup> - Tank trucks<sup>1)</sup>

Uudenmaan - Nyländs .....	-	-	7	5	14	38	80	33	249	96	2	534
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs .....	-	1	-	1	6	16	46	29	179	85	-	363
Ahvenanmaa - Åland .....	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	3
Hämeen - Tavastehus .....	-	-	-	3	10	13	44	21	136	49	-	276
Kymen - Kymmene .....	-	-	4	1	4	12	18	6	82	17	-	144
Mikkeliin - S:t Michels .....	-	-	-	1	2	1	10	4	31	5	-	41
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen .....	-	-	-	2	5	3	8	4	18	1	-	88
Kuopion - Kuopio .....	-	-	-	-	3	6	20	7	50	2	-	97
Keski-Suomen - Mellersta Finland .....	-	-	2	1	2	8	14	7	43	20	-	215
Vaasan - Vasa .....	-	1	1	-	8	39	31	6	98	28	3	153
Oulun - Uleåborgs .....	-	1	1	3	10	17	24	12	75	10	-	63
Lapin - Lapplands .....	-	2	-	1	2	2	8	6	37	5	-	2 031
Yhteensä - Summa - Total .....	-	5	15	18	67	155	313	135	989	319	5	8 258
Keskiäntävyys - Lastkapacitet i medeltal - Average capacity (kg) .....	-	1 590	2 710	3 590	4 386	5 500	6 423	7 370	9 113	10 411	-	-

1) Säiliöautoja sisältyy tässä taulussa myös kuorma-autojen ryhmään, muissa tauluissa ne sisältyvät joko kuorma- tai erikoisautoihin. Tankbilar ingår i denna tabell även i gruppen av lastbilar, men ingår i övriga tabeller antingen bland last- eller specialbilar. Tank trucks are included in this table also in the group lorries, in other tables either in lorries or special automobiles.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Puoliperävaunut - Pähängävagnar - Semi-trailers													
Uudenmaan - Nyländs .....		4	8	2	5	42	64	36	106	324	163	2	756
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs ..		4	4	5	6	54	104	36	62	395	226	1	897
Ahvenanmaa - Åland .....		-	5	2	-	-	2	1	2	1	1	-	14
Hämeen - Tavastehus .....		17	3	4	10	76	101	90	92	285	102	-	780
Kymen - Kymmene .....		3	5	2	3	8	37	32	25	184	49	-	348
Mikkelin - S:t Michels .....		9	4	-	1	3	60	99	11	68	21	-	276
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen .....		7	15	1	1	5	66	65	16	64	22	-	262
Kuopion - Kuopio .....		5	2	5	5	15	102	61	10	71	12	-	288
Keeki-Suomen - Mellersta Finlands .....		2	1	1	-	7	52	51	26	95	26	-	261
Vaasan - Vasa .....		11	5	4	8	48	87	15	61	242	78	-	559
Oulun - Uleåborgs .....		12	6	3	6	25	89	26	26	168	37	-	398
Lapin - Lapplands .....		5	6	6	3	13	32	6	27	94	31	-	223
Yhteensä - Summa - Total .....		79	64	35	48	296	796	518	464	1 991	768	3	5 082
Keskitantavuus - Lastikapacitet i medeltal - Average capacity (kg) .....		533	1 576	2 689	3 533	4 591	5 544	6 280	7 639	8 629	12 552	...	7 866
Varsinaiset perävaunut - Släpvagnar - Trailers													
Uudenmaan - Nyländs .....		1 360	24	13	22	20	16	11	18	213	422	54	2 173
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs ..		1 122	13	11	30	91	55	56	43	387	412	9	2 229
Ahvenanmaa - Åland .....		86	4	-	2	1	-	-	-	8	23	6	130
Hämeen - Tavastehus .....		943	16	4	13	23	29	28	29	269	289	5	1 648
Kymen - Kymmene .....		385	5	9	13	11	7	12	26	183	162	8	821
Mikkelin - S:t Michels .....		252	12	1	17	18	10	7	10	140	54	-	521
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen .....		198	-	1	16	29	6	1	17	122	21	-	411
Kuopion - Kuopio .....		240	2	3	13	11	10	3	15	123	31	5	456
Keeki-Suomen - Mellersta Finlands .....		280	2	2	4	5	8	3	8	120	91	2	525
Vaasan - Vasa .....		743	17	8	25	43	27	11	54	418	163	7	1 516
Oulun - Uleåborgs .....		553	16	19	26	21	5	9	41	312	60	11	1 073
Lapin - Lapplands .....		1 033	25	17	14	5	8	8	11	244	89	13	1 467
Yhteensä - Summa - Total .....		7 195	136	88	195	278	181	149	272	2 539	1 817	120	12 970
Keskitantavuus - Lastikapacitet i medeltal - Average capacity (kg) .....		355	1 433	2 605	3 576	4 375	5 553	6 346	7 569	9 023	11 209	...	4 061

3.1.16. LINJA-AUTOT OMISTAJRYHMITÄIN VUOSIEN 1955 - 1971 LOPUSSA  
 BUSSARNAS FÖRDELNING ENLIGT ÄGARE I SLUTET AV ÅREN 1955 - 1971  
 Buses by owners at the end of 1955 - 1971

Vuosi År Year	Yksit. Privata Private owners	Posti Post Postal service	Valtionrautatiet Statsjärnvägar State Railways	Kunnat Kommuner Communes	Yhteensä Summa Total
1955	3 307	352	12	363	4 034
56	3 502	350	29	398	4 279
57	3 587	375	27	465	4 454
58	3 755	390	27	540	4 712
59	3 936	421	26	543	4 926
1960	4 284	360	26	552	5 222
61	4 464	373	28	629	5 494
62	4 626	372	34	686	5 718
63	4 776	388	34	719	5 917
64	5 004	404	35	734	6 177
1965	5 221	406	35	756	6 418
66	5 458	407	35	754	6 654
67	5 679	409	34	790	6 912
68	6 106	421	25	837	7 389
69	6 304	423	16	825	7 568
1970	6 511	417	15	831	7 774
71	6 539	423	15	834	7 811

3.1.17. LINJA-AUTOJEN KÄYTTÖVOIMA JA ISTUMAPAIKKOJEN LUKUMÄÄRÄ VUOSIEN 1955 - 1971 LOPUSSA  
 BUSSARNAS DRIVKRAFT OCH ANTAL ET SITTPLATSER I SLUTET AV ÅREN 1955 - 1971  
 Motive power and number of seats of buses at the end of 1955 - 1971

Vuosi År	Käyttövoima Drivkraft		Bensini Bensin		Dieselöljy Dieselolja		Dieselautot % kalkkiä autoista Dieselbussar % av alla bussar	Istumapaikkoja Sittplatser	Autoa kohden Per buss Per bus
	Sähkö Elektricitet	Sähkösäilytys Elektricitet	Bensini Bensin	Petrol	Dieselöljy Dieselolja	Dieselöljy Diesel oil			
1955	50		1 586		2 388		59.4	128 447	31.8
56	50		1 342		2 887		67.5	139 570	32.6
57	50		1 091		3 313		74.4	146 273	32.8
58	50		837		3 825		81.2	156 938	33.3
59	54		641		4 231		85.9	165 002	33.5
1960	55		480		4 687		89.8	176 307	33.8
61	55		355		5 084		92.5	185 875	33.8
62	55		221		5 442		95.2	192 785	33.7
63	55		143		5 719		96.7	204 742	34.6
64	54		78		6 045		97.9	212 533	34.4
1965	52		27		6 315		98.4	222 893	34.7
66	50		52		6 577		98.8	234 506	35.2
67	50		12		6 850		99.1	247 940	35.9
68	49		8		7 332		99.2	268 306	36.3
69	46		8		7 514		99.3	280 744	37.1
1970	45		4		7 725		99.4	283 246	37.7
71	44		2		7 765		99.4	300 209	38.4

3.1.18. a. YLEISET TIET SEKÄ YLEISILLÄ TEILLÄ OLEVAT SILLAT JA LAUTAT 1948 - 1972  
 ALLMÄNNA VÄGAR SAMT BROAR OCH VÄGFÄRJOR PÅ ALLMÄNNA VÄGAR 1948 - 1972  
 Public roads and bridges and ferries in the public roads 1948 - 1972

Vuosi År Year	Valtateitä Huvudvägar Main roads class I		Kantateitä Stamvägar Main roads class II		Maanteitä Landsvägar State roads		Yhteensä Summa Total		Paikallis- teitä Bygdvägar Local roads		Kunnan- teitä Kommunal- vägar Communal roads		Kyläteitä Byvägar Village roads		Yhteensä Summa Total		Yleisiä teitä yhteensä Summa allmänna vägar All public roads		Edellisten lisäksi Därtill In addition to the foregoing		Siltoja Broar Bridges		Lauttoja Vägfärjor Ferries				
	6 844	2 698	2 561	2 552	2 931	38 891	25 752	1 436	1 573	28 761	67 652	1 002	1 285	9 167	133	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
1948	6 844	2 698	2 561	2 552	2 931	38 891	25 752	1 436	1 573	28 761	67 652	1 002	1 285	9 167	133	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
49	6 844	2 698	2 561	2 552	2 931	38 891	25 752	1 436	1 573	28 761	67 652	1 002	1 285	9 167	133	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
1950	6 844	2 698	2 561	2 552	2 931	38 891	25 752	1 436	1 573	28 761	67 652	1 002	1 285	9 167	133	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
55	6 844	2 698	2 561	2 552	2 931	38 891	25 752	1 436	1 573	28 761	67 652	1 002	1 285	9 167	133	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
56	6 844	2 698	2 561	2 552	2 931	38 891	25 752	1 436	1 573	28 761	67 652	1 002	1 285	9 167	133	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
57	6 844	2 698	2 561	2 552	2 931	38 891	25 752	1 436	1 573	28 761	67 652	1 002	1 285	9 167	133	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
58	6 844	2 698	2 561	2 552	2 931	38 891	25 752	1 436	1 573	28 761	67 652	1 002	1 285	9 167	133	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
59	6 844	2 698	2 561	2 552	2 931	38 891	25 752	1 436	1 573	28 761	67 652	1 002	1 285	9 167	133	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
1960	6 885	2 685	2 714	2 524	3 002	39 125	28 395	522	734	29 651	68 776	972	1 247	9 373	129	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
61	6 885	2 685	2 714	2 524	3 002	39 125	28 395	522	734	29 651	68 776	972	1 247	9 373	129	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
62	6 885	2 685	2 714	2 524	3 002	39 125	28 395	522	734	29 651	68 776	972	1 247	9 373	129	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
63	6 885	2 685	2 714	2 524	3 002	39 125	28 395	522	734	29 651	68 776	972	1 247	9 373	129	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
64	6 885	2 685	2 714	2 524	3 002	39 125	28 395	522	734	29 651	68 776	972	1 247	9 373	129	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
1965	6 885	2 685	2 714	2 524	3 002	39 125	28 395	522	734	29 651	68 776	972	1 247	9 373	129	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
66	6 885	2 685	2 714	2 524	3 002	39 125	28 395	522	734	29 651	68 776	972	1 247	9 373	129	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
67	6 885	2 685	2 714	2 524	3 002	39 125	28 395	522	734	29 651	68 776	972	1 247	9 373	129	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
68	6 885	2 685	2 714	2 524	3 002	39 125	28 395	522	734	29 651	68 776	972	1 247	9 373	129	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
69	6 885	2 685	2 714	2 524	3 002	39 125	28 395	522	734	29 651	68 776	972	1 247	9 373	129	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
1970	6 885	2 685	2 714	2 524	3 002	39 125	28 395	522	734	29 651	68 776	972	1 247	9 373	129	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
71	6 885	2 685	2 714	2 524	3 002	39 125	28 395	522	734	29 651	68 776	972	1 247	9 373	129	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131
72	6 885	2 685	2 714	2 524	3 002	39 125	28 395	522	734	29 651	68 776	972	1 247	9 373	129	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131	1 666	1 367	12 404	131

km - kilometres

3. 1. 18. b. YLEISET TIET SEKÄ YLEISILLÄ TEILLÄ OLEVAT SILLAT JA LAUTAT TIE- JA VESIRAKENNUSPIIREITTÄIN 1. 1. 1972  
 ALLMÄNNA VÄGAR SAMT BROAR OCH VÄGFÄRJOR PÅ ALLMÄNNA VÄGAR VÄG- OCH VATTENBYGNADSDISTRIKTSVIS 1. 1. 1972  
 Public roads and bridges and ferries in the public roads by districts of the Administration of Public Roads and  
 Waterways 1. 1. 1972

Piiri District	Valtateitä Huvud- vägar Main roads roads class I	Kantateitä Stam- vägar Main roads roads class II	Maanteitä Lands- vägar Other State roads	Yhteensä Summa Total	Paikallis- teitä Bygde- vägar Local roads	Kunnan- teitä Kommun- vägar Com- munal roads	Kyläteitä Byvägar Village roads	Yhteensä Summa Total	Yleisiä teitä yhteensä Summa allmänna vägar All public roads	Edellisten liieskei Därtil In addition to the foregoing	Siltoja Broar Bridges	Lautoja Vägfärjor Ferries
	km - kilometres											
Uusimaa - Nyland .....	401	239	1 796	2 436	2 367	1	-	2 368	4 804	-	727	3
Turku - Åbo .....	690	306	3 721	4 717	4 409	5	9	4 423	9 140	213	1 218	22
Häme - Tavastland .....	713	162	3 056	3 931	2 954	2	9	2 965	6 896	-	816	3
Kymi - Kymmene .....	507	52	1 569	2 128	1 973	-	-	1 973	4 101	31	478	7
Mikkeli - St Michel .....	438	195	1 940	2 573	2 479	-	-	2 479	5 052	-	442	10
Pohjois-Karjala - Norra Ka- relen .....	341	287	1 786	2 414	2 418	-	-	2 418	4 832	41	507	10
Kuopio - Kuopio .....	385	155	2 379	2 919	2 372	2	-	2 374	5 293	22	705	5
Kesti - Suomi - Mellersta Finland .....	442	42	2 016	2 500	2 098	-	-	2 098	4 598	-	645	7
Vaasa - Vaasa .....	527	327	3 051	3 905	3 140	7	7	3 154	7 059	-	863	2
Keski-Pohjanmaa - Mellers- ta Österbotten .....	244	297	1 529	2 070	1 449	-	-	1 449	3 519	-	541	-
Oulu - Uleåborgs .....	668	258	2 148	3 074	2 209	-	-	2 209	5 283	13	719	4
Kainuu - Kajana land .....	273	187	2 071	2 531	2 051	-	-	2 051	4 582	2	528	9
Lappi - Lappland .....	1 132	632	3 082	4 846	2 782	-	-	2 782	7 628	125	961	26
Koko maa - Hela riket - Whole country .....	6 761	3 139	30 144	40 044	32 701	17	25	32 743	72 787	447	9 150	108

3.1.19. a. TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOKSEN YLEISTEN TEIDEN RAKENNUSTYÖT SEKÄ NIIHIN KÄYTETYT MÄÄRÄRAHAT VUOSINA 1950 - 1971  
 VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVÄRKETS ALLMÄNNA VÄGBYGGEN SAMT ANSLAGEN ANVÄNDA FÖR ARBETET ÅREN 1950 - 1971  
 The construction of public roads by the Administration of Public Roads and Waterways and allowances for the construction in 1950 - 1971

Vuosi År Year	Maantiet Landsvägsarbeten Construction of public roads				Paikallistiet Bygdevägsarbeten Construction of local roads				Tv:n valvonnan alaiset kylätiet Byvägsarbeten som övervakas av Vv Construction of village roads under control of Administration of Public Roads and Waterways				Tv:n valvonnan alaiset kunnantiet Kommunalvägsarbeten som övervakas av Vv Construction of communal roads under control of Administration of Public Roads and Waterways				Tienkäytön määrät Summan av anslagen vägarbeten Allowances for road construction in all
	Vuoden lopussa kesken-eräiset työt I slutet av året halv-färdiga Uncom-pleted at the end of the year	Vuoden aikana valmis-tuneet työt Under året färdig-ställda Construc-tion works completed during the year	Töihin käytetyt määrät För arbetet använda anslag Allowances for the construc-tion	Vuoden lopussa kesken-eräiset työt I slutet av året halv-färdiga Uncom-pleted at the end of the year	Vuoden aikana valmis-tuneet työt Under året färdig-ställda Construc-tion works completed during the year	Töihin käytetyt määrät För arbetet använda anslag Allowances for the construc-tion	Vuoden lopussa kesken-eräiset työt I slutet av året halv-färdiga Uncom-pleted at the end of the year	Vuoden aikana valmis-tuneet työt Under året färdig-ställda Construc-tion works completed during the year	Töihin käytetyt määrät För arbetet använda anslag Allowances for the construc-tion	Vuoden lopussa kesken-eräiset työt I slutet av året halv-färdiga Uncom-pleted at the end of the year	Vuoden aikana valmis-tuneet työt Under året färdig-ställda Construc-tion works completed during the year	Töihin käytetyt määrät För arbetet använda anslag Allowances for the construc-tion	Vuoden lopussa kesken-eräiset työt I slutet av året halv-färdiga Uncom-pleted at the end of the year	Vuoden aikana valmis-tuneet työt Under året färdig-ställda Construc-tion works completed during the year	Töihin käytetyt määrät För arbetet använda anslag Allowances for the construc-tion	Summan av anslagen vägarbeten Allowances for road construction in all	
	km - kilometres	1000 mk 1000 marks	1000 mk 1000 marks	km - kilometres	1000 mk 1000 marks	1000 mk 1000 marks	km - kilometres	1000 mk 1000 marks	km - kilometres	1000 mk 1000 marks	1000 mk 1000 marks	km - kilometres	1000 mk 1000 marks	1000 mk 1000 marks	1000 mk 1000 marks		
1950 .....	..	979	24 590	..	..	147	..	17	..	17	1 153	..	17	1 153	27 113		
1955 .....	2 427	1 100	80 884	-	-	780	288	182	298	182	2 188	298	182	2 188	86 675		
1960 .....	3 169	1 484	266 063	-	-	757	368	367	549	367	4 059	549	367	4 059	277 430		
61 .....	2 332	1 313	246 212	174	23	753	756	730	361	730	3 888	361	730	3 888	261 212		
62 .....	2 222	1 174	241 593	235	32	680	649	1 009	394	1 009	4 275	394	1 009	4 275	259 431		
63 .....	* 2 403	784	260 517	162	128	9 047	537	586	117	586	2 079	117	586	2 079	275 938		
64 .....	3 104	790	313 660	234	111	18 647	228	435	57	435	1 596	57	435	1 596	336 472		
1965 .....	2 305	1 287	383 761	192	133	16 403	125	34	40	34	483	40	34	483	401 790		
66 .....	2 421	976	388 649	254	149	17 532	71	103	38	103	1 013	38	103	1 013	408 827		
67 .....	1 753	1 236 <sup>1)</sup>	374 984	268	149 <sup>1)</sup>	30 301	..	..	..	..	..	..	..	..	405 285		
68 .....	2 382	1 298 <sup>1)</sup>	436 268	321	211 <sup>1)</sup>	33 725	..	..	..	..	..	..	..	..	469 993		
69 .....	1 207	2 012 <sup>1)</sup>	399 105	188	224 <sup>1)</sup>	34 342	..	..	..	..	..	..	..	..	433 447		
1970 .....	2 078	802 <sup>1)</sup>	368 713	168	101 <sup>1)</sup>	31 560	..	..	..	..	..	..	..	..	400 273		
71 .....	2 316	1 057 <sup>1)</sup>	495 127 <sup>2)</sup>	274	140 <sup>1)</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	..	495 127		

1) Yleiseen liikenteeseen luovutetut tietyt  
 För allmän trafik överlämnade vägarbeten  
 The roads yielded for public traffic

2) Sisältää paikallistietöihin sekä silta-, lauttatöihin käytetyt määrät  
 Innehåller anslagen använda för bygdevägs-, samt bro- och färjarbeten  
 Includes allowances for the construction of local roads, bridges and ferries

3. 1. 19. b. TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOKSEN YLEISTEN TEIDEN JA SILTOJEN RAKENNUSTYÖT VESIRAKENNUSPIREITÄIN VUONNA 1971

VÄG- OCH VATTENBUDGNADVERKETS ALLMÄNNA VÄG- OCH BROBYGGEN DISTRIKTIVIS ÅR 1971

The construction of public roads and bridges by the Administration of Public Roads and Waterways by districts in 1971

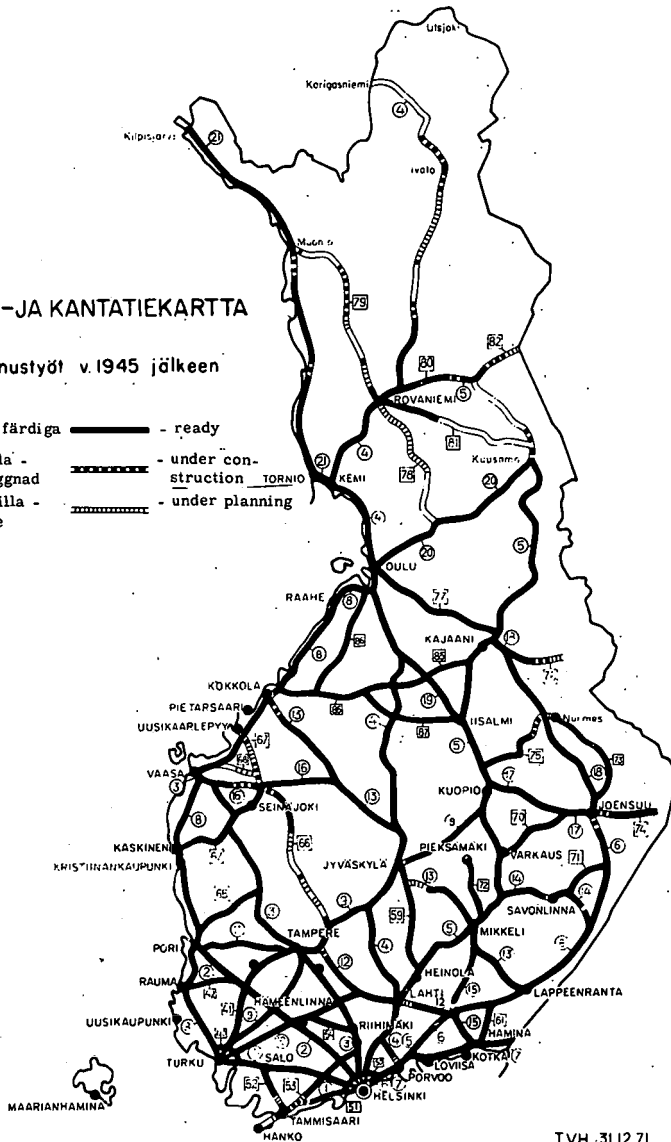
Piiri District	Maantietyt sekä maantiellä suoritettua silta- ja lauttatyötä Landsvägsarbeten samt på landsvägarna utförda bro- och färjarbeten Construction of public roads and bridge and ferry construction work in connection of public roads		Paikallistiettyt sekä paikallistieillä suoritettua silta- ja lauttatyötä Bygdevägsarbeten samt på bygdevägarna utförda bro- och färjarbeten Construction of local roads and bridge and ferry construction work in connection of local roads		Yhteensä Summa Total	
	Vuoden aikana luovutettua yleisteen liikenteeseen Under året färdigställda färdigställda Completed during the year	Vuoden lopussa keskenärsät I slutet av året halvafärdiga Uncompleted at the end of the year	Vuoden aikana luovutettua yleisteen liikenteeseen Under året färdigställda färdigställda Completed during the year	Vuoden lopussa keskenärsät I slutet av året halvafärdiga Uncompleted at the end of the year	Vuoden aikana luovutettua yleisteen liikenteeseen Under året färdigställda färdigställda Completed during the year	Vuoden lopussa keskenärsät I slutet av året halvafärdiga Uncompleted at the end of the year
	km - kilometres					
Uusimaa - Nyland	52.45	175.57	19.05	52.97	71.50	228.54
Turku - Åbo	122.14	89.65	14.15	15.37	136.29	105.02
Häme - Tavastland	73.85	135.97	8.91	22.15	82.76	158.12
Kymi - Kymmene	24.72	85.35	2.59	7.18	27.31	92.53
Mikkeli - St Michel	80.28	181.86	14.61	24.94	94.89	206.80
Pohjois-Karjala - Norra Karelen	114.19	125.66	6.34	35.84	120.53	161.50
Kuopio - Kuopio	46.25	121.07	2.06	6.39	48.31	127.46
Keski-Suomi - Mellersta Finland	76.12	149.45	5.14	7.35	81.26	156.80
Vaasa - Vasa	116.52	224.20	10.40	13.26	126.92	237.46
Keski-Pohjanmaa - Mellersta Österbotten	147.24	120.88	8.93	11.34	156.17	132.22
Oulu - Uleåborg	23.24	181.99	5.92	24.08	29.16	206.07
Kainuu - Kajanaland	81.05	185.72	36.03	33.41	117.08	219.13
Lappi - Lappland	99.34	538.58	5.68	19.76	105.02	558.34
Koko maa - Hela riket	1 057.39	2 315.95	139.81	274.04	1 197.20	2 589.99

3.1.20. a: KARTTA VALTA- JA KANTATEIDEN UUDESTAANRAKENTAMISESTA VUODEN 1945 JÄLKEEN  
KARTA ÖVER OMBYGGET AV HUVUD- OCH STAMVÄGAR EFTER ÅR 1945  
Map of the reconstruction of the main roads after 1945

VALTA-JA KANTATIEKARTTA

Rakennustyöt v.1945 jälkeen

- |                                |       |                           |
|--------------------------------|-------|---------------------------|
| valmiit - färdiga              | ————— | - ready                   |
| rakenteilla -<br>under byggnad | ————— | - under con-<br>struction |
| suunnitteilla -<br>planerade   | ————— | - under planning          |



TVH. 31.12.71

3. 1. 20. b. KARTTA VALTA- JA KANTATEIDEN PÄÄLLYSTEISTÄ 31.12.1971  
KARTTA ÖVER BELÄGGNINGAR AV HUVUD- OCH STAMVÄGAR 31. 12. 1971  
Map of the pavings of main roads 31.12.1971

VALTA-JA KANTATIEKARTTA

**PÄÄLLYSTEET: 1971**  
kestopäilyste - permanent beläggning  
- permanent paving  
puolikestopäilyste - halvperm. beläggning  
- semiperm. paving  
soräpällyste - grusbiläggning - roads  
with gravel paving  
sorätiet - grusvägar - gravel roads



TVH. 31.12.71

3. 1. 22. YLEISTEN TEIDEN PÄÄLLYSTIET TIE- JA VESIRAKENNUSPIIRIITTÄIN 1. 1. 1972  
 ALLMÄNNA VÄGAR FÖRDELADE EFTER BELÄGGNING VÄG- OCH VATTENBYGGNADSDISTRIKTSVIS 1. 1. 1972  
 Public roads by type of paving by districts of the Administration of Public Roads and Waterways 1. 1. 1972

Piiri District	Yleisiä teitä yhteensä Summa All public roads	Savisorateita Lergrusvägar Clay bound gravel roads	Öljysorateita Oljegrusvägar Oil bound gravel roads	Kantavan ker- roksen bitumi- sora Bitumengrus av bärtagret Bituminous base course	Bitumiluososora Bitumen- lösningssgrus Cut-back bitumen gravel	Sora-asfaltti- betoni Grusasfalt- betong Gravel asphalt concrete	Asfalttobetoni Asfaltbetong Asphalt concrete	Lautaväliit Färjleder Ferry routes
	km - kilometres							
Uudenmaan - Nylands	4 804	2 646	385	162	334	857	419	1
Turun - Åbo	9 140	5 780	934	126	718	561	987	34
Hämeen - Tavastlands	6 896	4 540	823	147	153	973	260	0
Kymen - Kymmene	4 101	2 699	138	21	433	626	182	2
Mikkelin - S:t Michels	5 052	3 239	1 085	57	69	546	54	2
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	4 832	3 562	739	3	138	361	26	3
Kuopio - Kuopio	5 293	3 983	777	13	105	288	126	1
Keski-Suomen - Mellersta Finland	4 598	2 987	729	10	185	503	172	2
Vaasan - Vasa	7 059	4 787	1 394	101	84	504	184	5
Keski-Pohjanmaan - Mellersta Österbot- tens	3 519	2 152	1 033	6	43	273	12	-
Oulun - Uleåborgs	5 283	3 113	1 724	7	27	365	40	7
Kainuun - Kajanalands	4 582	2 804	1 667	38	12	54	4	3
Lapin - Lapplands	7 628	5 219	1 948	59	39	237	124	4
Koko maa - Hela riket - Whole country	72 787	47 521	13 376	750	2 338	6 148	2 590	64

.. 1. 23. YLEISTEN TEIDEN KILOMETRIMÄÄRIEN JAKAANTUMINEN NUIDEN LEVEYDEN PERUSTEELLA KOKO MAASSA 1.1.1972  
 FÖRDELNINGEN AV ALLMÄNNA VÄGARSI KILOMETRAR ENLIGT DERAS BREDD I HELA LANDET 1.1.1972  
 Kilometres of public road listed according to width in the whole country 1.1.1972

Tie-luokka Väggklass Road class	Leveys m - Bredd m - Width m									
	4.4 4.4	4.5- 4.9	5.0- 5.4	5.5- 5.9	6.0- 6.4	6.5- 6.9	7.0- 7.4	7.5- 7.9	8.0- 8.4	
Valtatiet Huvudvägar Main roads			26.4	297.7	657.3	311.4	1 582.3	502.0	1 064.5	
I class		0.4								
Kantatiet Stamvägar Main roads			82.3	209.7	725.4	175.3	859.6	186.0	364.3	
II class	3.7	1.5								
Maantiet Landsvägar Other state roads	1 844.4	2 247.4	7 114.8	5 437.7	6 690.4	2 693.7	2 460.9	378.2	576.4	
Paikallistiet Bygdevägar Local roads	5 292.4	2 825.4	13 595.1	6 671.3	2 609.1	795.9	631.5	111.0	77.4	
Yhteensä Summa Total	7 140.5	5 074.7	20 818.6	12 616.4	10 682.2	3 976.3	5 534.3	1 177.2	2 082.6	

Tie-luokka Väggklass Road class	Leveys m - Bredd m - Width m										Lauttaväli Färjleder Ferry routes km	Yhteensä Summa Total
	8.5- 8.9	9.0- 9.4	9.5- 9.9	10.0- 10.4	10.5- 10.9	11.0 11.9	12.0- 12.4	12.5- 12.9	13.0- 13.4	13.5- 13.9		
Valtatiet Huvudvägar Main roads			172.7	473.4	77.5	48.3	246.0					6 761.0
I class	103.9	1 197.2										
Kantatiet Stamvägar Main roads			43.6	29.5	54.4		38.8	0.2	3 139.0			
II class	18.7	346.0										
Maantiet Landsvägar Other state roads	42.8	227.8	30.5	190.5	68.2	16.8	72.0	51.8	30 144.3			
Paikallistiet Bygdevägar Local roads	27.4	25.2	1.4	10.8	9.7	2.5	2.9	12.1	32 701.1			
Yhteensä Summa Total	192.8	1 796.2	248.2	704.2	209.8	67.6	359.7	64.1	72 745.4			

3. 2. 1. LINJA-AUTOLIKENTEE HENKILÖKUNTA VUOSIEN 1955- 1971 LOPUSSA  
 PERSONALEN I BUSSTRAFIKEN TJÄNST ISLUTET AV ÅREN 1955 - 1971  
 Personnel in bus traffic at the end of 1955 - 1971

Vuosi År Year	Toimistohenkilökunta Kontorpersonal Office staff	Linjajhenkilökunta Linjepersonal Bus drivers and conductors	Muu henkilökunta Övrig personal Other staff	Yhteensä Summa Total
1955	753	7 582	1 724	10 059
56	939	8 420	1 717	11 076
57	808	8 787	1 847	11 442
58	850	9 116	1 829	11 795
59	893	9 528	1 928	12 349
1960	987	10 118	1 991	13 096
61	1 010	10 582	2 048	13 640
62	1 040	10 906	2 190	14 136
63	1 088	11 207	2 186	14 481
64	1 088	11 448	2 271	14 807
1965	1 099	11 665	2 299	15 063
66	1 118	12 043	2 307	15 468
67	1 160	12 066	2 431	15 657
68	1 199	12 492	2 525	16 206
69	1 259	12 687	2 524	16 470
1970	1 317	12 491	2 541	16 349
71	1 353	12 669	2 620	16 642

3.3.1. MOOTTORIAJONEUVOJEN ARVIOITU LIIKENNE- JA KULJETUSSUORITE MAANTEILLÄ 1960 - 1969  
 MOTORFORDONS UPPSKATTADE TRAFIK- OCH TRANSPORTARBETE PÅ LANDSVÄGAR ÄREN 1960 - 1969  
 Estimated kilometres run and transport performance of motor vehicles in 1960 - 1969

Vuosi Ar Year	Liikennesuorite (milj. ajoneuvokm) - Trafikarbete (milj. motorfordonkm) - Run performance (millions of vehicle km)						Kaikki autot Alla bilar All automobiles	Moottoripyörät Motorcyklar Motorcycles	Moottoriajoneuvot Motorfordon Motor vehicles
	Henkilö- ja pakettiautot Person- och paketbilar Cars and vans	Kuorma-autot Lastbilar Lorries	Linja-autot Bussar Buses						
1960	2 160	1 340	290	3 790	340	4 240			
61	2 630	1 380	300	4 310	350	4 860			
62	3 180	1 370	320	4 870	300	5 440			
63	3 750	1 380	330	5 460	260	5 980			
64	4 540	1 430	330	6 300	220	6 750			
1965	5 510	1 450	340	7 300	180	7 620			
66	6 330	1 460	350	8 140	180	8 430			
67	7 140	1 480	360	8 990	180	9 290			
68	7 520	1 550	370	9 440	80	9 710			
69	8 300	1 650	390	10 340	70	10 610			

	Henkilökuljetussuorite (milj. henkilökm) Persontrafiken (milj. personkm) Passenger traffic (millions of passenger km)			Kaikki autot Alla bilar All automobiles	Moottoripyörät Motorcyklar Motorcycles	Autojen tavarakuljetus maanteillä (milj. tonnikm) Godstransporten på lands- vägar (milj. tonkm) Transport of freight by highways (millions of ton kilometres)
	Henkilöautot Personbilar Cars	Linja-autot Bussar Buses				
1960	4 060	3 680	7 740	380	5 280	
61	4 720	3 740	8 460	380	5 910	
62	5 770	3 730	9 500	330	6 050	
63	6 890	3 910	10 800	280	6 470	
64	8 680	3 740	12 420	250	7 220	
1965	10 650	3 760	14 410	190	8 020	
66	12 280	3 760	16 040	190	8 350	
67	13 890	3 950	17 840	190	8 960	
68	14 210	3 960	18 170	90	9 550	
69	15 920	4 020	19 940	80	10 540	

3. 3. 2. BENSININ JA KAASUÖLJYN MYyntI KULUTTAJILLE VUOSINA 1953 - 1971 (TONNIA)  
 BENSIN- OCH DIESELÖLJEFÖRSÄLJNINGEN TILL KONSUMENTERNA ÅREN 1953 - 1971 (TON)  
 Sales of petrol and diesel oil to consumers in 1953 - 1971 (tons)

Vuosi År Year	Tavallinen bensini Vanligt bensin Ordinary petrol	Korkeaktaatinen bensini Högoktligt bensin High octane petrol	Kaasuöljy Dieselölja Diesel oil
1953		307 007	84 033
54		321 773	106 265
1955		359 929	154 195
56		363 463	225 316
57		336 167	244 931
58	306 967	16 375	290 261
59	305 154	20 846	368 055
1960	308 979	29 003	420 201
61	329 749	50 284	521 123
62	327 633	92 502	563 951
63	324 612	148 560	578 432
64	326 940	241 516	680 938
1965	366 488	274 373	580 614
66	364 333	365 711	611 626
67	414 349	379 394	618 431
68	470 757	351 785	633 134
69	459 462	451 964	690 301
1970	466 431	559 126	741 925
71	530 580	543 150	752 573

3. 3. 3. LINJA-AUTOLIIKENTEEN KOKONAISSUORITE, VUOSINA 1955 - 1971  
 BUSSTRAFIKENS TOTALA TRANSPORTPRESTATION ÅREN 1955 - 1971  
 Total transport performance by buses in 1955 - 1971

Vuosi År Year	Ajokm. Körkm. Kilometres driven 1000 km	Matkustajia Passagerare Passengers 1000	Henkilökkm. Personkm. Passenger milj. mill.	Istunapaikkakkm. Sittplatskm. Seat km. milj. mill.	Kuormitusuuhde Belastningskvot Load Proportion %
1955	233 668	272 512	3 355	7 438	45.1
56	249 334	319 297	3 363	8 148	41.3
57	275 256	296 745	3 640	9 087	40.1
58	288 494	317 548	3 812	9 700	38.3
59	302 101	342 258	3 862	10 197	37.9
1960	336 172	363 739	4 259	11 436	37.2
61	359 998	379 215	4 434	12 297	36.1
62	384 171	382 149	4 539	13 096	34.7
63	398 741	387 995	4 688	13 994	33.5
64	422 805	391 764	4 772	14 730	32.4
1965	437 019	385 267	4 892	15 382	31.8
66	446 651	390 249	4 957	15 911	31.2
67	460 589	395 471	5 121	16 727	30.6
68	483 902	431 097	5 285	17 823	29.7
69	493 898	441 414	5 539	18 549	29.9
1970	506 771	456 456	5 928	19 309	30.7
71	515 994	473 257	6 025	20 060	30.0

3.3.6. ULKOMAANLIIKENTEISSÄ MAAHAN SAAPUNEET JA MAASTA LÄHTENEET MOOTTORIAJONEUVOT VUONNA 1971  
I UTLANDSTRAFIKEN ANKOMNA OCH AVGÅNGNA MOTORFORDON ÅR 1971  
Motor vehicles arrived and departed in foreign traffic in 1971

Moottoriajoneuvojen kansallisuus Motorfordonens registreringsstat Country of registration of motor vehicles	Henkilöautot Personbilar Cars		Kuorma-autot Lastbilar Lorries		Linja-autot Bussar Buses		Muut rekisteröidyt moottoriajoneuvot Övriga registrerade motorfordon Other registered motor vehicles		Yhteensä Summa Total	
	Saapuneet Ankoma Arrivals	Lähteneet Avgångna Departures	Saapuneet Ankoma Arrivals	Lähteneet Avgångna Departures	Saapuneet Ankoma Arrivals	Lähteneet Avgångna Departures	Saapuneet Ankoma Arrivals	Lähteneet Avgångna Departures	Saapuneet Ankoma Arrivals	Lähteneet Avgångna Departures
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Suomalaiset										
Finska	158 671	166 584	29 519	29 389	5 238	5 604	10 268	12 876	203 696	214 453
Ulkolaiset										
Utländska	402 075	381 283	17 537	16 915	3 237	3 545	15 977	13 330	438 826	415 073
Foreign										
Siitä: - Därav: - Of which										
Tanska			1 144	1 114	13	40	345	192	4 178	4 417
Danmark	2 676	3 071								
Norja										
Norge	72 796	67 866	5 311	5 136	496	475	20	22	78 623	73 499
Norway										
Ruotsi										
Sverige	287 920	273 170	6 402	6 102	2 356	2 577	2 456	2 208	299 134	284 057
Sweden										
Saksan liittotasavalta										
Förbundsrepubliken Tyskland	23 507	22 444	310	211	167	196	3 149	2 475	27 133	25 326
Federal Republic of Germany										
Itävalta										
Österrike	580	567	18	16	9	14	1	1	608	598
Austria										
Belgia-Luxemburg										
Belgien-Luxemburg	559	581	6	7	31	41	44	5	640	634
Belgium-Luxembourg										
Bulgaria										
Bulgarien	3	4	164	141	1	-	-	-	168	145
Bulgaria										

a) Jakaantuminen maittäin - Fördeelingen enligt länderna - Distribution by countries

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Espanja										
Spanien	147	104	1	3	5	4	5	5	158	116
Ranska										
Frankrike	4 255	4 120	33	24	31	25	483	183	4 802	4 352
Unkari										
Ungern	52	36	23	22	1	-	-	-	76	58
Hungary										
Italia										
Italien	1 165	1 141	3	3	10	19	181	9	1 359	1 172
Alankomaat										
Nederlândia	2 466	2 405	75	98	21	30	842	660	3 404	3 193
Netherlands										
Puola										
Polen	65	45	16	21	-	-	8	12	89	78
Poland										
Iso-Britannia										
Storbritannien	2 228	2 253	88	99	43	72	6 697	6 529	9 056	8 953
Great Britain										
Sveitsi										
Schweiz	2 357	2 423	28	25	6	2	1	-	2 392	2 450
Switzerland										
Tšekkoslovakia										
Tjeckoslovakien	62	65	5	6	2	3	7	-	76	74
Czechoslovakia										
Neuvostoliitto										
Sovjetunionen	526	483	3 732	3 738	37	36	26	23	4 321	4 280
Soviet Union										
Kanada										
Kanada	48	41	-	-	-	-	-	1	48	42
Canada										
Yhdysvallat										
Förenta Staterna	437	336	-	1	-	-	918	620	1 355	957
United States										
Australia										
Australien	40	22	-	-	-	-	-	148	40	170
Australia										
Saksan demokraattinen tasav.										
Tyska demokratiska republik	12	1	-	-	-	-	734	113	746	114
German Democratic Republic										
Romania										
Rumaniën	17	1	145	135	-	-	-	-	162	136
Roumania										
Muut maat										
Övriga länder	157	104	33	13	8	11	60	124	215	194
Other countries										

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
b) Jakaantuminen tullikamareittain - Fördelningen enligt tullkamare - Distribution by Customs Houses											
Helsinki - Helsingfors .....	9 570	10 301	1 402	895	29	73	14 248	12 775	25 249	24 044	
Suomalaisia											
Finska .....	2 457	2 932	1 077	786	11	36	1 856	2 725	5 401	6 479	
Finnish .....											
Ulkomaisia											
Utländska .....	7 113	7 369	325	109	18	37	12 392	10 050	19 848	17 565	
Foreign .....	62 078	59 282	17 736	16 177	792	957	5 680	5 427	86 286	81 843	
Turku - Åbo .....											
Suomalaisia											
Finska .....	15 742	14 215	13 385	12 168	488	623	4 382	4 222	33 997	31 228	
Finnish .....											
Ulkomaisia											
Utländska .....	46 336	45 067	4 351	4 009	304	334	1 298	1 205	52 289	50 615	
Foreign .....	24 037	25 051	1 394	1 627	277	333			25 708	27 011	
Vaasa - Vasa .....											
Suomalaisia											
Finska .....	7 740	10 201	1 287	1 384	85	105	-	-	9 112	11 690	
Finnish .....											
Ulkomaisia											
Utländska .....	16 297	14 850	107	243	192	228			16 596	15 321	
Foreign .....	155 500	164 387	2 299	2 294	1 279	1 277	22	24	159 100	167 982	
Tornio - Torneå .....											
Suomalaisia											
Finska .....	46 289	52 693	1 424	1 464	591	615	14	14	48 318	54 786	
Finnish .....											
Ulkomaisia											
Utländska .....	109 211	111 694	875	830	688	662	8	10	110 782	113 196	
Foreign .....	1		71	2			3	2	75	4	
Lovitsea - Lovisa .....											
Suomalaisia											
Finska .....	-	-	50	-	-	-	2	2	52	2	
Finnish .....											
Ulkomaisia											
Utländska .....	1	-	21	2	-	-	1	-	23	2	
Foreign .....											

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Pori - Björneborg .....	1 769	2 076	14	32	32	1 848	3 554	3 663	5 667		
Suomalaisia											
Finska											
Finnish .....	789	914	13	28	28	1 828	3 544	2 658	4 491		
Ulkomaaisia											
Utländska	980	1 162	1	4	4	20	10	1 005	1 176		
Foreign .....	3 002	3 203	150	180	75	82	209	3 394	3 674		
Pietarsaari - Jakobstad .....											
Suomalaisia											
Finska											
Finnish .....	856	930	93	124	62	71	92	1 082	1 217		
Ulkomaaisia											
Utländska	2 146	2 273	57	56	13	11	117	2 312	2 457		
Foreign .....	29 283	30 555	1 132	1 145	195	204		30 610	31 904		
Maarianhamina - Mariehamn .....											
Suomalaisia											
Finska											
Finnish .....	3 168	3 358	985	1 001	75	79	-	4 228	4 438		
Ulkomaaisia											
Utländska	26 115	27 197	147	144	120	125		26 382	27 466		
Foreign .....	18	85	1	2				782	801	599	
Kotka .....											
Suomalaisia											
Finska											
Finnish .....	8	46	1	2	-	-	1	9	49		
Ulkomaaisia											
Utländska	10	39						782	511	792	550
Foreign .....	65 875	62 439	9 483	10 783	1 680	1 615	2 206	2 589	79 224	77 426	
Naantali .....											
Suomalaisia											
Finska											
Finnish .....	21 155	19 214	6 603	8 040	977	906	868	1 167	29 603	29 327	
Ulkomaaisia											
Utländska	44 720	43 225	2 880	2 743	683	709	1 338	1 422	49 621	48 099	
Foreign .....	11 788	10 638	89	58	166	168	2	12 045	10 864		
Eckerö .....											
Suomalaisia											
Finska											
Finnish .....	584	534	66	36	3	3	-	653	573		
Ulkomaaisia											
Utländska	11 204	10 104	23	22	163	165	2	11 392	10 291		
Foreign .....											





I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Polmak.....	30 960	31 110	1 529	1 383	156	301	-	-	32 645	32 794
Suomalaisia										
Finska										
Finnish.....	12 937	13 106	824	714	51	153	-	-	13 812	13 973
Ulkomaisia										
Utländska										
Foreign.....	18 023	18 004	705	669	105	148	-	-	18 833	18 821
Yhteensä										
Summa										
Total.....	560 746	547 867	47 056	46 304	8 475	9 149	26 245	26 206	642 522	629 526
Suomalaisia										
Finska										
Finnish.....	158 671	166 584	29 519	29 389	5 238	5 604	10 268	12 876	203 696	214 453
Ulkomaisia										
Utländska										
Foreign.....	402 075	381 283	17 537	16 915	3 237	3 545	15 977	13 330	438 826	415 073

3.4.1. LINJA-AUTOLIIKENTEN TULOT JA MENOT VUOSINA 1955 - 1971  
 BUSSTRAFIKENS INKOMSTER OCH UTGIFTER ÅREN 1955 - 1971  
 Revenues and expenses of bus traffic in 1955 - 1971

Vuosi År Year	Tulot Inkomster Revenues	Menot Utgifter Expenses	Erotus Skillnad Difference
	1000 mk 1000 marks	1000 mk 1000 marks	
1955 .....	115 419	114 732	+ 687
1960 .....	200 580	198 168	+ 2 412
61 .....	216 725	216 721	+ 13
62 .....	237 809	238 530	- 721
63 .....	256 923	258 860	- 1 937
64 .....	278 437	284 697	- 6 260
1965 .....	301 222	309 001	- 7 779
66 .....	321 653	333 408	- 11 755
67 .....	354 024	360 760	- 6 736
68 .....	397 748	410 321	- 12 573
69 .....	417 843	432 923	- 15 080
1970 .....	447 362	468 790	- 21 428
71 .....	500 778	538 983	- 38 205
Koko linja-autoliikenne - Hela busstrafiken - Total bus traffic			

3.5.1. TIE- JA VESIRAKENNUSLAIKOKSEN TIE- JA SILTAMENOT VUOSINA 1948 - 1971  
VÄG- OCH VATTENBYGGNADSTYRELSENS VÄG- OCH BROUTGIFTER ÅREN 1948 - 1971  
Highway and bridge expenses of the Administration of Public Roads and Waterways in 1948 - 1971

Vuosi År Year	TVL:n hallintomenot VVV:s administrativa utgifter Administration expenses			Yleisten teiden kunnosepäiämenot Allmänna vägar underhållskost- nader Maintenance expenses of public roads	Tie- ja siltarakennusmenot Väg- och brobyggnadsutgifter Highways and bridge construction expenses			Yhteensä Summa Total
	Palkkausmenot Löneutgifter Staff salaries	Muut hallintomenot Övriga adminis- trativa utgifter Other adminis- tration expenses	Yhteensä Summa Total		Tie- ja siltara- kennusmenot Väg- och bro- byggnadsarbeten Construction of highways and bridges.	Työttömyystyöt Arbetslöshets- arbeten Relief work	Työsiirtola- ja vankleirityöt Arbetskoloni- och fånglägerarbeten Prison labour and camps	
	1000 mk - marks							
1948	4 350	671	5 021	16 884	3 103	996	-	4 099
1955	5 779	1 350	7 129	51 780	12 310	69 828	8 550	90 688
1960	12 193	4 458	16 651	82 600	78 885	185 949	14 900	279 734
61	13 837	5 483	19 320	92 670	123 430 <sup>1)</sup>	139 663	16 900	279 993
62	15 236	6 357	21 593	114 500	178 320	81 669	19 900	279 889
63	18 237	7 182	25 419	126 227	143 477	121 228	16 900	281 605
64	24 087	7 974	32 061	139 309	146 881	199 497	16 812	363 190
1965	29 836	15 047	44 885	159 217	184 280	223 204	15 231	422 715
66	38 568	19 907	58 475	169 395	280 796	121 598	25 433	427 827
67	46 528	19 700	66 228	178 978	363 843	38 036	25 954	427 833
68	58 657	21 457	80 114	189 723	441 984	32 208	20 450	494 642
69	..	..	104 401	202 981	390 138	50 658	17 757	458 553
1970	..	..	110 538	220 416	349 615	57 737	17 210	424 562
71	..	..	102 672	264 467	396 116	81 383	17 628	495 127

1) Tämän lisäksi öljysorateihin 9 747 000 mk  
Därtill 9 747 000 mk oljegrusvägar  
In addition 9 747 000 marks for gravel roads with oil binder

Vuosi Ar Year	TVL:n koneistomenot Utgifter för maskinbeståndet Machinery expenses			TVL:n varasto- suojien ja kor- jaamojen ra- kentaminen Byggnad av VVv:s lager- rum och repara- tions verk- städer Construction of APRW store- rooms and re- pair shops		Valtionavustukset Statsbidrag State assistance			Menot yhteensä Alla utgifter All expenses	Menot % valtion kokomismenoista Väg- och brout- gifterna i % av statens totalut- gifter Highways and bridge expenses in % of total State expenses	
	Kunnossapito Underhåll Maintenance	Koneiston täy- dentäminen Maskinbe- ständs komplettering Supplementing of machinery	Yhteensä Summa Total	TVL:n varasto- suojien ja kor- jaamojen ra- kentaminen Byggnad av VVv:s lager- rum och repara- tions verk- städer Construction of APRW store- rooms and re- pair shops	Tiealueiden pakkolunastukset Expropriation av vägområde of highways areas		Muut valtion- avustukset Andra stats- bidrag Other state assistance				Yhteensä Summa Total
					Tiealueiden pakkolunastukset Expropriation av vägområde of highways areas	Muut valtion- avustukset Andra stats- bidrag Other state assistance					
1948	720	1 229	1 949	654	10	2 044	2 054	30 661	2.9		
1955	3 999	12 000	15 999	3 080	425	11 042	11 467	180 143	7.4		
56	4 299	6 314	10 613	4 454	748	11 560	12 308	243 726	8.7		
57	4 798	7 000	11 798	7 989	750	14 067	14 817	291 191	9.7		
58	4 795	6 500	11 295	5 177	1 027	13 056	14 083	332 556	10.0		
59	8 998	7 000	15 998	4 452	1 817	16 273	18 000	427 568	12.1		
1960	10 500	9 000	19 500	764	1 447	19 311	20 758	420 007	10.5		
61	11 500	13 750	25 250	3 027	4 589	18 802	23 391	433 816	9.7		
62	12 668	13 750	26 418	2 767	3 024	18 577	21 601	466 768	9.4		
63	13 699	10 000	23 699	3 687	2 000	12 672 <sup>(k)</sup>	14 672 <sup>(k)</sup>	174 960 <sup>(k)</sup>	9.6		
64	14 929	9 579	24 508	6 439	1 000	11 149 <sup>(k)</sup>	12 149 <sup>(k)</sup>	581 971 <sup>(k)</sup>	9.8		
1965	14 882	21 139	36 021	4 836	1 000	5 185 <sup>(k)</sup>	6 185 <sup>(k)</sup>	673 859 <sup>(k)</sup>	9.9		
66	16 286	49 640	65 926	3 443	1 022	9 342 <sup>(k)</sup>	10 364 <sup>(k)</sup>	735 430 <sup>(k)</sup>	10.2		
67	16 840	35 320	52 160	2 489	722	5 592 <sup>(k)</sup>	6 314 <sup>(k)</sup>	736 162 <sup>(k)</sup>	9.1		
68	19 152	18 275	37 427	6 424	539	5 874 <sup>(k)</sup>	6 413 <sup>(k)</sup>	814 743 <sup>(k)</sup>	8.3		
69	18 696	13 754	32 450	5 482	999	8 343 <sup>(k)</sup>	9 342 <sup>(k)</sup>	813 209 <sup>(k)</sup>	7.9		
1970	21 351	12 880	34 231	5 301	4 999	6 312 <sup>(k)</sup>	11 311 <sup>(k)</sup>	806 359 <sup>(k)</sup>	7.5		
71	2 191	14 208	16 399	2 959	3 000	7 279	10 279	891 903	8.1		

1000 mk - marks

3. 5. 2. TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOKSEN TEIDEN JA SILTOJEN RAKENTAMISEEN KÄYTTÄMÄT VARAT VUONNA 1971

AV VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVÄRKET TILL VÄG- OCH BROBYGGANDE ANVÄNDA ANSLAG ÅR 1971

Funds expended on road and bridge construction by the Administration of Public Roads and Waterways in 1971

Piiri Distrikt District	Varsinaiset määrärahat Ordinarie anslag Allowances proper		Siirtolamäärärahat Arbetskonianslag Work camp allowances		Työlisyysohjeet Sysselsättningsanslag Relief work allowances		Yhteensä Summa Total
	1 000 mk - 1 000 marks						
Uudenmaan - Nylands	77 547		12 241		925		90 713
Turun - Åbo	36 379		2 235		777		39 391
Hämeen - Tavastlands	37 736		3 152		750		41 638
Kymen - Kymmene	27 637		-		3 559		31 196
Mikkelin - St Michels	19 848		-		2 673		22 521
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	15 692		-		9 382		25 074
Kuopion - Kuopio	22 616		-		3 878		26 494
Keski-Suomen - Mellersta Finland	24 834		-		7 062		31 996
Vaasan - Vasa	37 044		-		6 495		43 539
Keski-Pohjanmaan - Mellersta Österbottens	15 616		-		4 907		20 523
Oulun - Uleåborgs	23 173		-		7 410		30 583
Kainuun - Kajanaland	11 836		-		15 799		27 735
Lapin - Lapplands	32 567		-		17 766		50 333
Två - Vvå	13 391		-		-		13 391
Koko maa - Hela riket - Whole country	396 116		17 628		81 383		495 127

3. 5. 4. REKISTERIN MERKITTYJEN UUSIEN MOOTTORIAJONEUVOJEN LUKUMÄÄRÄ VUOSINA 1955 - 1971  
 ANTALET REGISTRERADE NYA MOTORFORDONÄREN 1955 - 1971  
 Number of new motor vehicles registered in 1955 - 1971

Year	Personbilar Cars	Linja-autoja Buses	Kuorma-autoja Lastbilar Lorries	Pakettiautoja Pakebilar Vans	Muita autoja Övriga bilar Other automobiles	Autoja yhteensä Summa bilar All automobiles	Moottoripyöriä Motorcyklar Motorcycles
1955	15 277	449	6 207	2 076 <sup>1)</sup>	227	24 236	10 722
1960	23 550 <sup>1)</sup>	653	7 431	9 130	198	40 962	14 667
61	27 790 <sup>1)</sup>	715	6 409	20 859	258	56 031	17 797
62	41 002 <sup>1)</sup>	726	6 244	15 789	274	64 035	14 583
63	52 225 <sup>1)</sup>	681	4 979	5 020	254	63 159	9 097
64	82 106 <sup>1)</sup>	596	5 555	6 880	312	95 449	7 515
1965	100 129 <sup>1)</sup>	704	7 470	8 131	386	116 820	6 210
66	78 929 <sup>1)</sup>	657	7 607	9 838	354	97 385	4 160
67	65 836 <sup>1)</sup>	715	5 773	14 391	328	87 043	4 447
68	48 444 <sup>1)</sup>	706	4 344	5 356	264	59 114	2 701
69	84 542 <sup>1)</sup>	629	5 360	10 428	317	101 276	3 241
1970	92 104 <sup>1)</sup>	726	5 322	16 983	336	115 471	4 211
71	75 320 <sup>1)</sup>	644	4 835	15 390	381	96 570	4 981

1) Sisältyä myös farmariautot  
 Inkl. farmarbilar  
 Station wagons included

3.6.1. TIELIKENNEVAHINGOT VUOSINA 1948 - 1971  
VÄCTRAFIKOLYCKOR ÅREN 1948 - 1971  
Road traffic accidents in 1948 - 1971

Vuosi Ar Year	Vahinkojen luku Antal olycksfall Number of accidents				Onnettomuustapauksista aiheutuneet vahingot Skador förorsakade av olycksfall Damage caused by accidents				Henkilöiden luku Antal personer Number of persons			Alkoholitapa- ukset Alkoholfall Alcohol cases
	Helsinki Helsingfors	Muut kau- pungit Övriga städer Other towns	Kauppalat Köpingar Markets towns	Maalais- kunnat Landskomm- uner Rural communes	Yhteensä Summa Total	Kuolema Dödlig utgång Death	Muita henki- övammoja Annan personskada. Other human injuries	Vain omal- suusvauri- oita Endast egen- domsskador Damage to property only	Kuolleita Dödade Killed	Vaikeita vammoja Svårt ska- dade Seriously injured	Lievitä vammoja Lindrigt skadade Slightly injured	
1948 .....	1 546	2 064	.. 1)	2 859	6 469	388	2 037	4 044	398	1 092	1 495	835
1955 .....	4 518	5 224	.. 1)	8 324	18 066	476	4 915	12 675	498	2 031	4 154	1 069
56 .....	4 934	5 450	.. 1)	8 129	18 513	517	5 215	12 781	556	2 168	4 569	1 054
57 .....	4 613	5 425	.. 1)	8 322	18 360	532	5 440	12 388	559	2 374	4 762	1 016
58 .....	4 110	4 972	1 294	6 844	17 220	519	5 666	11 035	548	1 785	5 582	998
59 .....	4 435	5 544	1 461	7 250	18 250	627	6 276	11 787	649	1 720	6 418	1 189
1960 .....	4 950	7 187	1 108	8 780	22 025	729	7 325	13 971	765	1 912	7 804	1 267
61 .....	5 261	8 410	1 335	10 079	25 085	750	8 633	15 702	786	2 212	9 044	1 555
62 .....	6 025	9 530	1 310	11 635	28 500	777	9 187	18 536	810	2 155	10 020	1 813
63 .....	5 785	9 797	1 561	12 127	29 270	855	9 410	19 005	913	2 275	10 223	1 916
64 .....	6 001	10 761	1 713	13 278	31 753	899	10 261	20 593	964	2 304	11 859	2 194
1965 .....	6 727	12 852	2 026	15 612	37 217	976	11 245	24 996	1 049	2 322	13 592	2 339
66 .....	6 212	12 522	1 896	14 480	35 110	1 017	10 511	23 582	1 098	2 043	12 784	2 342
67 .....	5 539	12 060	1 921	12 520	32 040	890	10 682	20 468	973	1 971	13 374	2 108
68 .....	5 005	10 934	1 758	11 265	28 962	860	9 886	18 216	939	1 833	12 537	2 101
69 .....	5 189	10 927	1 874	10 790	29 053	929	10 439	17 685	1 006	1 883	13 365	2 473
1970 .....	5 630	11 609	1 898	11 329	30 466	973	10 466	19 027	1 055	2 015	14 013	2 765
71 .....	5 352	11 749	1 558	11 346	30 005	1 041	10 424	18 540	1 143	2 009	14 017	3 017

1) Sisältyy sarakkeeseen "Maalaiskunnat"  
Ingår i kolumn "Landskommuner"  
Included in the column "Rural communes"

3. 6. 2. TIELIKENNEVAHINGOT LÄÄNEILTÄIN VUONNA 1971  
VÄGTRAFIKOLYCKOR LÄNSVIS ÅR 1971  
Road traffic accidents by province in 1971

Län Län Province	Tieliikennevahingot Vägrafikolyckor Road traffic accidents				Uhrift tieliikennevahingot Vid vägrafikolyckor dödade och skadade personer Fatalities and injuries in road traffic accidents				
	Kaupungit ja kauppalat Städer och köpingar Cities and boroughs	Maalaiskun- nat Lands- kommuner Rural communes	Yhteensä Summa Total		Kuoilleita Dödade Fatalities	Loukkaantu- neita Skadade Injuries	Yhteensä Summa Total		
			Luku Antal	%			Luku Antal	%	
Uudenmaan - Nylands .....	6 653	1 661	8 314	27.7	1 002	228	3 872	4 100	23.8
Helsinki - Helsingfors .....	5 352		5 352	17.8	644	60	2 232	2 292	13.3
Turun ja Porin-Åbo och Björneborgs .....	2 774	1 463	4 237	14.1	447	173	2 537	2 710	15.8
Turku - Åbo .....	1 523		1 523	5.1	125	22	723	745	4.3
Ahvenanmaa - Åland .....	194	167	361	1.2	21	1	68	69	0.4
Hämeen - Tavastehus .....	2 754	1 218	3 972	13.2	470	161	2 349	2 510	14.6
Tampere - Tammerfors .....	1 398		1 398	4.7	147	14	734	748	4.4
Kymen - Kymmene .....	990	676	1 666	5.6	181	91	993	1 084	6.3
Mikkeliin - St Michels .....	472	765	1 237	4.1	150	73	821	894	5.2
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen .....	451	591	1 042	3.5	84	53	562	615	3.5
Kuopio - Kuopio .....	719	644	1 363	4.5	136	54	904	958	5.6
Keski-Suomen - Mellersta Finland .....	677	687	1 364	4.5	95	73	828	901	5.9
Vaasan - Vasa .....	1 311	1 504	2 815	9.4	185	104	1 398	1 502	8.7
Oulun - Uleåborgs .....	1 105	1 331	2 436	8.2	178	91	1 073	1 164	6.7
Lapin - Lapplands .....	559	639	1 198	4.0	68	41	621	662	3.8
Yhteensä - Summa - Total .....	18 659	11 346	30 005	100.0	3 017	1 143	16 026	17 169	100.0

3. 6. 3. MAANTIYVERKON JAKAANTUMINEN AJONEUVOLIIKENNEMÄÄRÄN MUKAAN VUONNA 1965<sup>1)</sup>  
 LANDSVÄGSNÄTETS DISTRIBUTION ENLIGT TRAFIKMÄNGDEN I FORDON ÅR 1965<sup>1)</sup>  
 Distribution of State roads by vehicle traffic volume in 1965<sup>1)</sup>

Piiri Distrikt District	Liikennemäärä ajoneuvoa <sup>2)</sup> - Trafikmängden i fordon <sup>2)</sup> - Traffic volume in vehicles <sup>2)</sup>										Yhteensä Summa Total km kilometres
	0 - 99	100- 299	300- 499	500- 999	1000- 1499	1500- 1999	2000- 2999	3000- 5999	6000- 8999	9000-	
Uudenmaan - Nylands .....	17	311	435	631	238	153	176	230	118	126	2 435
Turun - Åbo .....	70	931	986	1 216	481	359	295	292	42	5	4 677
Hämeen - Tavastlands .....	84	860	841	984	341	236	266	218	55	11	3 896
Kymen - Kymmene .....	61	470	494	407	213	101	188	176	22	7	2 139
Mikkelin - St Michels .....	47	801	640	627	143	134	99	48	1	-	2 540
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen....	153	823	489	504	249	70	57	22	2	-	2 369
Kuopion - Kuopio .....	165	1 186	876	466	136	109	46	41	8	5	2 838
Keski-Suomen - Mellersta Finland ..	95	710	575	434	265	130	73	81	5	-	2 368
Vaasan - Vasa .....	46	784	1 011	1 128	474	246	124	70	11	-	3 894
Keski-Pohjanmaan - Mellersta Österbot- tens .....	109	694	569	404	202	42	3	-	-	-	2 023
Oulun - Uleåborgs .....	192	1 152	614	530	200	84	86	55	11	1	2 925
Kainuun - Kajanlands .....	347	1 257	358	360	68	28	18	9	1	-	2 446
Lapin - Lapplands .....	310	1 479	1 194	1 062	231	81	48	60	8	-	4 473
Koko maa - Hela riket	1 696	11 458	8 882	8 753	3 241	1 773	1 479	1 302	284	155	39 023

1) KKVL - SMDT - ADT in summer,

2) hay - pbe - pcu

## 3. 6. 4. AUTOJEN TUONTI VUOSINA 1970 - 1971

## BILIMPORTEEN ÄREN 1970 - 1971

## Import of automobiles in 1970 - 1971

Alkuperämaa Ursprungsland Country of origin	Henkilöautot Personbilar Cars		Muut autot Övriga bilar Other automobiles		Kaikki autot Alla bilar All automobiles							
	Lukumäärä Antal Number		Lukumäärä Antal Number		Lukumäärä Antal Number							
	1970	1971	1970	1971	1970	1971						
Ruotsi - Sverige - Sweden . . . .	4 583	2 664	30 741	19 939	5 603	4 695	151 081	168 185	10 186	7 359	181 822	188 104
Saksan dem. tasav. Tyska dem. rep. - German Dem. Rep. . . . .	454	134	1 223	390	3	-	117	-	457	134	1 340	390
Saksan liittotasav. - Förbunds- rep. tyskland - Fed. Rep. of Germany . . . . .	19 384	16 088	90 971	81 458	7 240	5 278	63 717	56 848	26 624	21 376	154 688	138 306
Belgia - Luxemburg - Belgien Luxemburg - Belgium-Lux- emburg . . . . .	2 697	1 324	10 692	7 329	3	-	282	-	2 700	1 324	10 954	7 329
Ranska - Frankrike - France . . . . .	7 415	5 849	32 987	29 201	1 377	1 160	10 662	9 797	8 792	7 009	43 649	38 998
Italia - Italien - Italy . . . . .	9 681	5 710	29 345	22 743	666	405	3 731	2 806	10 347	6 115	33 076	25 549
Alankomaat - Nederländerna - Netherlands . . . . .	3 947	1 676	16 472	7 977	61	37	2 698	1 322	4 008	1 713	19 170	9 299
Espanja - Spanien - Spain . . . . .	2 157	8 349	5 092	19 583	1	-	32	-	2 158	8 349	5 142	19 583
Iso-Britannia - Storbritannien - Great Britain . . . . .	16 569	7 870	67 391	34 100	4 900	4 702	50 414	57 205	21 469	12 572	117 805	91 305
Japani - Japan - Japan . . . . .	16 671	18 716	69 456	78 584	4 826	3 725	26 548	20 777	21 497	22 441	96 004	99 361
Puola - Polen - Poland . . . . .	191	499	854	2 151	-	-	-	-	191	499	854	2 151
Tšekkoslovakia - Tjeckoslova- kien - Czechoslovakia . . . . .	1 536	1 081	3 975	2 944	1	-	42	-	1 537	1 081	4 017	2 944
Neuvostoliitto - Sovjetunionen - Soviet Union . . . . .	3 817	5 194	10 651	15 492	507	518	1 690	2 130	4 324	5 712	12 341	17 622
Kanada - Kanada - Canada . . . . .	33	30	385	394	1	8	242	87	34	38	627	481
USA . . . . .	873	334	8 678	3 615	86	74	10 723	7 011	959	408	19 401	10 626
Itävalta - Österrike - Austria . . . . .	1	-	13	-	21	23	854	1 233	22	23	867	1 233
Muut maat - Övriga länder - Other countries . . . . .	2	122	10	572	9	8	527	464	11	130	537	1 036
Yhteensä - Summa - Total . . . . .	90 011	75 650	378 937	326 472	25 305	20 633	323 341	327 845	115 316	96 283	702 278	654 317

3. 6. 5. POSTIAUTOLIIKENNE VUOSINA 1955 - 1971  
 POSTBUSSTRAFIKEN ÅREN 1955 - 1971  
 Post office bus traffic in 1955 - 1971

Vuosi År Year	Autoja liikenteessä keskim. vuoden aikana Medel antalet bussar i trafik under året Average number of buses in traffic during the year		Linjat Linjer Routes		Linjoiden pituus Linjernas längd Length of routes		Ajokm Körkm Km driven		Postia Post Mail		Matkustajien lukumäärä Antalet passagerare Number of passengers	
	kpl st number	kpl st number	kpl st number	kpl st number	km - kilometres	km - kilometres (1000)	1000 kg	henk. - pers. passengers (1000)				
1955	316	128	17 655	48 188	6 316							
56	307	138	18 621	52 511	6 717							
57	337	142	20 956	59 065	7 024							
58	362	150	21 813	58 953	7 398							
59	363	159	22 699	58 529	7 755							
1960	344	168	23 266	60 272	8 189							
61	373	173	25 283	65 122	8 491							
62	372	186	27 005	68 451	8 489							
63	388	192	26 581	64 134	7 861							
64	404	196	29 589	69 211	8 414							
1965	406	199	29 873	69 339	8 254							
66	407	211	30 460	72 388	8 394							
67	409	214	31 613	..	..							
68	421	217	31 851	..	..							
69	423	221	32 524	..	..							
1970	417	223	32 472	..	..							
71	423	222	32 618	..	7 148							

3. 6. 6. VALTIONRAUTATEIDEN AUTOLIIKENNE VUOSINA 1955 - 1971  
 STATSJÄRNVÄGARNAS BILTRAFIK ÅREN 1955 - 1971  
 Automobile traffic of the State Railways in 1955 - 1971

Vuosi År Year	Autojen luku Antalet bilar - Number of automobiles	Linjaliikenne Linjetrafik Traffic on routes		Kotinkuljetus Hemtransport Door to door transport	Muut ajotehtävät Annat transportarbete Other transport	Yhteensä Summa Total
		Henkilöliikenne Persontrafik Passenger traffic	Tavaraaliikenne Godstrafik Goods traffic			
1955	353	729	3 544 <sup>1)</sup>	2 408	.	6 681
56	424	986	3 598 <sup>1)</sup>	2 976	.	7 560
57	416	1 560	3 577 <sup>1)</sup>	3 562	.	8 699
58	429	1 564	3 718 <sup>1)</sup>	3 801	.	9 083
59	436	1 540	3 755 <sup>1)</sup>	4 243	.	9 538
1960	482	1 598	3 897 <sup>1)</sup>	4 288	.	9 783
61	452	1 677	3 946 <sup>1)</sup>	4 066	.	9 689
62	518	1 755	3 684	3 286	1 051	9 776
63	500	1 864	3 722	3 354	1 134	10 074
64	507	1 999	3 841	3 296	1 164	10 300
1965	495	2 049	3 646	3 293	1 160	10 148
66	503	2 102	3 515	3 385	1 162	10 164
67	491	2 015	3 441	3 475	1 141	10 072
68	424	1 424	2 869	3 548	336	8 177
69	405	1 128	2 825	3 009	305	7 267
1970	390	905	2 816	2 517	366	6 604
71	379	416 <sup>2)</sup>	2 921	2 404	308	6 049

1) Sisältää myös muut ajotehtävät  
 Även annat transportarbete medräknad  
 Also other transport included

2) Henkilölinjaliikenne lakkautettu 1. 9. 1971  
 Personlinjetrafiken nedlagd 1. 9. 1971  
 Passenger route traffic ended 1. 9. 1971

3. 6. 7. TAVARALINJALIIKENNE VUOSINA 1959 - 1971  
 LASTBILARNAS LINJECODSTRAFIK ÅREN 1959 - 1971  
 Scheduled freight traffic by lorries in 1959 - 1971

	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971
Linjojen lukumäärä - Antal rutter - Number of lines .....	408	437	415	405	400	416	429	433	452	441	445	439	445
Linjojen keskipituus (km) - Rutternas medellängd (km) - Average length of lines .....	200	207	246	236	237	237	235	239	234	229	230	231	236
Kuorma-autoja - Antal lastbilar - Number of lorries .....	916	1 076	1 025	1 155	1 216	1 331	1 446	1 484	1 521	1 552	1 746	1 774	1 789
siitä - därav - of which													
- diesel .....	860	1 036	994	1 130	1 189	1 297	1 424	1 459	1 494	1 532	1 726	1 755	1 774
- bens - petrol .....	56	40	31	25	27	34	22	25	27	20	20	19	15
Keskikantavuus (ton) - Bärighet i medeltal (ton) - Average carrying capacity (tons) .....	6.6	6.8	7.8	8.4	9.1	9.2	9.8	10.4	11.4	12.2	12.7	12.8	13.1
Ajokm/auto - Körkm/bil - Kilometres driven per vehicle .....	57 800	62 700	62 732	66 405	67 249	67 932	68 049	70 917	67 658	73 000	73 243	68 684	69 108
Henkilökuntaa yht. - Summa personal - Staff total	1 716	1 969	2 069	2 204	2 337	2 572	2 857	2 910	2 977	3 055	3 480	3 718	3 695
siitä - därav - of which													
- Kuljettajia - Förare - Drivers .....	1 279	1 503	1 585	1 685	1 776	1 903	2 115	2 168	2 039	2 059	2 474	2 697	2 630
- Apumiehiä - Hjälpkarlar - Assistent drivers ..	437	466	484	519	516	626	679	649	647	702	763	717	718
Tavaraa kuljetettu (1000 ton) - Gods transporterat (1000 ton) - Goods carried (1000 tons) .....	1 182	1 614	1 630	1 931	2 045	2 401	2 845	3 434	3 141	3 709	3 796	3 867	4 598
Tonnikilometrit (1 000 000) - Tonkilometer (1 000 000) - Tonkilometres (1 000 000) .....	237	259	346	419	472	562	649	759	751	869	921	1 010	1 124

4. VESILIIKENNE - VÄTTENTRAFIKEN - WATER TRANSPORT

4.1.1. KAUPPALAVASTON ALUKSET VUOSIEN 1948 - 1971 LOPUSSA

HANDELFLOTTAN I SLUTET AV ÅREN 1948 - 1971

Merchant fleet at the end of 1948 - 1971

Vuosi År Year	Höyryluokset Ångfartyg Steamers		Moottorialukset Motorfartyg Motor ships		Purjealuokset apukonein Segelfartyg med hjälpmaskin Sail. vessels with aux. motor		Purjealuokset Segelfartyg Sailing vessels		Yhteensä Summa Total		Pronnut Pråmar Barges	
	Luku Antal Number	Bruttotonn. Bruttoton Gross tons	Luku Antal Number	Bruttotonn. Bruttoton Gross tons	Luku Antal Number	Bruttotonn. Bruttoton Gross tons	Luku Antal Number	Bruttotonn. Bruttoton Gross tons	Luku Antal Number	Bruttotonn. Bruttoton Gross tons	Luku Antal Number	Bruttotonn. Bruttoton Gross tons
1948 .....	385	422 723	102	67 406	154	15 151	12	14 718	653	519 998	1 384	115 525
1950 .....	376	457 643	123	90 130	146	14 082	7	6 013	652	567 841	1 200	105 856
1955 .....	316	435 728	162	304 853	117	11 608	-	-	595	752 189	1 012	87 215
1960 .....	216	313 552	217	477 981	88	9 183	-	-	521	800 716	646	56 829
61 .....	200	295 019	250	516 636	83	8 317	-	-	533	819 972	546	49 665
62 .....	192	297 548	287	574 733	78	7 866	-	-	557	880 147	476	45 947
63 .....	179	295 064	338	644 055	53	5 639	-	-	570	944 758	458	45 214
64 .....	157	267 686	369	689 669	38	4 855	-	-	564	962 210	404	40 878
1965 .....	140	239 971	390	746 989	30	4 022	-	-	560	990 982	373	37 040
66 .....	123	211 426	393	793 494	25	3 113	-	-	541	1 008 033	341	33 244
67 .....	101	170 386	407	925 034	17	2 448	-	-	525	1 097 868	313	31 081
68 .....	78	108 960	414	971 930	14	1 776	-	-	506	1 082 666	288	29 173
69 .....	59	67 179	437	1 173 599	12	1 515	-	-	508	1 242 293	231	23 505
1970 .....	53	65 002	447	1 304 374	9	1 274	-	-	509	1 370 650	181	20 487
71 .....	44	50 707	441	1 365 642	5	662	-	-	490	1 417 011	171	19 696

4. 1. 3. TEKNIILLISÄ TIETOA SATAMALIIKTOON KUULUVIEN KAUPUNKIEN SATAMISTA 31.12.1971  
 TEKNISKA UPPLIFTER OM TILL HAMNFÖRÜNDET ANSLUTNA HAMNAR 31.12.1971  
 Technical information on the harbours belonging to the Port Association 31.12.1971

1	2	3	4							5		
			2.0-2.9	3.0-3.9	4.0-4.9	5.0-5.9	6.0-6.9	7.0-7.9	8.0-8.9		9.0-	
Kaupunki Stad City	Väylän syvyys metriä Farledens djup, meter Depth of channels, metres	Syvin lai- turi metriä Djupaste bryggar djup, meter Deepest pier metres	Laituria eri Bryggor på olika Piers on different depths of water, metres	2.0-2.9	3.0-3.9	4.0-4.9	5.0-5.9	6.0-6.9	7.0-7.9	8.0-8.9	9.0-	Yhteensä: veden syvyys yli 3 m Sammanlagt vattendjup över 3 meter Total: depth of water over 3 meters
Hamina - Fredrikhamn .....	9.0	10.0	235	60	452	515	-	-	345	748	200	2 320
Kotka .....	9.0	10.6	-	-	410	210	496	1 868	427	1 976	1 976	5 387
Lovisa - Lovisa: Valko-Valkom .....	7.3	8.0	-	-	140	100	-	-	455	85	-	780
Porvoo - Borgå .....	2.7	3.0	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Helsinki - Helsingfors .....			93	439	479	1 087	489	1 259	1 426	3 620	3 620	8 779
Hilissatama - Kolhamnen - Coal harbour .....	8.9	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jätkäsaari - Busholmen .....	8.9	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Eteläsatama - Södra hamnen .....	9.1	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sörnainen - Sörnäs .....	6.9	9.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Herttoniemi - Herttonäs .....	8.0	8.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tammisaari - Ekenäs .....	4.6	5.1	-	-	250	-	-	-	-	-	-	250
Hanko - Hangö .....	9.1	9.0	-	-	-	-	150	850	423	70	70	1 493
Turku - Åbo .....			75	265	100	550	913	200	2 371	393	393	4 792
Satama - Hamnen - Harbour .....	8.8	8.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Öljysatama - Oljehamnen - Oil har- bour .....	9.1	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Naantali - Nådendal .....	10.0	11.5	-	-	80	50	50	170	60	480	480	890
Uusikaupunki - Nystad .....	9.0	9.0	180	-	60	40	-	-	170	-	180	450
Rauma - Raumo .....	7.0											
Rauma - Raumo .....	8.5	8.5	-	-	655	160	480	300	150	-	-	1 745
Pori - Björneborg .....												
Mäntyluoto .....	8.0	7.6	-	126	-	90	526	1 074	-	-	-	1 816
Reposaari - Räsfsö .....	3.9	3.9	-	250	-	-	-	-	-	-	-	250
Tahkoluoto .....	9.5	9.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Kristiinankaupunki - Kristinestad .....	6.1	6.1	-	-	-	75	250	-	-	-	-	325

	1	2	3	4	5				
Kaskinen - Kaskö .....	7.0	8.9	97	80	370	103	115	-	835
Vaasa - Vasa .....	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-
Vaaskiluoto - Vaasklot .....	8.0	8.0	65	467	185	115	382	349	1 563
Kaupunki - Staden - Town .....	4.8	4.8	-	-	-	-	-	-	-
Öljysatama - Oljehamnen - Oil harbour .....	8.0	8.0	-	-	-	-	-	-	-
Uusikaarlepyy - Nykarleby .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pietarsaari - Jakobstad .....	8.2	8.2	72	33	90	206	40	87	322
Kokkola - Gamlakarleby .....	9.2	9.2	-	30	169	-	303	311	615
Raahen - Brahestad .....	7.5	7.5	80	-	-	200	-	200	400
Lepaluoto .....	6.7	-	-	-	-	-	-	-	-
Oulu - Uleåborg .....	8.0	8.0	-	710	380	1 195	870	119	322
Kemi .....	8.0	9.5	200	-	40	22	374	144	305
Veitsiluoto .....	5.8	9.5	-	95	470	-	-	-	565
Öljysatama - Oljehamnen - Oil harbour .....	9.5	-	-	-	-	-	-	-	-
Tornio - Torneå-Röyttä .....	7.4	7.4	-	10	120	70	170	43	413
Kalajoensuu .....	6.0	6.0	-	20	-	-	210	-	230
Merikarvia - Sastmola .....	3.4	5.0	47	113	-	80	-	-	193
Kaikki merisatamat yhteensä - Alla kusthamnar: summa - All sea-ports: total .....		1 182	2 218	4 067	5 355	5 806	8 080	7 103	6 650
Joensuu .....	4.9	4.9	-	250	140	-	-	-	390
Kuopio .....	3.0	2.9	1 024	-	-	-	-	-	-
Lappeenranta - Villmanstrand .....	4.2	4.2	-	240	540	-	-	-	780
Mikkeli - St Michel .....	2.3	7.0	660	-	-	-	-	-	660
Savonlinna - Nyslott .....	3.0	6.0	606	-	50	80	-	-	130
Varkaus .....	4.2	4.2	-	26	-	-	-	-	26
Stegmaan kaupungit yhteensä Inlandstädernas summa .....		1 630	1 150	756	80	-	-	-	1 986

Kaupunki Stad City	Satamanostureita kpl Hamnkranar, antal Nr. of harbour cranes		Autonostureita ja trukkeja kpl Bilkranar och truckar st Nr. of mobile cranes and trucks		Varastorakennus - ten lattiapinta- ala m <sup>2</sup> Förrådens golvyta m <sup>2</sup> Floor area of store buildings m		Rautatieriteet m Järnvägspår, meter Railway lines, metres	
	2	3	4	5	6	7		
						Kaikkiaan Inalles Total	Sittä latturilla Därav vid kaj Of which on pier	
Hamina - Fredrikshamn	7	-	202	76 840	28 251	5 246		
Kotka	35	- 1	153	44 131	31 540	8 045		
Lovisa - Lovisa Valko-Valkom	1	-	19	2 400	5 310	640		
Porvoo - Borgå	-	-	-	-	-	-		
Helsinki - Helsingfors	80	88	175	202 240	70 800	12 000		
Hilletsatama - Kolhamnen - Coal harbour								
Jätkäsaari - Busholmen								
Eteläsatama - Södra hamnen								
Sörnkälinen - Sörnkäs								
Herttoniemi - Herttonäs								
Tammisaari - Ekenäs	1	-	3	631	326	326		
Hanko - Hångö	11	-	29	65 596	12 120	3 793		
Turku - Åbo	30	5	98	52 897	37 883	6 827		
Satama - Hamnen - Harbour								
Öljysatama - Oljehamnen - Oil harbour								
Naantali - Nådendal	3	-	2	600	3 350	250		
Uusikaupunki - Nystad	2	-	6	456	3 440	300		
Rauma - Raumo	7	-	75	30 680	18 770	3 800		
Porri - Björneborg								
Mäntyluoto	14	-	83	40 079	28 288	5 299		
Reposaari - Räfsö								
Tahkoluoto								
Pihlava								
Kristininkaupunki - Kristinestad	-	3	9	4 870	3 000	-		
Kaskinen - Kaskö	-	-	14	4 041	5 760	810		
Vaasa - Vasa	3	-	22	6 301	18 180	2 227		
Vaaskiluoto - Vaasklot								
Kaupunki - Staden - Town								
Öljysatama - Oljehamnen - Oil harbour								

	1	2	3	4	5	6	7
Uusikaarlepyy - Nykarleby .....	-	-	-	-	-	-	-
Pietarsaari - Jakobstad .....	-	-	-	5	3 813	7 998	1 635
Kokkola - Gamlakarleby .....	2	2	-	28	1 080	17 550	2 050
Raase - Brahestad .....	-	-	-	-	-	8 900	200
Lapaluoto .....	-	-	-	-	-	-	-
Oulu - Uleåborg .....	5	5	-	43	25 830	24 781	9 726
Kemi .....	2	2	-	18	14 484	6 832	1 490
Vetsiluoto .....	-	-	-	-	-	-	-
Öljysatama - Oljehamnen - Oil harbour .....	-	-	-	-	-	4 650	1 200
Tornio - Torneå: Røyttä .....	1	1	-	3	-	-	-
Kalajoki .....	-	-	-	3	1 440	-	-
Merikarvia - Sastmola .....	-	-	-	4	-	-	-
Kaikki merisatamat yhteensä Alla kustannat: summa .....	204	204	96	994	578 349	337 729	65 804
All seaports: total .....	-	-	-	-	-	-	-
Joensuu .....	-	-	-	-	-	-	-
Kuopio .....	2	2	-	-	4 667	2 802	551
Lappeenranta - Villmanstrand .....	1	1	-	3	-	4 200	360
Mikkeli - St Michel .....	5	5	2	3	6 640	8 830	-
Savonlinna - Nyslott .....	-	-	-	-	-	400	400
Tampere - Tammerfors .....	-	-	-	-	-	-	-
Sisäänkaupungit yhteensä Inlandstäder summa .....	8	8	2	6	11 307	18 517	1 311

4.1.4. KAUPPALAIVASTON ARVO VUOSIEN 1948 - 1971 LOPUSSA  
 HANDELSFLOTTANS VÄRDE I SLUTET AV ÅREN 1948 - 1971  
 Value of the merchant fleet at the end of 1948 - 1971

Vuosi År Year	Höyryaluksset Ångfartyg Steamers	Mootorialuk- set Motor fartyg Motor ships	Purjealuksset apukon. Segelfartyg med hjälpmas. Sailing vessels with aux. engines	Purjealuksset Segelfartyg Sailing vessels	Yhteensä Summa Total	Proomut Prämar Barges	Kaikkiaan Inalles All vessels
	1 000 mk - 1 000 marks						
1948	70 530	16 940	2 410	610	90 490	5 170	95 660
49	71 750	21 380	2 310	490	95 930	5 250	101 180
1950	76 680	23 770	2 130	180	104 760	5 300	110 060
51	92 870	36 430	2 310	70	131 680	5 410	137 090
52	129 960	67 500	2 170	0	199 630	5 310	204 950
53	121 590	125 650	1 900	-	249 140	5 150	254 300
54	120 200	148 180	1 930	-	270 310	5 060	275 360
1955	133 570	167 390	1 910	-	302 870	4 840	307 710
56	156 700	204 940	1 880	-	363 530	4 010	367 540
57	170 270	297 240	1 890	-	469 400	3 600	473 000
58	171 190	325 590	1 790	-	498 560	3 270	501 830
59	146 610	341 690	1 420	-	489 720	3 170	492 890
1960	151 840	385 820	1 370	-	539 030	3 320	542 350
61	150 310	460 890	1 200	-	612 400	3 070	615 470
62	127 160	530 620	1 160	-	658 940	3 020	661 960
63	122 540	578 740	760	-	702 040	2 920	704 960
64	117 750	642 160	580	-	760 480	2 750	763 230
1965	115 980	778 160	580	-	894 720	2 510	897 230
66	103 860	855 440	540	-	959 940	2 380	962 320
67	86 750	1 130 510	440	-	1 217 700	2 060	1 219 760
68	63 314	1 197 923	356	-	1 261 593	1 615	1 263 208
69	51 245	1 452 331	301	-	1 503 877	1 772	1 505 649
1970	45 057	1 796 163	215	-	1 841 435	1 265	1 842 700
71	36 619	2 085 263	152	-	2 122 034	1 926	2 123 960

4.2.1. KAUPPALAIVASTON MIEHISTÖ VUOSINA 1948 - 1971  
 BEMANNINGEN PÅ HANDELSFLOTTAN ÅREN 1948 - 1971  
 Personnel of the merchant fleet in 1948 - 1971

Vuosi År Year	Höyryaluksset Ångfartyg Steamers	Moottorialuksset Motor fartyg Motor ships	Purjealuksset spukoneteinen Segelfartyg m. hjalpmastin Sailing vessels with aux. eng.	Purjealuksset Segelfartyg Sailing vessels	Proomut Pråmar Barges	Yhteensä Summa Total
1948 .....	6 201	856	534	86	991	8 668
49 .....	6 022	888	458	69	713	8 150
1950 .....	6 148	1 147	417	3	615	8 330
51 .....	6 259	1 335	429	-	650	8 673
52 .....	6 376	1 598	362	-	603	8 939
53 .....	5 853	2 006	347	-	555	8 761
54 .....	5 690	2 381	327	-	444	8 842
1955 .....	5 690	2 546	314	-	395	8 945
56 .....	5 506	2 821	302	-	319	8 948
57 .....	5 336	3 172	296	-	257	9 061
58 .....	4 577	3 210	258	-	202	8 247
59 .....	4 412	3 557	240	-	218	8 427
1960 .....	4 405	4 040	217	-	225	8 887
61 .....	4 205	4 545	193	-	164	9 107
62 .....	4 051	5 082	190	-	139	9 462
63 .....	3 715	5 836	126	-	99	9 776
64 .....	3 584	6 331	100	-	98	10 113
1965 .....	3 254	6 714	84	-	76	10 128
66 .....	2 828	7 094	74	-	74	10 070
67 .....	2 288	7 471	37	-	42	9 838
68 .....	1 741	7 804	33	-	25	9 603
69 .....	1 179	8 085	34	-	23	9 321
1970 .....	908	8 595	19	-	29	9 551
71 .....	766	8 911	9	-	22	9 708

4.3.1. MATKUSTAJALIKENNE ALUKSILLA VUOSINA 1948 - 1971 SUOMEN JA ULKOMAIEN VÄLILLÄ  
 PASSAGERARTRAFIKEN PÅ FARTYG ÅREN 1948 - 1971 MELLAN FINLAND OCH UTLANDET  
 Passenger traffic on vessels between Finland and foreign countries in 1948 - 1971

Vuosi Ar Year	Saapuneita matkustajia - Anlända passagerare - Passengers arrived				Lähteneitä matkustajia - Avresta passagerare - Passengers departed								
	Suomal. aluksissa På finska fartyg On Finnish vessels		Ulkom. aluksissa På utländska fartyg On foreign vessels		Suomal. aluksissa På finska fartyg On Finnish vessels		Ulkom. aluksissa På utländska fartyg On foreign vessels						
	Luku Antal Number	%	Luku Antal Number	%	Luku Antal Number	%	Luku Antal Number	%					
1948.....	54 250	61.3	34 315	38.7	88 565	100	55 477	61.9	34 088	38.1	89 565	100	178 130
1950.....	75 521	64.0	42 435	36.0	117 956	100	82 719	87.0	40 824	33.0	123 543	100	241 499
1955.....	127 452	68.4	58 758	31.6	186 210	100	126 859	68.2	59 265	31.8	186 124	100	372 334
1960.....	209 517	61.9	129 087	38.1	338 604	100	209 576	61.9	129 045	38.1	338 621	100	677 225
61.....	311 852	68.6	143 065	31.4	454 917	100	308 838	68.7	140 804	31.3	449 642	100	904 559
62.....	340 910	66.4	172 165	33.6	513 076	100	344 346	68.2	160 567	31.8	504 913	100	1 017 988
63.....	389 538	74.7	131 673	25.3	521 211	100	394 100	76.1	124 103	23.9	518 203	100	1 039 414
64.....	513 883	71.5	204 498	28.5	718 381	100	541 333	72.0	199 963	28.0	714 296	100	1 432 677
1965.....	630 908	62.9	372 297	37.1	1 003 205	100	644 514	63.8	366 371	36.2	1 010 885	100	2 014 090
66.....	633 652	69.1	283 306	30.9	916 958	100	647 185	70.6	269 850	29.4	917 035	100	1 833 993
67.....	686 148	73.5	247 111	26.5	933 251	100	691 408	74.2	240 571	25.8	931 979	100	1 865 238
68.....	836 345	75.3	274 396	24.7	1 110 741	100	847 122	76.6	259 331	23.4	1 106 453	100	2 217 194
69.....	961 451	76.2	300 962	23.8	1 262 413	100	959 349	75.5	310 845	24.5	1 270 194	100	2 532 607
1970.....	1 162 867	77.9	330 692	22.1	1 493 559	100	1 171 744	78.2	327 441	21.8	1 499 185	100	2 992 744
71.....	1 587 341	82.6	333 881	17.4	1 921 222	100	1 540 944	81.5	349 948	18.5	1 890 892	100	3 812 114

4.3.2. SUOMEN JA ULKOMAIDEN VÄLINEN SUORA MERENKULKU VUOSINA 1948 - 1971  
 DIREKT SJÖFART MELLAN FINLAND OCH UTLÄNDET ÅREN 1948 - 1971  
 Direct navigation between Finland and foreign countries in 1948 - 1971

Vuosi År Year	Suomalaisia aluksia Finska fartyg Finnish vessels				Ulkomaalaisia aluksia Utländska fartyg Foreign vessels				Kaikkiaan Inalles Total		Netto tonnia 1000 Net tons 1000		Kaikkiaan Inalles Total		Netto tonnia 1000 Net tons 1000			
	Luku Antal Number	Netto tonnia 1000 Net tons 1000		Luku Antal Number	Netto tonnia 1000 Net tons 1000		Luku Antal Number	Netto tonnia 1000 Net tons 1000		Luku Antal Number	Netto tonnia 1000 Net tons 1000		Luku Antal Number	Netto tonnia 1000 Net tons 1000		Luku Antal Number	Netto tonnia 1000 Net tons 1000	
		Kaikkiaan Inalles Total	Laastissa Med last With cargo		Kaikkiaan Inalles Total	Laastissa Med last With cargo		Kaikkiaan Inalles Total	Laastissa Med last With cargo		Kaikkiaan Inalles Total	Laastissa Med last With cargo		Kaikkiaan Inalles Total	Laastissa Med last With cargo			
1948	2 544	1 701	1 618	2 700	2 317	1 231	5 244	4 017	2 849									
1950	2 845	1 966	1 767	4 273	2 910	1 181	7 118	4 876	2 948									
1955	2 825	2 788	2 408	5 489	4 014	1 940	8 314	6 802	4 348									
1960	4 159	3 717	3 370	9 836	5 637	2 911	13 795	9 354	6 281									
61	5 150	4 328	3 749	10 404	5 714	2 972	15 554	10 042	6 721									
62	5 474	4 865	4 340	9 094	5 716	3 304	14 568	10 581	7 644									
63	5 656	5 245	4 691	8 030	5 450	3 112	13 686	10 695	7 603									
64	6 710	6 155	5 576	8 665	6 276	4 077	15 375	12 431	9 653									
1965	7 110	6 723	6 275	8 958	7 393	5 401	16 067	14 056	11 677									
66	6 735	7 654	7 110	8 313	6 895	4 967	15 048	14 549	12 076									
67	7 056	8 629	8 025	7 984	6 686	5 009	15 040	15 315	13 034									
68	7 851	9 518	8 906	8 338	7 453	5 745	16 189	16 971	14 651									
69	8 207	9 994	9 334	9 088	8 677	6 847	17 295	18 671	16 181									
1970	8 861	11 850	11 285	8 958	8 958	7 139	18 052	20 808	18 424									
71	9 609	13 266	12 550	9 361	9 748	7 769	18 970	23 014	20 319									
a) Saapuneita aluksia - Ankomna fartyg - Vessels arrived																		
1948	2 557	1 697	1 049	2 719	2 376	1 814	5 276	4 073	2 863									
1950	2 823	1 958	1 566	4 265	2 876	2 633	7 088	4 834	4 199									
1955	2 750	2 737	2 102	5 463	4 033	3 488	8 253	6 770	5 590									
1960	4 156	3 693	2 599	9 870	5 683	4 817	13 826	9 376	7 416									
61	5 138	4 356	3 020	10 396	5 725	4 810	15 534	10 081	7 901									
62	5 443	4 847	3 221	9 149	5 800	4 717	14 592	10 647	7 938									
63	5 626	5 225	3 379	8 055	5 509	4 534	13 681	10 734	7 933									
64	6 701	6 153	4 025	8 693	6 306	4 863	15 394	12 459	8 888									
1965	7 159	6 781	4 615	8 981	7 385	5 374	16 120	14 166	9 990									
66	6 704	7 605	5 285	8 304	6 918	4 790	15 008	14 523	10 075									
67	6 045	8 618	6 381	8 026	6 788	4 842	15 071	15 406	11 224									
68	7 833	9 541	7 078	8 344	7 479	5 109	16 177	17 021	12 187									
69	8 212	10 045	7 330	9 112	8 765	5 952	17 324	18 810	13 282									
1970	8 816	11 900	8 780	9 222	9 086	5 835	18 038	20 986	16 615									
71	9 693	13 457	10 165	9 433	9 859	6 098	23 316	23 316	16 263									
b) Lähteneitä aluksia - Avgångna fartyg - Vessels departed																		

4. 3. 3. MERITSE TAPAHTUNUT TUONTI JA VIENTI VUOSINA 1948 - 1971  
 IMPORT OCH EXPORT SJÖLEDES ÅREN 1948-1971  
 Imports and exports by sea in 1948 - 1971

Vuosi År Year	Tuonti 1000 tonnia Import 1000 ton Imports 1000 tons			Vienti 1000 tonnia Export 1000 ton Exports 1000 tons			Tuonti ja vienti yhteensä 1000 tonnia Summa import och export 1000 ton Sum of imports and exports 1000 tons		
	Kaikkiaan Inalles Total	Siitä suom. aluksilla Dörav med finska fartyg Of which in Finnish vessels	%	Kaikkiaan Inalles Total	Siitä suom. aluksilla Dörav med finska fartyg Of which in Finnish vessels	%	Kaikkiaan Inalles Total	Siitä suom. aluksilla Dörav med finska fartyg Of which in Finnish vessels	%
1948	4 592.3	3 166.6	69.0	4 049.4	1 557.6	38.5	8 641.7	4 724.1	54.7
1950	4 021.1	3 073.7	76.4	6 001.0	2 377.9	39.6	10 022.1	5 451.6	54.4
1955	6 329.2	4 112.5	65.0	7 928.8	3 016.9	38.1	14 258.0	7 129.4	50.0
1960	8 955.5	5 373.0	60.0	10 399.7	3 554.0	34.2	19 355.2	8 927.0	46.1
61	8 992.7	5 710.7	63.5	11 026.0	3 992.6	36.5	20 018.7	9 703.3	48.5
62	9 671.6	6 285.4	65.0	10 184.2	3 981.8	39.1	19 855.7	10 267.2	51.7
63	10 047.9	6 615.4	65.8	10 032.0	4 000.4	39.9	20 079.9	10 615.8	52.9
64	12 462.4	7 838.3	62.9	10 619.0	4 548.4	42.8	23 081.4	12 386.7	53.7
1965	13 868.4	8 304.4	59.9	10 178.1	4 500.5	44.2	24 046.5	12 804.9	53.2
66	14 911.0	8 632.3	57.9	10 130.3	4 497.5	44.4	25 041.3	13 129.8	52.4
67	13 902.1	8 278.7	59.5	9 861.3	4 492.9	45.6	23 763.4	12 771.6	53.7
68	15 957.9	8 734.0	54.7	10 753.5	4 701.3	44.0	28 711.4	13 435.3	50.4
69	18 419.5	9 785.8	53.1	12 033.0	5 262.6	43.7	30 452.5	15 048.4	49.4
1970	20 179.8	10 624.9	52.7	12 359.6	5 200.9	42.1	32 539.4	15 825.8 <sup>k</sup>	48.6
71	20 505.7	10 198.2	49.7	11 247.5	4 712.0	41.9	31 753.2	14 910.2	47.0

4. 3. 4. ERÄIDEN TAVARARYHMIEN TUONTI SUOMALAISILLA JA ULKOMAALAISILLA ALUKSILLA VUOSINA 1948 - 1971  
 IMPORT AV VISSA VARURUPPER PÅ FINSKA OCH UTLÄNDSKA FARTYG ÅREN 1948 - 1971  
 Import of some commodities in Finnish and foreign vessels in 1948-1971

Vuosi Ar Year	Vilja Spannål Corn		Hiili ja koks Kol och koks Coal and coke		Metalli ja metalli- teokset Metaller och metallprodukter Metal and metalproducts		Lannoitusaineet Gödselämnen Fertilizers		Öljyt Oljor Oils		Kappaletavara Styckegods Piece goods		Muu tavara Övriga gods Other goods	
	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels
	1 000 tonnia - 1 000 tons													
1948.....	98	28	2 430	2 070	277	178	309	179	418	73	402	270	656	366
1950.....	158	120	1 821	1 669	329	231	306	243	452	175	242	160	713	471
1955.....	355	193	2 480	1 586	388	255	277	197	1 239	1 090	550	297	1 038	494
1960.....	95	69	2 938	1 620	540	301	464	318	2 771	2 038	774	466	1 371	560
61.....	81	62	2 756	1 552	542	316	472	350	2 741	2 248	778	419	1 589	734
62.....	106	73	2 671	1 608	556	317	335	244	3 435	2 704	795	449	1 776	880
63.....	269	210	2 269	1 223	449	266	418	307	4 116	3 380	776	429	1 728	790
64.....	177	124	2 812	1 463	502	295	480	326	5 000	4 094	910	521	2 486	963
1965.....	145	93	2 809	1 450	659	333	693	400	5 519	4 237	942	542	2 831	1 129
66.....	131	94	2 462	1 078	659	337	477	243	7 182	5 220	998	609	3 022	1 049
67.....	78	43	2 262	1 058	616	308	453	209	6 695	5 172	950	576	1 996	606
68.....	88	53	2 348	1 221	537	244	558	260	8 309	5 319	990	600	2 252	727
69.....	70	36	2 598	1 252	656	261	586	355	9 566	6 179	1 140	698	2 402	649
1970.....	83	19	3 465	1 569	854	365	543	289	10 053	6 437	1 186	722	2 742	745
71.....	83	13	3 055	1 377	746	305	505	317	11 192	6 480	1 045	699	2 848	733

4. 3. 5. ERAIDEN TAVARARYHMIEN VIENNI SUOMALAISILLA JA ULKOMALAISILLA ALUKSILLA VUOSINA 1948 - 1971  
 EXPORT AV VISSA VARUGRUPPER PÅ FINSKA OCH UTLÄNDSKA FARTYG ÅREN 1948 - 1971  
 Exports of some commodities in Finnish and foreign vessels in 1948 - 1971

Vuosi Ar Year	Sahatavara Sågvaror Saw mill products 1000 stids		Paperipuu Papperstråg Pulpwood 1000 m		Kalvosplyväät Gruvstolpar Pit props 1000 m		Parrut Sparrar Scantlinge 1000 m		Muu sahaamaton puutavara Övriga osägade trävaror 1000 m		Hioke ja selluloosa Silpnassa och cellulosa Wood pulp 1000 ton	
	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels
1948 .....	408	110	353	189	1 278	284	86	12	284	114	958	479
1950 .....	671	145	1 577	946	897	404	124	32	522	161	1 329	627
1955 .....	712	108	2 734	1 413	1 339	431	81	46	371	88	1 656	867
1960 .....	1 103	134	2 971	1 549	950	114	23	12	457	32	1 978	1 094
61 .....	1 060	106	3 842	1 844	1 077	262	49	23	513	63	1 950	1 120
62 .....	971	96	2 235	1 017	742	214	28	4	428	84	2 035	1 218
63 .....	943	90	1 121	493	493	170	40	3	254	68	2 341	1 331
64 .....	968	100	789	425	292	49	55	10	164	47	2 544	1 576
1965 .....	847	83	481	151	92	14	21	14	149	42	2 402	1 464
66 .....	785	52	352	86	59	23	34	25	173	63	2 433	1 434
67 .....	695	31	271	40	44	1	32	8	192	62	2 285	1 526
68 .....	795	37	190	15	37	-	6	-	246	88	2 440	1 552
69 .....	872	47	359	35	85	2	19	-	254	91	2 395	1 488
1970 .....	1 012	56	432	119	128	7	..	..	489	200	2 144	1 269
71 .....	969	49	518	61	51	5	..	..	404	118	1 560	870

Vuosi Ar Year	Paperi Paper 1000 ton		Pahvi ja kartonki Paper and board 1000 ton		Vaneri Faner Flywood 1000 ton		Kappaletavara Styckegods Piece goods 1000 ton		Malmit Malmer Ores 1000 ton		Muu tavara Övrigt gods Other goods 1000 ton	
	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels	Yhteensä Summa Total	Siitä suom. Därav på finska fartyg Of which in Finnish vessels
1948 .....	360	147	99	68	116	72	85	52	46	37	64	51
1950 .....	512	193	135	76	132	80	105	64	48	45	128	84
1955 .....	855	373	169	95	224	117	62	24	499	194	122	58
1960 .....	1 324	694	315	171	252	124	89	43	739	137	371	120
61 .....	1 484	819	477	281	216	113	78	35	640	114	445	169
62 .....	1 552	872	603	363	230	114	120	66	573	172	583	261
63 .....	1 662	922	685	416	243	121	125	73	662	145	648	328
64 .....	1 858	1 072	678	413	275	144	163	94	733	172	977	536
1965 .....	2 669 <sup>1)</sup>	1 535 <sup>1)</sup>	..	..	292	153	208	119	642	206	1 205	677
66 .....	2 889 <sup>1)</sup>	1 674 <sup>1)</sup>	..	..	283	161	292	181	477	129	1 223	619
67 .....	2 721 <sup>1)</sup>	1 556 <sup>1)</sup>	..	..	298	154	337	250	330	111	1 641	741
68 .....	2 999	1 683	..	..	327	186	405	328	446	141	1 628	671
69 .....	3 318	1 840	..	..	365	213	500	359	472	124	2 139	1 055
1970 .....	3 362	1 897	..	..	403	230	1 292	680	292	34	1 419	755
71 .....	3 488	1 948	..	..	406	227	1 276	778	114	60	1 143	577

1) Paperi + Pahvi ja kartonki  
Paper + Papp och kartong  
Paper and paper board



Kaupunki Stad City	Tavaraliikenne - Godstrafiken - Goods traffic										Tuonti ja vientiyht. Summa import och export Imports plus exports
	Tuontipainotukset Import, viktton Imports, weight tons					Vientipainotukset Export, viktton Exports, weight tons					
	Ulkom. Utrikes Foreign	Kotim. Inrikes Domestic	Yhteensä Summa Total	Ulkom. Utrikes Foreign	Kotim. Inrikes Domestic	Yhteensä Summa Total	Ulkom. Utrikes Foreign	Kotim. Inrikes Domestic	Yhteensä Summa Total		
Hamina - Fredrikshamn	362 170	357 725	719 895	1 638 403	14 393	1 652 796			1 652 796	2 372 691	
Kotka	1 130 456	747 399	1 877 855	2 296 339	- 9 819	2 306 158			2 306 158	4 184 013	
Lovisa - Lovisa	53 485	-	53 485	267 901	-	267 901			267 901	321 386	
Porvoo - Borgå	-	-	-	-	-	-			-	-	
Helsinki - Helsingfors	2 860 773	2 438 872	5 299 645	749 332	81 110	830 442			830 442	6 130 087	
Tammisaari - Ekensås	25 282	1 545	26 827	1 129	-	1 129			1 129	27 956	
Hanko - Hangö:											
valtion satama - statshamnen - state harbour	58 295	319	58 614	190 343	-	190 343			190 343	248 957	
kaupunki - staden - town	-	-	-	-	-	-			-	-	
Turku - Åbo	1 233 367	1 328 102	2 561 469	463 273	56 478	519 751			519 751	3 081 220	
Naantali - Nådendal	3 990 364	70 248	4 060 612	368 905	951 352	1 320 257			1 320 257	5 380 869	
Uusikaupunki - Nystad	455 304	132 009	587 313	32 939	5 064	38 003			38 003	625 316	
Rauma - Raumo	237 527	-	237 527	806 243	-	806 243			806 243	1 043 770	
Porvi - Björneborg	757 731	593 993	1 351 724	774 063	-	774 063			774 063	2 125 787	
Kristinankaupunki - Kristinestad	216	-	216	141 413	-	141 413			141 413	141 413	
Kaskinen - Kaskö	-	-	-	111 186	-	111 186			111 186	141 413	
Vaasa - Vasa	268 011	524 479	792 490	116 801	18 976	135 777			135 777	928 267	
Uusikaarlepyy - Nykarleby	-	-	-	-	-	-			-	-	
Pietarsaari - Jakobstad	90 202	148 338	238 538	255 664	-	255 664			255 664	494 202	
Kokkola - Gamlakarleby	484 098	418 361	902 457	330 584	203 821	534 405			534 405	1 436 862	
Raase - Raaheslad	-	1 140	1 140	7 384	-	7 384			7 384	8 524	
Oulu - Uleåborg	354 464	456 621	811 085	517 050	400	517 450			517 450	1 328 535	
Kemi	183 761	329 070	512 831	762 004	-	762 004			762 004	1 274 835	
Tornio - Torneå	31 352	-	31 352	77 888	-	77 888			77 888	109 240	
Joensuu	-	188	188	2 813	77 674	80 487			80 487	80 675	
Kuopio	-	7 705	7 705	-	-	-			-	7 705	
Lappeenranta - Villmanstrand	28 483	-	28 483	7 364	-	7 364			7 364	35 847	
Mikkeli - St. Michel	-	30	30	91	-	91			91	121	
Savonlinna - Nyslott	-	1 600	1 600	-	1 255	1 255			1 255	2 855	
Varkaus	-	47 849	47 849	9 137	-	9 137			9 137	56 986	
Kalsjoki	-	-	-	46 217	-	46 217			46 217	46 217	
Merikarvia - Sastmola	-	-	-	14 130	-	14 130			14 130	14 130	
<b>Yhteensä - Summa - Total</b>	<b>12 605 339</b>	<b>7 605 591</b>	<b>20 210 930</b>	<b>9 888 505</b>	<b>1 420 433</b>	<b>11 408 938</b>			<b>11 408 938</b>	<b>31 619 868</b>	
<b>Merisatamakaupungit yhteensä - Alla kusthamnstäder - All town seaports</b>	<b>12 576 856</b>	<b>7 548 219</b>	<b>20 125 075</b>	<b>9 908 844</b>	<b>1 341 413</b>	<b>11 250 257</b>			<b>11 250 257</b>	<b>31 375 332</b>	
<b>Kaikki merisatamat yhteensä - Alla kusthamnar, summa - All seaports, total</b>	<b>20 505 729</b>					<b>11 247 482</b>			<b>11 247 482</b>		

4.3.7. TÄRKEIMPIEN SATAMIEN SUHTELLINEN OSUUS TUONTIIN JA VIENTIIN VUOSINA 1948 - 1971  
 DE VIKTIGASTE HAMNARNAS RELATIVA ANDEL I IMPORTEN OCH EXPORTEN ÅREN 1948 - 1971  
 Percentage shares of the most important ports in import and export in 1948 - 1971

Vuosi År Year	Helsinki Helsingfors		Hamina Fredrikshamn		Kotka		Hanko Hangö		Turku Åbo		Rauma Raumo	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
1948.....	32.2	5.7	4.9	9.5	10.9	26.6	6.2	4.8	24.1	4.9	5.3	3.1
1950.....	36.2	7.4	5.3	7.5	12.3	24.4	3.3	3.8	20.1	4.0	3.6	3.7
1955.....	34.5	5.6	5.5	6.7	12.4	25.5	2.4	2.7	19.9	3.9	4.2	3.7
1960.....	28.9	8.1	5.3	10.9	11.3	22.0	1.7	2.0	10.4	5.0	4.7	3.9
61.....	28.0	6.3	6.2	13.8	10.1	23.0	1.8	0.9	11.5	3.1	4.4	4.0
62.....	30.1	6.0	4.5	14.1	8.8	24.3	1.6	2.3	11.3	3.3	2.9	4.1
63.....	26.1	6.1	4.0	14.2	8.0	23.3	1.1	2.8	11.3	4.8	2.3	4.5
64.....	22.9	5.0	3.3	14.6	9.0	22.8	0.3	1.4	9.3	2.8	2.2	5.7
1965.....	20.9	4.5	3.6	15.4	9.8	22.8	0.4	1.7	8.0	2.7	2.0	6.0
66.....	20.3	5.2	2.0	15.0	8.3	23.0	0.4	2.9	8.7	5.2	1.9	5.4
67.....	18.8	4.5	2.5	15.9	7.4	22.0	0.5	1.8	9.0	4.0	2.1	5.7
68.....	16.5	4.8	2.3	16.0	6.1	21.5	0.4	1.5	7.3	4.1	1.9	5.7
69.....	14.6	5.6	2.0	15.1	5.4	20.1	0.4	1.8	6.9	5.4	1.6	5.8
1970.....	15.3	6.3	2.6	14.9	5.6	19.4	0.4	1.7	6.1	5.2	1.2	6.5
71.....	13.9	6.7	1.8	14.6	5.5	20.4	0.3	1.7	6.0	4.1	1.2	7.2

Vuosi Ar. Year	Pori (Mäntyluoto - Reposari) - Björ- neborg (Mäntyluo- to - Råfsö)		Vaasa Vasa		Kokkola (Raspilahja) Gamlakarleby (Yxpilä)		Oulu Uleåborg		Kemi	
	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export	Tuonti Import	Vienti Export
	1948.....	7.4	9.4	2.6	2.2	1.0	3.3	2.0	5.8	0.4
1950.....	6.0	10.0	3.0	2.7	1.9	4.7	2.1	7.1	0.2	4.9
1955.....	4.9	9.7	2.6	2.9	2.9	5.4	3.1	10.2	1.0	4.7
1960.....	6.1	9.6	3.1	1.9	2.7	3.3	3.5	8.3	1.8	6.0
61.....	6.1	8.7	2.7	2.1	2.4	4.2	3.3	8.1	1.8	5.2
62.....	5.3	8.4	1.8	1.7	3.0	3.2	2.7	6.7	1.6	5.3
63.....	4.5	7.8	1.8	1.6	3.4	3.6	3.0	7.3	1.2	5.8
64.....	5.0	7.4	1.4	0.9	3.0	3.9	3.3	7.8	1.0	6.8
1965.....	5.1	7.3	1.6	0.9	3.1	2.6	3.7	8.1	1.2	6.8
66.....	4.2	7.2	1.7	0.8	2.5	1.8	2.9	7.0	1.2	7.1
67.....	4.6	6.7	2.5	0.6	2.6	1.9	2.9	7.2	1.3	7.1
68.....	4.3	6.2	2.2	0.9	2.4	3.4	2.7	6.8	1.2	6.7
69.....	3.6	6.4	1.3	0.7	2.4	2.9	2.9	5.2	1.3	4.8
1970.....	3.7	6.6	1.5	0.7	2.0	4.2	2.5	4.6	0.8	4.5
71.....	3.7	6.9	1.3	1.0	2.4	2.9	1.7	4.6	0.9	6.8



	1	2	3	4	5	6
Pori - Björneborg .....	747 171	757 731	822 243	774 063	1 569 414	1 531 794
Kristinankaupunki - Kristinestad.....	14	216	133 005	111 186	133 019	111 402
Kaaskinen - Kaaskö .....	2	-	168 704	141 413	168 706	141 413
Vaasa - Vasa.....	309 061	268 011	86 590	116 801	395 651	384 812
Kronvik.....	700	-	17 298	13 990	17 998	13 990
Hellnäs .....	-	-	-	17 830	-	17 830
Pietarsaari - Jakobstad .....	50 672	90 202	300 832	255 664	351 504	345 866
Kokkola - Gamla Karleby .....	400 416	484 096	514 838	330 584	915 254	814 680
Himanka .....	-	-	13 399	9 377	13 399	9 377
Rahja .....	-	-	42 744	46 217	42 744	46 217
Raahe - Brahestad .....	1 020	-	13 190	4 716	14 210	4 716
Rautaruukki .....	478 538	263 434	287 819	269 753	766 357	533 187
Oulu - Uleåborg .....	504 224	354 464	570 673	517 050	1 074 897	871 514
Patentemi .....	-	-	94 003	98 612	94 003	98 612
Virpiniemi .....	52 496	66 981	-	-	52 496	66 981
Haukipudas .....	-	-	68 563	73 159	68 563	73 159
Kemi .....	169 609	183 761	556 542	762 004	726 151	745 765
Tornio - Torneå .....	136 380	31 352	64 438	77 888	200 808	109 240
Muut satamat - Övriga hamnar - Other harbours .....	88 542	100 448	407 858	154 224	496 400	254 672
<b>Yhteensä - Summa - Total .....</b>	<b>20 180 338</b>	<b>20 505 729</b>	<b>12 360 318</b>	<b>11 247 482</b>	<b>32 540 656</b>	<b>31 753 211</b>

4. 3. 10. UITEttAVAT, LUOVUTETUT JA TALVEHTINEET PUUT VUONNA 1971.  
 FLOTTING: INLÄMNAT, UTLEVERERAT OCH ÖVERVINTRAT VIRKE ÅR 1971  
 Floating: received, delivered and wintered timber in 1971

	Uitettavat määrät För flottning inlämnad virkesmängd Quantities of timber to be floated		Luovutetut ja talvehtimaan jääneet määrät Utlevererad och övervintrad virkesmängd Quantities delivered and left of winter		Luovutetuista on joutunut muille ylittelevierats taviksi till andra fl. Mottagits från andra fl. för vidare flotning from other fl. ass.
	V. sta 1970 Från år 1970 Övervintrad Wintered since 1970	V. 1971 saatu uitet- tavaksi Ar 1971 inlämnad Received for floating in 1971	Yhteensä Summa Total	Jäänyt tal- vehtimaan v.ksi 1972 Övervintrad till år 1972 Left to winter for 1972	
	1 000 k-m <sup>3</sup> kuoretta - 1 000 f-m <sup>3</sup> utan bark - 1 000 solid cu. m without bark				
1. Länsi-Lapin.....	-	3	3	-	3
2. Tornionjoen - Torneå.....	-	138 <sup>1)</sup>	138	129 <sup>2)</sup>	3
3. Kemijoki.....	-	1 419 <sup>3)</sup>	1 419	1 389	-
6. Iijoen.....	-	435 <sup>4)</sup>	435	428	-
8. Oulujoen.....	194	610	804	270	804
26. Kymän.....	118	1 176	1 294	1 193	1 294
28. Savon.....	-	3 696	3 696	3 696	53 <sup>5)</sup>
29. Pohjois-Karjalan.....	201	1 570 <sup>7)</sup>	1 771	1 565	206
Bruttosumma, 8 uy. - Bruttosumma, 8 fl. - Gross total, 8 floating associations.....	513	9 047	9 560	8 937	577
Sis. siirrot - Interna leveranser - Internal deliveries.....	-	966	966	966	966
Nettosumma 8 uy. - Nettosumma, 8 fl. - Net total, 8 float- ing associations.....	513	8 081	8 594	7 971	8 548

- 1) Tästä määrästä on 135 000 k-m<sup>3</sup> saatu uitettavaksi Ruotsista - Inkl. 135 000 f-m<sup>3</sup> som inlämnats från Sverige - Including 135 000 solid cu. m received for floating from Sweden
- 2) Tästä määrästä on luovutettu Ruotsiin 126 000 k-m<sup>3</sup> - Inkl. 126 000 f-m<sup>3</sup> som utlevererats till Sverige-Including 126 000 solid cu. m delivered to Sweden
- 3) Tästä määrästä on 117 000 k-m<sup>3</sup> saatu uitettavaksi Neuvostoliitosta - Inkl. 117 000 f-m<sup>3</sup> som inlämnats från Sovjetunionen - Including 117 000 solid cu. m received for float-  
ing from the USSR
- 4) Tästä määrästä on 26 000 k-m<sup>3</sup> saatu uitettavaksi Neuvostoliitosta - Inkl. 26 000 f-m<sup>3</sup> som inlämnats från Sovjetunionen - Including 26 000 solid cu. m received for float-  
ing from the USSR
- 5) Käsitteä koko sen puumäärän, minkä Kymän uy. ilmoittaa saaneensa Salmaan vesistöä - Allt det virke, som Kymi fl. mottagit från Saimaa vattendrag - The total quantity received by the Kymi fl. ass. from the Salmaa water system
- 6) Luku on saatu Pohjois-Karjalan uy:n ilmoituksesta - Enligt uppgifter från Pohjois-Karjala fl. - Source: the report of the Northern Karelia floating association
- 7) Tästä määrästä on 471 000 k-m<sup>3</sup> saatu uitettavaksi Neuvostoliitosta - Inkl. 471 000 f-m<sup>3</sup> som inlämnats från Sovjetunionen - Including 471 000 solid cu. m received for floating from the USSR

4. 3. 11. KULJETUSUORITTE SEKÄ KESKIMÄÄRÄINEN-UITTOMATKA VUOSINA 1970 - 1971  
 TRANSPORTARBETE SAMT FLOTTNINGSDISTANSER I MEDEL TAL ÅR 1970 - 1971  
 Transport performance and the average floating distance in 1970 - 1971

Uittoyhdistykset Flottningsföreningar Floating associations	1 000 m <sup>3</sup> - km 1 000 cu. m. - km		Keskim. uittomatka km <sup>1)</sup> Flottningsdistansen i medeltal, km <sup>1)</sup> Average floating distance, km <sup>1)</sup>	
	1970	1971	1970	1971
1. Länsi-Lapin.....	76	64	20	20
2. Tornionjoen - Torneå .....	36 303	34 002	215	246
3. Kemijoen .....	514 998	470 516	351	332
6. Iijoen .....	101 576	88 676	207	204
8. Oulujoen.....	127 623	106 980	196	133
26. Kymen.....	185 449	174 550	139	135
28. Savon.....	180 637	195 148	51	53
29. Pohjois-Karjalan .....	116 096	168 021	71	95
Yhteensä 8 uy. - Summa 8 fl. - Total for 8 floating associations ..	1 262 758	1 237 957		

1) Kuutiokilometrimäärä (m<sup>3</sup> - km) jaettu luovutettujen + talvehtimaan jääneiden puumäärien summalla  
 Mängden i m<sup>3</sup> km dividerad med summan av levererat och övervintrat virke  
 The number of cubic kilometres (cu. m. - km) divided by the sum of quantities of timber delivered and left to winter

4.3.12. KANAVALIIKENNE VUOSINA 1948 - 1971  
KANALTRAFIKEN ÅREN 1948 - 1971  
Canal traffic in 1948 - 1971

Vuosi År Year	Aluksia Fartyg Vessels	Tukkilauttoja Stockflottar Timber rafts	Kuljetettu tavaraa, tonnia Transporterat gods, ton			Muita tavaroita Annat gods Other goods	Yhteensä Summa Total	Tulot Inkomster Revenues mk	Menot Utgifter Expenses mk	Ylijäämä tai vajaus Överskott eller balans Net surplus or deficit mk
			Puutavaraa - Trävaror - Wood Lautissa I flottar On rafts	Aluksissa Med fartyg On vessels	Muita tavaroita Annat gods Other goods					
1948	24 598	21 050	2 359 716	490 306	85 403	2 915 426	279 593	318 945	- 39 352	
1955	17 207	26 086	3 619 489	210 800	23 112	3 853 401	900 363	605 106	+ 295 257	
56	15 828	23 141	3 364 771	197 444	38 066	3 600 281	826 793	746 450	+ 80 343	
57	14 589	20 460	3 322 605	143 761	20 764	3 487 130	812 040	737 610	+ 74 430	
58	15 115	22 423	2 856 973	152 552	21 884	3 022 052	838 244	777 254	+ 61 020	
59	14 980	19 313	2 610 818	224 388	29 510	2 864 716	874 211	849 747	+ 24 464	
1960	14 501	25 768	3 245 582	130 038	40 428	3 416 048	1 083 203	1 034 057	+ 49 146	
61	14 468	26 632	3 793 669	85 378	49 801	3 928 848	1 210 938	1 166 981	+ 43 957	
62	13 603	23 569	3 466 504	102 762	59 553	3 628 819	1 073 580	1 267 160	- 193 580	
63	17 835	25 141	3 350 301	52 910	46 497	3 449 708	..	757 075	..	
64	20 595	29 518	4 312 953	26 006	34 758	4 373 717	..	837 494	..	
1965	20 901	28 935	4 017 144	48 478	13 938	4 079 560	..	830 063	..	
66	18 870	25 701	3 476 991	41 946	11 149	3 530 088	..	940 246	..	
67	22 403	19 558	3 651 158	27 707	3 298	3 686 163	..	994 946	..	
68	22 169	18 812 <sup>k)</sup>	3 552 166	5 397	21 368	3 578 931	..	2 129 149	..	
69	25 764	19 631	4 039 977 <sup>k)</sup>	9 294 <sup>k)</sup>	63 263 <sup>k)</sup>	4 112 534 <sup>k)</sup>	..	4 059 856	..	
1970	33 684 <sup>k)</sup>	26 101 <sup>k)</sup>	4 927 350 <sup>k)</sup>	8 560 <sup>k)</sup>	103 354 <sup>k)</sup>	5 039 264 <sup>k)</sup>	..	5 545 711	..	
71	32 287	26 372	5 271 382	31 104	103 737	5 406 223	..	6 210 943	..	

4.4.1. KAUPPALAIVASTON ANSAITSEMÄT BRUTTORAHDIJT VUOSINA 1948 - 1971  
 AV HANDELSFLOTTAN INKASSERADE BRUTTOFRAKTER ÅREN 1948 - 1971  
 Gross freight revenue earned by the merchant fleet in 1948 - 1971

Vuosi År Year	Varsinainen kauppalaivasto - Den egentliga handelsflottan - Merchant fleet											Proomut Prämar Barges	Kaikkiaan Inalles All vessels		
	Matkustajain kuljettajista Passagerar- avgifter Passengers	Postin kuljetuksesta Postbefordrings- avgifter Transport of mail	Tavarain kuljetuksista Godsfrakter Cargo	Hinauksista ja pelastuksista Bogserings- och bärgnings- avgifter Towing and salvage	Alkarahtauksesta Tidsbefraktningss- avgifter Time charter		Yhteensä <sup>1)</sup> Summa 1) Total 1)		1 000 mk	%	1 000 mk			%	
					1 000 mk	%	1 000 mk	%							
1948.....	3 310	4.3	60	0.1	64 800	83.3	1 650	2.1	7 920	10.2	77 740	100.0	2 440	3.0	80 180
1950.....	4 070	3.9	70	0.1	89 090	84.2	1 830	1.7	10 730	10.1	105 790	100.0	2 240	2.1	108 030
1955.....	8 450	3.9	270	0.1	186 460	89.3	3 300	1.5	11 470	5.2	219 960	100.0	1 390	0.6	221 350
1960.....	14 850	5.0	880	0.3	281 100	88.4	2 400	0.8	16 220	5.5	295 450	100.0	1 170	0.4	296 620
61.....	17 420	5.3	850	0.3	288 120	87.3	2 470	0.7	21 130	6.4	329 990	100.0	890	0.3	330 880
62.....	18 740	5.4	- <sup>2)</sup>	-	304 600	87.8	2 630	0.7	21 040	6.1	347 010	100.0	860	0.2	347 870
63.....	20 780	5.7	- <sup>2)</sup>	-	324 610 <sup>k)</sup>	88.6	2 220	0.6	18 770	5.1	366 380	100.0	800	0.2	367 180
64.....	26 420	6.0 <sup>k)</sup>	- <sup>2)</sup>	-	376 750	86.3	2 210	0.5	31 310	7.2 <sup>k)</sup>	436 690	100.0	900	0.2	437 590
1965.....	27 510	5.7	- <sup>2)</sup>	-	421 350	87.9	2 320	0.5	28 000	5.9	479 180	100.0	740	0.2	479 920
66.....	36 220	7.1	- <sup>2)</sup>	-	439 690	86.4	3 170	0.6	29 840	5.9	508 920	100.0	850	0.2	509 770
67.....	50 910	9.1	- <sup>2)</sup>	-	481 650	85.7	2 570	0.5	26 590	4.7	561 720	100.0	450	0.1	562 170
68.....	68 491	9.5	- <sup>2)</sup>	-	615 514	84.9	2 487	0.3	38 107	5.3	724 609	100.0	265	0.0	724 874
69.....	75 325	9.4	- <sup>2)</sup>	-	680 437	85.2	1 627	0.2	41 541	5.2	798 930	100.0	275	0.0	799 205
1970.....	87 957	9.0	- <sup>2)</sup>	-	817 295	83.8	2 631	0.3	67 379	6.9	975 263	100.0	279	0.0	975 542
71.....	118 231	12.1	- <sup>2)</sup>	-	755 724	77.2	2 152	0.2	102 271	10.5	978 378	100.0	327	0.0	978 705

1) Luvut pyöristetyt Merenkuluttiossa olleista (Vaakarivien summat eivät täsmää)  
 Exakta siffror i Sjöfartstatistiken, här avrundade (Summorna på rade motvarar inte talen i summakolumnen)

2) Sisällyty tavarainkuljetuksiin  
 Ingår i godsfrakter  
 Included in cargo



4. 5. 2. KANAVA- LAIVA- JA UITTOVÄYLÄINVESTOINNIT VUOSINA 1948 - 1971  
KANAL-, FARTYG- OCH FLOTTINGSLEDSINVESTERINGAR ÅREN 1948 - 1971  
Canal-, ship and floating ways investments in 1948 - 1971

Year	Uudet kanava- ja laivaväylät, sekä näiden parannukset Nya kanaler, fartygsleder och förbättring och utvidgning av dessa New canals and shipways and their improvements and extensions	Kunnossapito- ja Underhållskostnader Maintenance costs	Metsähallitukseen uuttoinvestoinnit Forststyrelsens flottningsinvesteringar Floating investments of the Forest Administration Brutto Gross	Uittoyhdistysten uudet pääomakustannukset Flottningsföreningarnas nya kapitalkostnader New Capital Investments of the Floating Associations	Uittoyhdistysten kunnossapito- ja Underhållskostnader Maintenance costs of the Floating Associations
1948	172	126	173	2 645	2 547
49	461	138	760	2 648	2 020
1950	1 229	176	2 982	1 573	1 662
1955	749	248	2 862	2 724	..
56	990	291	2 917	4 150	..
57	3 598	256	3 760	2 946	..
58	5 694	270	2 386	3 072	..
59	4 788	309	1 068	4 167	..
1960	3 538	331	3 568	4 867	..
61	5 218	374	5 289	6 881	..
62	4 382	422	8 629	..	..
63	6 814	283	10 300	..	..
64	25 432	340	6 700	..	..
1965	54 802	314	9 759	..	..
66	74 604	431	9 142	..	..
67	85 985	425	8 102	..	..
68	45 580	549	5 408	..	..
69	21 144	1 395	5 500	..	..
1970	29 625	1 722	5 277	..	..
71	28 525	1 957	4 800	..	..

4.6.1. PUUTAVARAN UIITTO VUOSINA 1948 - 1971  
 VIRKESFLOTTNINGEN ÅREN 1948 - 1971  
 Floating of timber 1948 - 1971

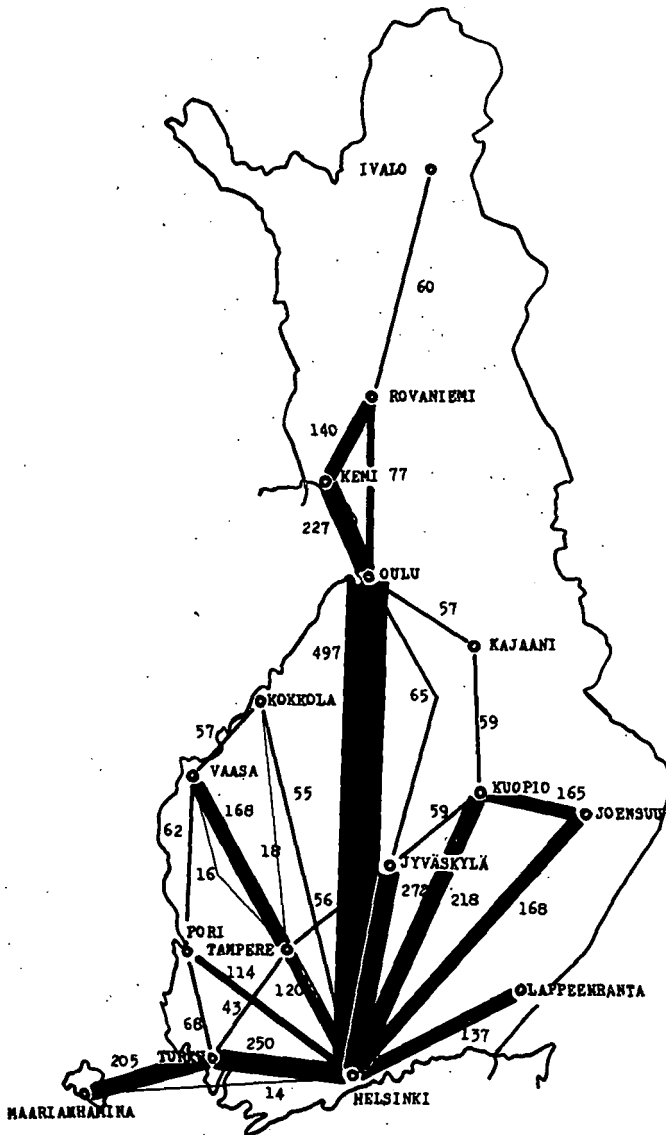
Vuosi År Year	Väyljen koko pituus Ledernas totala längd Length of routes	Uitettu puumäärä Flottad viksmängd Quantity of timber floated		Yhteiset kustannukset Gemensamma kostnader Common costs			
		Luovutettu puuta- varan omistajille Levererad till ägarna Delivered to timber owners	Jäänyt talvehtimaan Övernitråd Left over the winter floated	Yhteensä Summa Total	Yhteensä Summa Total	Siitä varsin, uiitto- kustannukset Därav egentliga flottningskostnader Of which actual floating costs	Siitä varsinaiset erottelukustannukset Därav egentliga skiljekostnader Of which actual selecting costs
	km-kilometres	1000 k-m <sup>3</sup> - f-m <sup>3</sup>	cu. m of solid m.	1000 mk - 1000 marks			
1948	16 167	11 137	1 121	12 258	25 900	15 580	6 190
1955	15 241	10 630	204	10 834	28 310	15 940	5 070
1960	14 171	12 353	427	12 780	30 140	16 200	4 550
61	13 663	13 665	391	14 056	33 700	17 560	5 940
62	13 655	11 647	407	12 054	31 330	18 950	5 660
63	13 549	11 250	315	11 565	32 940	20 770	5 480
64	12 656	12 610	335	12 945	35 710	22 240	6 480
1965	12 428	11 841	332	12 173	31 950	19 740	5 680
66	12 153	11 135	499	11 634	31 080	19 330	5 120
67	12 241	10 490	502	10 992	26 730	17 110	2 860
68	10 470	9 453	577	10 030	24 624	15 982	3 064
69	10 123	9 395	469	9 864	23 043	15 191	3 348
1970	9 637	8 792	514	9 306	26 400	16 063	3 348
71	9 358	8 937	577	9 514	28 982	18 857	2 886

5. LENTOLIIKENNE - FLYGTRÁFIKEN - AIR TRAFFIC

5.1.1. SUOMEN LENTOASEMIEN KIITOTEIDEN MÄÄRÄ JA NIIDEN PITUUS SEKÄ PÄÄLLYSTE 31.12.1971  
 RULLBANORNAS ANTAL OCH LÄNGD SAMT BELÄGGNING PÅ FLYGSTATIONERNA I FINLAND 31.12.1971  
 Number of runways, their length and pavements at Finnish Airports 31.12.1971

Lentoasema Flygstation Airport	Pituus (m) Längd (m) Length (m)	Päällyste - Beläggning - Pavement (m)				
		Asfaltbetoni Asfaltsbetong Asphalt con- crete	Bitumisora Bitumgrus Bituminous gravel	Bitumiliuos- sora Bitumvåtske grus Bit. macadam with gravel	Imeytetty sepeli Insuget makadam Penetration macadam	Sora Grus Gravel
Helsinki.....)	3 200	x				
Helsingfors.....)	2 250	x				
Malmi.....)	1 400	x				
)	1 080	x				
Ivalo.....)	1 500		x			
Joensuu.....)	2 000				x	
)	1 500					x
Jyväskylä.....)	2 600	x				
Kajaani.....)	2 000	x				
)	1 300					x
Kemi.....)	2 500	x				
)	1 500					x
Kruunukylä.....)	1 800				x	
Kronoby.....)						
Kuopio.....)	2 500	x				
)	1 500		x			
Lappeenranta.....)	2 000	x				
Maarianhamina.....)	1 900				x	
Mariehamn.....)						
Oulu.....)	2 500	x				
Uleåborg.....)	1 700			x		
Pori.....)	2 000		x			
Björneborg.....)	1 500		x			
Rovaniemi.....)	2 100	x				
)	1 600					x
Tampere.....)	1 415		x			
Tammerfors.....)						
Turku.....)	2 000	x				
Åbo.....)						
Vaasa.....)	2 000		x			
Vasa.....)	1 500	x				

5.1.2. SUOMEN LENTOASEMAT JA KESKIMÄÄRÄINEN MATKUSTAJAVIRTA NIDEN VÄLILLÄ 1.4. -31.10.1971  
(MATKUSTAJIA PÄIVÄSSÄ)  
FINLANDS FLYGSTATIONER OCH MEDELANTALET PASSAGERARE MELLAN DEM 1.4. -31.10.1971 (PAS-  
SAGERARE PER DYGN)  
Finnish airports and the average number of passengers between them 1.4. -31.10.  
1971 (passengers per day)



5.1.3. LIIKENNELENTOKONEET TYYPEITTÄIN VUOSIEN 1956 - 1972 ALUSSA  
 TRAFIKFLYPLAN ENLIGT TYP I BÖRJAN AV ÅREN 1956 - 1972  
 Airliners by type in the beginning of 1956 - 1972

1. Tammiukuuta 1. Januari	Mäntämoottorikoneet Kolvmotorflygplan Piston engine aircraft				Suihkukoneet Jetplan Jets				Yhteensä Summa Total	
	DC 3	CV 340 Convair	CV 440 Convair	DC 6 A/B	SE 210 Caravelle	SE 210 Caravelle 10 B 3	DC-8-62F Douglas	DC-9-14 Douglas		Fan Jet Falcon
1956.....	12	3	-	-	-	-	-	-	-	15
57.....	13	3	1	-	-	-	-	-	-	17
58.....	13	3	4	-	-	-	-	-	-	20
59.....	13	-	8	-	-	-	-	-	-	21
1960.....	13	-	8	-	-	-	-	-	-	21
61.....	12	-	8	-	-	-	-	-	-	23
62.....	10	-	9	1	3	-	-	-	-	23
63.....	10	-	9	2	4	-	-	-	-	26
64.....	9	-	9	1	4	-	-	-	-	23
1965.....	9	-	8	2	-	5	-	-	-	24
66.....	8	-	8	3	-	5	-	-	-	24
67.....	8	-	8	3	-	7	-	-	-	26
68.....	10	-	9	3	-	8	-	-	-	30
69.....	9	-	9	3	-	8	-	-	-	29
1970.....	6	-	9	3	-	8	2	-	-	28
71.....	2	-	8	3	-	8	2	-	-	24
72.....	1	-	8	3	-	8	3	4	2	29

5. 2. 1. LLMAILULUPAKIRJAT VUOSIEN 1956 - 1971 LOPUSSA  
LUPFARTSCERTIFIKAT I SLUTET AV ÅREN 1956 - 1971  
Aviation personnel licences at the end of 1956 - 1971

	1956	1957	1958	1959	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971
Liikennelentäjät - Trafikflygare Airline transport pilots....	36	54	60	60	65	72	77	78	80	85	91	94	109	116	118	127
Lentoemännät - Flygvårdinnor Stewardess.....	60	68	71	86	98	118	116	117	136	162	200	201	282	270	323	300
Ansientäjät - Förläroingsflygare Commercial pilots.....	160	180	206	169	176	188	217	214	232	230	248	285	340	399	476	549
Yksin- ja yksityisalentäjät - En- sam- och privatflygare - Stu- dent and private pilots....	368	414	360	361	278	284	294	378	365	405	463	702	991	1 282	1 659 <sup>k)</sup>	1 929
Purjelentäjät - Segelflygare - Glider pilots.....	151	184	241	316	354	426	483	557	601	653	646	662	765	826	978	1 130
Radiosähkötäjät - Radiotele- grafister - Flight radio....	12	8	7	7	4	5	5	5	4	4	3	1	1	-	-	-
Huoltomekaanikot - Underhälls- mekaniker - Aircraft main- tenance mechanics.....	90	112	113	126	129	147	159	177	182	205	245	297	315	333	394	446
Lentomekaanikot - Flygmeka- niker - Flight mechanics ..	16	18	17	18	16	17	15	14	16	17	14	12	13	8	8	7
Lennonjohtajat - Trafikledare - Air traffic controllers.....	60	65	79	83	77	97	112	111	118	133	143	156	151	150	148	161
Yhteensä - Summa - Total....	953	1 103	1 154	1 226	1 197	1 354	1 478	1 651	1 734	1 894	2 053	2 410	2 967	3 384	4 039	4 649

5.3.2. LENTOLIIKENNE VUOSINA 1955 - 1971. KANSAINVÄLISEN JA KOTIMAINEN LIIKENNE - SÄÄNNÖLLISET LENTOLINJAT.  
 FLYCTRAFFIKEN ÅREN 1955 - 1971. INTERNATIONELL OCH INHEMSK TRAFIK - ORDINÄRIE FLYGLINJER  
 Air traffic 1955 - 1971. International and domestic traffic - Scheduled services

Vuosi År Year	Lentokm Flygkm Kilometres flown		Lentoaika Flygtid Hours flown		Matkustajien Årskiften Annual passenger-carrying		Henkilökm Person km Passenger kilometres		Tavut Pakkeim Offered		Tonnikm Ton-km Ton-kilometres		Tavut Pakkeim Offered		Tonnikm Ton-km Ton-kilometres	
	Tuhat Thousands	Yksiköt Units	Tuhat Thousands	Yksiköt Units	Tuhat Thousands	Yksiköt Units	Tuhat Thousands	Yksiköt Units	Tuhat Thousands	Yksiköt Units	Tuhat Thousands	Yksiköt Units	Tuhat Thousands	Yksiköt Units	Tuhat Thousands	Yksiköt Units
1955	6 611	25 354	291 849	120 976	207 435	58	10 848	64	765	11 944	267	20 399	59	267	11 944	267
1960	11 489	42 704	549 884	228 050	457 761	50	20 125	175	3 252 <sup>1)</sup>	736	24 238	51 238	47	736	24 238	51 238
1965	13 002	37 566	721 451	370 477	732 047	51	32 882	174	5 437	1 523	40 016	82 985	48	1 523	40 016	82 985
66	14 502	40 327	768 757	409 670	869 504	47	36 583	-	6 287	1 666	44 536	97 078	46	1 666	44 536	97 078
67	15 662	39 783	897 605	455 096	1 034 127	44	40 553	-	5 861	1 610	48 024	114 469	42	1 610	48 024	114 469
68	14 731	37 162	895 672	438 964	1 001 202	44	39 017	-	6 607	1 521	46 605	110 560	42	1 521	46 605	110 560
69	17 098	39 834	1 035 280	586 822	1 344 127	44	52 363	-	11 536	1 916	65 815	168 522	39	1 916	65 815	168 522
1970	19 938	44 758	1 279 538	772 725	1 544 414	50	69 007	-	21 264	2 411	82 682	224 615	41	2 411	82 682	224 615
71	22 223	46 893	1 394 845	829 269	1 739 719	48	73 896	-	23 789	2 547	100 232	257 116	39	2 547	100 232	257 116
Kokonaistilasto - Hele trafik - Whole traffic																
Ulkomaan liikenne - Internationella trafik - Foreign traffic																
1955	3 052	9 822	91 682	59 978	118 204	51	5 593	56	542	6 376	185	12 201	52	542	6 376	185
1960	5 035	14 630	183 870	130 217	278 099	47	11 892	109	1 094	508	13 643	30 099	45	1 094	508	13 643
1965	7 283	15 107	307 356	243 159	516 910	47	22 187	152	3 418	1 060	26 817	56 978	47	3 418	1 060	26 817
66	8 841	18 551	349 444	278 007	628 619	44	25 581	-	4 467	1 207	31 255	69 406	45	4 467	1 207	31 255
67	9 971	19 873	378 143	300 353	730 526	41	27 549	-	4 468	1 249	33 266	81 310	41	4 468	1 249	33 266
68	9 076	17 894	357 290	276 404	685 903	40	25 358	-	4 674	1 190	31 222	76 194	41	4 674	1 190	31 222
69	11 657	21 575	402 266	398 165	1 014 000	39	36 509	-	10 589	1 627	48 725	134 556	36	10 589	1 627	48 725
1970	13 984	25 223	491 597	539 719	1 167 140	46	49 426	-	20 157	2 102	71 685	186 943	38	20 157	71 685	186 943
71	15 325	27 106	534 139	568 149	1 262 786	45	51 866	-	22 542	2 214	76 622	205 758	37	22 542	76 622	205 758
Kotimaan liikenne - Inhemsk trafik - Domestic traffic																
1955	3 559	15 532	200 167	60 998	89 231	68	5 255	8	223	5 568	82	8 198	68	223	5 568	82
1960	6 474	28 074	356 014	97 833	179 662	54	8 183	16	2 158 <sup>1)</sup>	228	10 595	21 752	49	2 158 <sup>1)</sup>	228	10 595
1965	5 719	22 459	414 095	127 318	215 137	59	10 695	22	2 019	463	13 199	26 007	51	2 019	463	13 199
66	5 661	21 776	419 313	130 863	240 885	54	11 002	-	1 820	459	13 281	27 672	48	1 820	459	13 281
67	5 691	19 910	519 462	154 743	303 601	51	13 004	-	1 393	361	14 758	33 159	45	1 393	361	14 758
68	5 655	19 268	538 382	162 560	315 299	52	13 659	-	1 393	331	14 383	34 366	45	1 393	331	14 383
69	5 441	18 259	693 014	188 657	330 127	57	15 654	-	947	289	17 090	33 966	50	947	289	17 090
1970	5 954	19 535	787 941	233 006	377 274	62	19 581	-	1 107	309	20 997	38 272	55	1 107	309	20 997
71	6 898	19 787	860 706	261 120	476 933	55	22 030	-	1 247	333	23 610	51 358	46	1 247	333	23 610

1) Sis. sanomalehtirahita - Inkl. tidningsfrakt - Incl. newspaper freight

5. 3. 3. SUOMEN JA ULKOMAIEN VÄLINEN MATKUSTAJAIKINNE SUOMALAISILLA JA ULKOMAISILLA LENTOKONEILLA VUOSINA 1938 - 1971  
 RESANDETRAFIKEN MELLAN FINLAND OCH UTLÄNDET MED FINLÄNSKA OCH UTLÄNSKA FLYGPLAN UNDER ÅREN 1938 - 1971  
 Passenger traffic by Finnish and foreign aircraft between Finland and foreign countries in 1938 - 1971

Vuosi År Year	Saapuneita matkustajia Anlända resenärer Passengers arrived				Lähteneitä matkustajia Avresta resenärer Passengers departed				Yhteensä Summa Total
	Suomalaisilla lentokoneilla Med finländska flygplan By Finnish aircraft	Ulkomaisilla lentokoneilla Med utländska flygplan By foreign aircraft	Yhteensä Summa Total	..	Suomalaisilla lentokoneilla Med finländska flygplan By Finnish aircraft	Ulkomaisilla lentokoneilla Med utländska flygplan By foreign aircraft	Yhteensä Summa Total		
1938 .....	..	..	12 551	..	..	..	12 763		
1948 .....	..	..	16 616	..	..	..	20 540		
1950 .....	..	..	28 556	..	..	..	31 834		
1955 .....	..	..	85 872	..	..	..	90 253		
1960 .....	89 877	44 466	134 343	97 131	43 029	140 160			
61 .....	103 535	38 448	141 983	110 823	39 873	150 696			
62 .....	117 542	51 826	169 368	-125 998	50 999	176 997			
63 .....	132 010	44 991	177 001	129 571	51 752	181 323			
64 .....	131 091	62 029	193 120	135 175	62 143	197 318			
1965 .....	153 828	72 980	226 808	166 377	66 311	232 688			
66 .....	181 189	70 636	251 825	188 762	68 354	257 116			
67 .....	193 036	77 693	270 729	200 893	75 883	276 776			
68 .....	196 519	91 191	287 710	198 677	94 382	293 059			
69 .....	237 894	118 008	355 902	249 564	111 419	360 983			
1970 .....	297 007	127 547	424 554	298 617	129 911	428 528			
71 .....	344 244	130 343	474 587	340 626	140 303	480 929			

5. 3. 4. SUOMEN LENTOASEMIEN LIIKENNE 1956 - 1971  
 TRAFIKEN PÅ FINLANDS FLYGSTATIONER 1956 - 1971  
 Traffic at Finnish Airports 1956 - 1971  
 a) Kokonaisliikenne  
 Total trafik  
 Total traffic

Vuosi Ar Year	Nousuja ja laskuja, Startar och landningar Movements		Mau liikenne Annar trafik Other traffic		Yhteensä Summa Total	Matkustajia Passagerare Passengers		Postia Post Mail	Rahtia Frakt Freight
	Säännöllinen kauppa- liikenne Reguljär kommersiell trafik Scheduled commercial traffic	Muu liikenne Annar trafik Other traffic	lähtevä + tuleva avgående + ankommande embarked + disembarked	kauttakulkevia transitpas-sagerare transit		lähtevä + tuleva avgående + ankommande sent + arrived kg	lähtevä + tuleva avgående + ankommande sent + arrived kg		
1956	50 284	33 869	84 153	663 226	93 323	1 321 359	3 115 360		
57	62 617	35 031	97 648	769 159	101 910	1 301 612	3 112 218		
58	62 191	29 770	91 961	737 445	97 716	2 372 579	3 904 482		
59	63 863	30 126	93 989	770 310	132 812	7 911 872	5 469 009		
1960	71 046	39 432	110 478	913 455	186 077	8 866 078	5 317 587		
61	67 712	116 731	184 413	896 105	147 694	8 721 558	5 535 637		
62	68 572	136 656	205 228	1 032 608	184 211	10 676 436	6 776 866		
63	71 257	154 896	226 153	1 102 926	198 436	9 181 651	7 914 624		
64	64 711	152 265	216 976	1 052 298	206 397	10 654 599	8 562 083		
1965	67 337	150 846	218 183	1 190 376	201 780	9 364 326	8 949 888		
66	68 235	168 149	236 384	1 274 563	198 448	8 694 600	11 071 900		
67	70 243	245 646	315 889	1 493 408	240 656	5 938 100	10 657 500		
68	79 593	297 813	377 406	1 539 155	250 192	5 629 500	11 878 200		
69	76 129	369 810	445 939	1 823 143	294 845	3 259 700	15 761 100		
1970	84 498	423 234	507 732	2 249 496	326 350	3 666 200	18 716 800		
71	87 930	465 678	553 608	2 579 189	340 918	3 956 100	19 779 200		

b) Kansainvälinen liikenne  
Internationell trafik  
International traffic

Vuosi Ar -Year	Nousuja ja lasuja Starters and landings Movements			Matkustajia Passengers		Postia Post Mail	Rahtia Frakt Freight	
	Nousuja ja lasuja Starters and landings Movements	Säännöllinen kauppa- linen liikenne Reguljär-kommer- siel trafik Scheduled com- mercial traffic	Muu liikenne Annan trafik Other traffic	Yhteensä Summa Total	lähtevä + tulevia avgående + ankommande embarked + disembarked			kauttakulkevia transitpas- sagerare transit
1956	8 448		1 049	9 497	168 015	7 396	574 308	1 602 771
57	8 422		1 072	9 494	169 927	3 833	552 176	1 347 816
58	8 758		1 215	9 973	196 308	3 044	587 608	1 346 004
59	8 983		1 893	10 876	226 323	15 235	669 699	1 707 545
1960	9 589		2 092	11 681	269 762	16 723	782 768	2 262 260
61	9 568		2 251	11 819	289 019	19 118	882 888	2 465 837
62	11 047		2 634	13 681	331 185	15 530	1 022 664	3 487 862
63	10 864		3 316	14 180	343 579	16 634	1 126 974	3 945 101
64	11 095		3 219	14 314	390 577	21 011	1 241 185	4 954 105
1965	12 477		3 951	16 428	466 007	29 672	1 463 475	5 313 619
66	13 306		4 147	17 453	518 675	29 224	1 969 000	7 013 800
67	14 559		4 797	19 356	592 476	38 139	1 724 100	6 883 900
68	14 606		5 656	20 262	619 805	36 291	1 892 200	7 596 800
69	15 627		6 574	22 201	732 884	49 682	2 225 200	10 354 000
1970	17 190		8 397	25 587	891 982	50 312	2 562 200	10 125 400 k)
71	18 322		9 172	27 494	1 036 865	57 948	2 786 300	12 563 600

c) Kotimainen liikenne  
Inhemsk trafik  
Domestic traffic

Vuosi År Year	Nousu ja lasku Startier och landningar Movements				Yhteensä Summa Total	Matkustajat Passagerare Passengers		Postia Post Mail	Rahtia Frakt Freight
	Säännöllinen kauppa- linen liikenne Reguljär kommersiell trafik Scheduled commercial traffic	Muu liikenne Annan trafik Other traffic	lähtevä + tuleva avgående + ankommande embarked + disembarked	kauttakulkevia transitopas- sagerare transit		lähtevä + tuleva avgående + ankommande sent + arrived kg	lähtevä + tuleva avgående + ankommande sent + arrived kg		
1956	41 836	32 820	74 656	495 211	85 927	747 051	1 512 589		
57	54 195	33 969	88 154	599 232	98 077	749 436	1 764 402		
58	53 433	28 555	81 988	541 137	94 672	1 784 971	2 558 478		
59	54 880	28 433	83 313	543 887	117 580	7 242 373	3 761 464		
1960	61 457	37 340	98 797	634 693	169 354	8 083 310	3 055 327		
61	58 114	114 480	172 594	607 086	128 576	7 838 670	3 069 800		
62	57 525	134 022	191 547	701 423	168 681	9 653 772	3 289 004		
63	60 393	151 580	211 973	759 347	181 802	8 054 677	3 969 523		
64	53 616	149 046	202 662	661 721	185 386	6 413 414	3 607 978		
1965	54 860	146 885	201 745	724 369	172 180	7 900 851	3 626 269		
66	54 929	164 002	218 931	755 888	169 224	6 998 600	4 058 100		
67	55 684	240 849	296 533	900 932	202 517	4 214 100	3 773 600		
68	64 987	292 157	357 144	919 350	213 901	3 737 300	4 281 400		
69	60 502	363 236	423 738	1 090 259	255 183	1 034 500	5 407 100		
1970	67 308	414 837	482 145	1 357 514	276 038	1 104 000	6 591 400		
71	69 608	456 506	526 114	1 542 324	282 970	1 169 800	7 215 600		



5. 3. 6. SUOMEN LENTOASEMIEN LIKENNE VUONNA 1971  
 TRAFIKEN PÅ FINNSKA FLYGSTATIONER ÅR 1971  
 Traffic at Finnish airports in 1971

a) Kotimainen liikenne - Inhemsk trafik - Domestic traffic										
	Ilma-alusten nousut ja laekut Startar och landningar Aircraft movements		Matkustajia Passagerare Passengers		Rahtia Frakt. Freight	(tonnia) (ton) (tons)	Postia Post Mail	(tonnia) (ton) (tons)	Saapuvaa Ankommande Arrived	(tonnia) (ton) (tons)
	Kaupallinen liikenne Kommersiell trafik Commercial traffic	Muu liikenne Annan trafik Other	Lähteneitä Avresta Embarkead	Saapuneita Anlända Disembarkead						
	säänn. reguljär sched.	ei-säänn. icke-reguljär non-sched.								
Helsinki.....	17 037	685	19 400	316 513	315 923	-	200.9	913.6	285.9	218.8
Malmi.....	-	-	122 166	-	-	-	-	-	-	-
Halli.....	432	-	16 611	-	-	-	-	-	-	-
Ivalo.....	692	-	2 013	7 764	7 393	2	10.0	18.0	0.8	0.7
Joensuu.....	2 852	6	8 936	25 474	25 756	14 991	33.9	65.9	26.0	17.3
Joroinen.....	1 006	-	23 014	1 407	1 446	-	0.4	0.8	0.0	0.0
Jyväskylä.....	3 652	-	33 131	43 340	42 270	29 812	106.2	87.5	4.9	-
Kajaani.....	1 376	50	3 617	11 807	12 785	10 028	17.8	62.7	22.1	12.6
Kauhava.....	1 210	-	41 860	1 007	1 189	-	26.4	27.3	-	-
Kemi.....	3 378	121	1 951	16 190	17 055	-	99.4	149.7	21.7	30.3
Kruunukylä.....	2 003	30	4 490	21 074	21 197	1 995	120.1	135.3	8.3	0.3
Kuopio.....	4 158	-	25 237	46 574	48 329	37 612	101.3	137.2	12.4	4.1
Lappeenranta.....	1 652	133	9 874	21 758	20 749	5 001	17.7	41.7	-	-
Maarianhamina.....	1 686	14	4 787	20 931	22 133	-	56.1	442.5	23.3	22.9
Mikkeli.....	1 802	-	11 130	1 019	1 097	2 757	0.4	0.7	-	-
Oulu.....	7 285	152	20 482	66 303	65 877	84 829	139.5	367.0	84.0	153.4
Pori.....	2 752	9	19 398	22 705	22 705	21 037	85.5	125.1	-	0.2
Rovaniemi.....	4 074	488	13 279	38 850	37 891	9 114	71.6	237.5	48.6	85.9
Tampere.....	3 437	14	29 273	25 805	22 776	24 397	220.7	303.8	2.2	3.7
Turku.....	5 182	54	32 423	47 508	42 428	22 596	405.9	316.5	17.2	8.1
Vaasa.....	3 942	2	11 676	38 735	38 551	18 799	116.2	147.8	17.8	34.3
Yhteensä Summa	69 608	1 758	454 748	774 764	767 560	282 970	3 635.0	3 580.6	577.2	592.6



5. 5. 1. LENTOKENTTIEN RAKENNUS- JA KUNNOSSAPITOMENOT VUOSINA 1948 - 1971  
 FLYGFÄLTENS BYGGNADS- OCH UNDERHÅLLSUTGIFTER ÅREN 1948 - 1971  
 Construction and maintenance expenses of airports in 1948 - 1971

Vuosi År Year	Lentokentät ja lentoreitit (varsinaiset määrärahat) Flygfält och flyglinjer (ordinarie anslag) Airports and air routes (normal appropriations)	Työttömyystyöt Arbetslöshetsarbeten Relief work	Vankityöt ja työsiirtolat Fångarbeten och arbetskolonier Prison labour and labour camps	Yhteensä Summa Total	Kunnossapito Underhåll Maintenance
	1 000 mk - 1 000 marks				
1948	257	-	-	257	271
1955	2 935	6 772	3 950	13 657	1 493
56	3 381	4 812	4 930	13 123	1 583
57	1 680	7 333	5 100	14 113	1 907
58	1 656	10 280	5 537	17 473	1 962
59	4 348	15 520	5 100	24 968	2 453
1960	6 396	14 941	5 100	26 437	2 568
61	7 280	7 036	5 100	19 416	3 108
62	5 712	3 913	3 933	13 558	3 721
63	10 914	9 597	5 038	25 549	4 215
64	8 633	10 676	4 811	24 120	5 055
1965	4 518	16 900	4 402	25 820	5 212
66	16 937	2 233	6 176	25 346	6 042
67	17 728	7	9 763	27 498	6 629
68	26 589	322	8 233	35 144	7 274
69	23 590	1 810	6 091	31 491	11 069
1970	10 490	471	4 659	15 620	12 682
71	4 813	2 293	5 064	12 170	17 593



6. TIETOLIIKENNE - POST, TELEFON, TELEGRAF M. M. - COMMUNICATIONS

6. 1. 1. KIINTEÄT TOIMIPAIKAT TEHTÄVIENSÄ MUKAAN VUOSINA 1960 - 1971  
 DE FASTA ANSTALTERNÄ, INDELÅDE ENLIGT FUNKTIONER, ÅREN 1960 - 1971  
 Stationary offices according to their functions in 1960 - 1971

31. 12. vuonna 31. 12. år End of year	Toimipaikat, joissa yleisö voi toimittaa Anstalter, som betjänar allmänheten i Offices serving the public in										Yhteensä toimipaikkoja joissa yleisö voi toimittaa Totalantalet anstalter, som betjänar allmänheten i Total number of offices serving the public in		
	postiasioita poständren postal affairs	lennätinasioita telegrafärenden telegraph affairs	puhelinasioita telefonärenden telephone affairs	post- ja lennätin post- och telegraf post and telegraph affairs	post- ja puhelin asioita post- och telefon- ärenden post and telephone affairs	lennätin- ja puhelinasioita telegraf- och telefonärenden telegraph and telephone affairs	post-, lennätin- ja puhelinasioita post-, telegraf- och telefonärenden post, telegraph and telephone affairs	Toimipaikat yhteensä Totalantalet anstalter Offices in total			postiasioita poständren postal affairs	lennätinasioita telegrafärenden telegraph affairs	puhelinasioita telefonärenden telephone affairs
1960 .....	3 831	1	2 423	576	1	15	82	6 929	4 490	674	2 521		
61 .....	3 844	1	2 613	602	1	16	81	7 158	4 528	700	2 711		
62 .....	3 873	1	2 892	627	1	16	82	7 492	4 583	726	2 991		
63 .....	3 873	-	3 058	652	1	16	81	7 681	4 607	749	3 156		
64 .....	3 859	-	3 121	657	1	15	91	7 744	4 608	763	3 228		
1965 .....	3 893	-	3 151	659	1	15	94	7 813	4 647	768	3 261		
66 .....	3 958	-	3 219	672	1	15	96	7 961	4 727	783	3 331		
67 .....	3 999	-	3 256	670	1	15	98	8 039	4 768	783	3 370		
68 .....	3 955	-	3 311	696	1	15	104	8 082	4 756	815	3 431		
69 .....	3 941	-	3 345	709	1	15	103	8 114	4 754	827	3 464		
1970 .....	3 897	-	3 387	702	2	14	121	8 123	4 722	837	3 524		
71 .....	3 820	-	3 345	707	2	15	126	8 015	4 655	848	3 488		

6.1.2. POSTI- JA LENNÄTINLAITOKSEN KOTIMAINEN LENNÄTIN - JA TELEXVERKKO VUOSINA 1960 - 1971  
 POST- OCH TELEGRAFVERKETS INRIKES TELEGRAF- OCH TELEKNÄT ÅREN 1960 - 1971  
 Domestic telegraph and telex networks of the Post and Telegraph Office in 1960 - 1971

Vuodet År Years	Telexkeskukset Telexcentraler Telex exchanges		Kaukoirjoittimet Fjärrskrivmaskiner Teleprinters				Johtoverkko Ledningsnätet Line networks			Yhteensä Summa Total	
	Luku Antal Number	Rakennettu numeroka- pasiteetti inbyggda nummer- kapacitet Number capacity built in	Telexkeskuksiin liitetyt Till telexcentraler anslutna Connected to telex exchanges		Kiinteillä johdoilla Med fasta ledningar With fixed lines		Kaikkiaan Total- summa Total	Avojohto- kanto- telemissä I luftled- nings- bärvägs- system In carrier- wave systems on openwire lines	Kaapeli- kanto- aaltojärjes- telmissä I kabel- bärvägs- system In cable carrier- wave systems		Keino- ja kanta- yhteydet Konst- gjorda och stamför- bindelser Artificial and basic lines
			Telex- tilaajien I bruk hos telexabon- nenter In the use of telex subscribers	Lennätin- toimipaik- kojen käy- tössä I bruk hos telegraf- anstalter In the use of telegraph offices	Yhteensä Summa Total	Asiak- kaiden käytössä I bruk hos kunder In the use of clients					
1960.....	15	1 160	575	123	698	10	11	40 389	49 145	11 205	100 739
61.....	15	1 230	775	126	901	14	11	40 883	50 979	11 375	103 237
62.....	16	1 430	932	128	1 060	31	11	42 535	58 930	12 580	113 945
63.....	17	1 920	1 146	131	1 277	47	4	44 941	69 615	12 707	127 263
64.....	19	2 040	1 330	135	1 465	83	4	63 990	113 615	6 040	183 645
1965.....	27	2 620	1 519	169	1 688	99	-	1 787	149 656	5 604	259 406
66.....	29	2 752	1 762	245	2 007	101	-	2 108	154 122	5 604	263 928
67.....	32	3 000	2 010	254	2 264	101	-	2 365	174 799	3 102	266 443
68.....	34	3 340	2 181	254	2 435	120	-	2 555	233 823	2 126	268 082
69.....	36	3 576	2 436	276	2 712	137	-	2 849	255 553	2 199	287 917
1970.....	36	3 926	2 736	279	3 015	159	-	3 174	267 961	2 289	303 303
71.....	41	4 588	2 984	307	3 291	199	-	3 490	292 003	1 493	316 981

kpl - st - number

6.1.3. YLEISESSÄ LIKENTEISSÄ OLEVAT POSTI- JA LENNÄTINLAITOKSEN KESKUKSIEN VÄLISET KOTIMAISET PUHELINJOHDOT 1960 - 1971  
 POST- OCH TELEGRAFFVERKETS TELEFONLEDNINGAR I ALLMÄN TRAFIK MELLAN CENTRALER INOM LANDET ÅREN 1960 - 1971  
 Domestic telephone lines between Post and Telegraph Office exchanges in public in 1960 - 1971

Vuodet & År Years	Verkkoryhmä- ja oikojohdot Nätgrupperledningar och tvärförbindelser Netgroup and crossconnection lines				Kaukojohdot Fjärrledningar Trunk lines			Johtoja kaikkiaan Summa ledningar Lines, total	
	Automaattiset Automatic	Puoliautomaat- tiset Halvautoma- tiska Semiautomatic	Käsi- vältteiset Manuella Manual	Yhteensä Summa Total	Automaattiset Automatic	Puoliautomaat- tiset Halvautoma- tiska Semiautomatic	Käsi- vältteiset Manuella Manual	Yhteensä Summa Total	
1960 .....	1 339	164	2 761	4 264	640	453	1 629	2 722	6 386
61 .....	1 663	206	3 018	4 877	711	468	1 690	2 869	7 756
62 .....	1 838	226	3 286	5 350	1 344	651	1 583	3 578	8 928
63 .....	2 032	303	3 402	5 737	1 821	638	1 699	4 158	9 895
64 .....	2 086	404	3 597	6 087	2 210	624	1 533	4 367	10 454
1965 .....	2 662	472	3 869	7 003	2 643	742	1 409	4 794	11 797
66 .....	2 879	581	4 110	7 570	3 165	841	1 456	5 462	13 032
67 .....	3 291	707	4 332	8 330	3 878	976	1 526	6 380	14 710
68 .....	3 653	771	4 639	9 063	4 844	1 050	1 635	7 529	16 592
69 .....	4 337	897	4 614	9 848	5 533	998	1 672	8 203	18 051
1970 .....	5 155	982	4 538	10 675	6 065	1 169	1 731	8 965	19 840
71 .....	5 987	1 037	4 518	11 542	6 739	1 312	1 728	9 779	21 321

kpl - st - number

6.1.4. TILAAJAVALINTAINEN KOTIMAINEN KAUKOPUHELINVERKKO VUOSINA 1960 - 1971  
 FJÄRTELEFONNÄTET MED ABONNENTVAL INOM LANDET ÅREN 1960 - 1971  
 Automatic domestic trunk telephone networks in 1960 - 1971

Värdet År Years	Automaattiset kaukokeskukset Automatfjrrcentraler Automatic trunk exchanges		Tilaajavalintaisesti kaukopuhelinverkkoon liikkennöivät Anslutningar till fjärrtelefonnätet i trafik med abonnentval Automatic trunk telephone network service				Puhelimit Telefoner Telephones	% koko maan puhelinliittymistä % av alla telefonanslutningar percentage of all telephone connections	kpl - st - number
	Luku Antal Number	Rakennetut kaukojohtoliittymät Inbyggda fjärrledningsanslutningar Trunk line connections built in	Palkalliskeskukset Lokalcentraler Local exchanges	% koko maan paikalliskeskusta % av alla lokalcentraler percentage of all local exchanges	Puhelinliittymät Telefonanslutningar Telephone connections	% koko maan puhelinliittymistä % av alla telefonanslutningar percentage of all telephone connections			
1960	8	2 724	343	10.9	188 904	44.1	284 274	46.9	
61	10	2 820	433	13.3	203 760	44.5	312 242	47.7	
62	19	3 787	551	16.2	247 459	49.7	359 361	52.7	
63	23	4 311	791	22.7	309 404	58.3	444 231	61.0	
64	30	4 817	980	27.7	356 104	62.9	508 144	65.3	
1965	33	5 204	1 131	31.4	396 724	65.3	563 511	67.4	
66	36	6 004	1 293	35.2	439 308	67.7	620 041	69.5	
67	39	8 774	1 441	38.6	496 580	71.8	699 595	73.6	
68	46	13 400	1 640	43.2	565 505	77.0	797 442	79.0	
69	46	14 700	1 722	44.7	620 329	78.3	872 759	80.1	
1970	48	16 000	1 774	45.3	681 465	79.0	955 453	80.9	
71	49	18 810	1 838	46.5	752 871	79.4	1 046 692	81.2	

6.1.5. PAIKALLISVERKOT: PUHELINKEKUKSET JA -LIITTYMÄT SEKÄ PUHELIMET 1960 - 1971  
 LOKALNÄTEN: TELEFONCENTRALER OCH -ANSLUTNINGAR SAMT TELEFONER ÅREN 1960 - 1971  
 Local networks: telephone exchanges, telephone connections and telephones in 1960 - 1971

Vuodet & c. Years	Keskukset Centraler Exchanges				Rakennettu numerokä- määrä Inbyggd nummer kapacitet Number capacity built in	Pääliity- mät Huvudans- lutningar Main con- nections	Puhelimet Telefoner Telephones	Yhteensä Summa Total	Rinnak- kais- ja sivupuhe- linnet Parallell- och bite-	Ryhmiteltyinä keskuksilain mukaan Gruppering enligt centralens art Classified according to nature of exchange	Käsitel- lyt Käsitel- lyt Käsitel- lyt
	Luku Antal Number	Puoliauto- mattiset Automat Automatic	Käsitel- lyt Käsitel- lyt Käsitel- lyt	Yhteensä Summa Total							
61	342	160	1 032	1 534	94 162	94 162 <sup>1)</sup>	24 304	118 466	55 695	1 888	60 873
62	423	177	1 094	1 094	106 612	106 612 <sup>1)</sup>	28 783	135 395	65 482	2 115	67 798
63	474	193	1 180	1 847	119 650	119 650	31 581	147 705	71 702	2 443	73 560
64	508	218	1 214	1 940	127 796	127 796	34 559	160 406	79 133	2 745	78 528
1965	535	241	1 220	1 985	133 391	133 391	37 879	171 270	85 636	3 134	82 500
66	590	252	1 192	2 034	146 451	146 451	40 688	182-255	94 049	3 313	84 893
67	650	281	1 173	2 104	156 944	156 944	44 484	195 992	103 375	3 749	88 868
68	703	311	1 130	2 144	167 844	167 844	47 174	209 239	114 582	4 365	90 292
69	768	342	1 082	2 192	179 431	179 431	50 973	223 968	126 863	4 965	92 130
1970	839	356	1 043	2 238	196 482	189 343	54 523	243 866	143 013	5 368	95 485
71	939	379	989	2 307	263 697	216 728	57 720	286 621	162 874	5 974	97 773
71	1 058	359	919	2 336	283 823	240 236	61 530	293 093	185 369	5 891	101 833
Toimiluvannalaiset puhelinlaitteet - Telefoninrättningar med koncession - Other telephone enterprises											
1960	863	64	702	1 629	337 625	337 625 <sup>1)</sup>	150 187	487 812	436 257	1 067	50 488
61	1 010	68	498	1 576	352 789	352 789 <sup>1)</sup>	165 863	518 772	473 625	1 446	43 701
62	1 150	64	333	1 547	378 272	351 815	182 554	534 369	505 027	1 148	28 194
63	1 285	50	216	1 551	481 759	371 481	186 898	568 379	546 684	890	20 805
64	1 368	38	139	1 545	502 638	428 360	211 769	606 831	591 587	745	14 489
1965	1 458	28	79	1 565	540 505	424 220	229 207	653 427	644 237	678	8 512
66	1 510	10	51	1 571	587 660	492 502	245 199	696 308	690 013	83	6 212
67	1 539	7	41	1 587	628 938	523 195	263 261	740 737	735 736	45	4 856
68	1 575	7	18	1 600	664 017	555 191	278 591	785 378	783 944	45	1 388
69	1 602	4	5	1 611	706 886	596 253	301 487	845 834	845 638	25	171
1970	1 598	4	4	1 606	747 671	645 714	325 146	914 164	913 979	26	159
71	1 612	4	4	1 620	802 505	707 463	350 511	996 499	996 309	27	163

1) Lukuun sisältyvät tilaajavahjoitusten keskusjohto - Tallet innefattar abonnentväxlarnas centralledningar - Including the exchange lines of P. B. X.

6.1.6. PAIKALLISVERKOT: AVOJODOT JA KAAPELIT VUOSINA 1960 - 1971  
 LOKALNÄTEN: LUFTLEDNINGAR OCH KABLAR ÅREN 1960 - 1971  
 Local networks: open-wire lines and cables in 1960 - 1971

Vuodet År Years	Rakennettu kapasiteetti Inbyggd kapacitet Capacity built in										Käytössä olevat kaapeli- parit Kabelpar i bruk Cable pairs in use			
	Avojohtot Luftledningar Openwire lines		Kaapeli Kablar Cables		Maa- ja kanava- Jord- och kanal Ground and channel		Meri- Sjö- Submarine		Ilma- Luft- Aerial		Yhteensä Summa Total		Kaikkiaan Total- summa Total	
	parikm parikm pair kms	km kms	parikm parikm pair kms	km kms	parikm parikm pair kms	km kms	parikm parikm pair kms	km kms	parikm parikm pair kms	km kms	parikm parikm pair kms	km kms	parikm parikm pair kms	km kms
1960	61 553	124 554	205	2 793	3 841	109 114	5 097	236 461	288 014	115 330	288 014	115 330	236 461	288 014
61	72 375	1 094	139 520	243	3 692	4 642	129 399	5 979	272 571	344 946	127 631	344 946	272 571	344 946
62	74 181	1 325	159 094	307	3 889	5 763	152 333	7 385	315 316	389 477	151 684	389 477	315 316	389 477
63	79 356	1 359	172 575	373	4 980	6 759	177 834	8 491	355 369	434 725	175 611	434 725	355 369	434 725
64	81 219	1 491	190 132	357	5 109	7 538	200 170	9 386	395 411	476 690	190 111	476 690	395 411	476 690
1965	82 935	1 600	200 529	448	5 672	8 541	217 572	10 589	423 773	506 708	207 022	506 708	423 773	506 708
66	84 703	1 816	229 182	547	7 406	9 978	251 133	12 341	487 721	572 424	215 134	572 424	487 721	572 424
67	80 766	2 063	261 416	645	8 681	12 202	289 403	14 910	559 500	640 267	253 296	640 267	559 500	640 267
68	75 900	2 214	287 135	752	9 610	14 406	329 233	17 372	625 978	701 878	276 100	701 878	625 978	701 878
69	68 900	2 359	301 677	1 189	10 777	16 495	357 737	20 043	670 190	739 080	327 310	739 080	670 190	739 080
1970	68 300	2 600	331 178	1 407	11 742	19 156	399 125	23 163	742 045	810 345	375 990	810 345	742 045	810 345
71	67 500	2 833	359 935	1 617	13 349	22 381	445 604	26 831	818 868	886 368	410 344	886 368	818 868	886 368
Toimiluvannalaiset puhelinlaitokset - Telefonrättningar med koncession - Other telephone enterprises														
1960	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
61	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
62	92 723	5 217	807 420	252	6 573	12 672	258 723	18 141	1 072 716	1 165 439	719 892	1 165 439	1 072 716	1 165 439
63	89 617	5 578	838 290	314	6 662	13 399	288 883	19 291	1 113 895	1 203 452	764 730	1 203 452	1 113 895	1 203 452
64	89 778	5 927	908 017	341	7 475	14 552	288 827	20 820	1 203 319	1 293 058	835 520	1 293 058	1 203 319	1 293 058
1965	90 082	6 446	1 011 526	370	7 947	16 042	309 003	22 858	1 328 476	1 418 558	938 283	1 418 558	1 328 476	1 418 558
66	91 688	6 969	1 100 231	393	8 390	17 865	331 606	25 226	1 440 217	1 531 885	1 015 086	1 531 885	1 440 217	1 531 885
67	91 819	7 614	1 229 393	414	9 213	19 596	357 212	27 624	1 585 818	1 687 637	1 099 239	1 687 637	1 585 818	1 687 637
68	92 271	8 595	1 377 089	419	9 805	20 942	357 729	29 966	1 744 623	1 836 894	1 190 787	1 836 894	1 744 623	1 836 894
69	93 653	9 271	1 522 887	444	11 098	23 037	387 398	32 752	1 921 383	2 015 036	1 324 309	2 015 036	1 921 383	2 015 036
1970	93 998	9 933	1 624 928	491	12 237	25 450	422 952	35 874	2 060 097	2 154 318	1 445 318	2 154 318	2 060 097	2 154 318
71	95 218	10 621	1 766 537	515	12 860	28 074	464 384	39 210	2 243 801	2 339 019	1 585 886	2 339 019	2 243 801	2 339 019

6.1.7. KÄYTÖSSÄ OLEVAT POSTI- JA LENNÄTINLAITOKSEN KOTIMAISET KAUKO- JA VERKKORYHMÄJOHDOT VUOSINA 1960 - 1971  
 POST- OCH TELEGRAFVERKETS I BRUK VARANDE FJÄRR- OCH NÄTGRUPPSLEDNINGAR INOM LANDET ÅREN 1960 - 1971  
 Domestic trunk and netgroup lines of the Post and Telegraph Office in use in 1960 - 1971

Vuodet År Years	Äänitejuiset johdot Talfrekventa ledningar Voice frequency lines		Kantosaaltojohdot (-kanavat) Bärväggsledningar (-kanaler) Carrier-wave lines (-channels)				Yhteensä Summa Total	Radiolin- keissä I radio- länkar In radio links	Yhteensä Summa Total	Kaikkiaan Total- summa Total
	Avojohtot Lufyledningar Open-wire lines	Kaapeli <sup>1)</sup> Kablar <sup>1)</sup> Cables	Koaksiaal- putkissa I koaxial- rör I coaxial tubes	Yksinomaan symmetri- sissä kaapeli- neliki- teissä I) Enbart i symmetrisk fyrekruvad kabel I) Only in guads of symmetric cables I)	Yksinomaan tai osittain avojohdoissa Enbart eller delvis i lufyledningar Only or partly in open-wire lines	Yhteensä Summa Total				
1960 .....	131 646	49 857	28 306	6 333	216 142	196 814	324	447 358	671 905	
61 .....	137 098	50 451	30 438	6 560	224 547	169 440	67 210	210 384	324	
62 .....	136 601	51 319	31 630	6 780	226 330	232 160	72 550	237 913	324	
63 .....	140 784	50 994	33 583	6 973	232 334	276 400	99 056	260 100	2 868	
64 .....	146 205	46 025	34 570	7 101	233 901	321,160	102 305	311 205	2 100	
1965 .....	136 284	32 484	39 019	4 013	211 800	364 200	108 100	357 340	27 274	
66 .....	136 287	29 708	40 553	4 343	210 891	617 118	112 214	401 934	41 470	
67 .....	132 862	26 329	41 329	5 086	206 246	729 800	118 550	340 500	63 457	
68 .....	126 047	21 590	46 781	3 743	198 161	1 106 300	152 200	323 700	72 300	
69 .....	119 430	19 426	48 937	3 403	191 196	1 198 529	160 055	370 731	162 156	
1970 .....	117 567	17 177	67 001	2 903	204 648	1 395 728	192 561	391 784	264 579	
71 .....	116 226	16 402	78 094	3-550	214 272	1 487 525	120 196	378 052	411 260	

1) Mukaan luettuna koaksiaalikaapeleiden nelikierteet - Koaksiaalikaablas fyrekrudar är medräknade - Including the guads of coaxial cables

6.1.8. VERKKORYHMÄ - JA OIKOJHDOT: AVOJHDOT, KAAPELIT JA RADIOLINKIT VUOSINA 1960 - 1971  
 NÄTGRUPPSLEDNINGAR OCH TVÄRFÖRINDELSE: LUFTELDNINGAR, KABLAR OCH RADIOLÄNKAR ÅREN 1960 - 1971  
 Netgroup and crossconnection lines: open-wire lines, cables and radio links in 1960 - 1971

Vuodet År Years	Avajohdot Luftledningar Open-wire lines				Kaapeily Kablar <sup>1)</sup> Cables				Avajohdot ja kaape- lit yhteen- Radio Links				Radiolinkit Radiolänkar					
	Kupari- Kopper- Copper	Teräs- Stål- Steel	Muut Ovriga Others	Maa- ja kana- Jord- och kanal- Ground and channel	Meri- Sjö- Submarine	Ilmaa- Luft Aerial	Yhteensä Summa Total	parikm parikm pair kms	km kms	parikm parikm pair kms	km kms	parikm parikm pair kms	km kms	parikm parikm pair kms	km kms	radio- kanava- km radio- kanal radio channel kms		
																	parikm parikm pair kms	km kms
1960.....	..	..	..	..	..	..	782	33 190	533	3 139	287	6 890	1 602	43 219	..	..	..	..
61.....	..	..	..	..	..	..	880	37 104	546	3 259	311	7 216	1 737	47 579	..	..	..	..
62.....	27 087	35 823	120	1 019	40 435	532	3 393	3 386	9 504	1 937	53 322	126 619	..	..	..	..	..	..
63.....	30 916	11 472	35 613	140	1 362	56 756	534	4 270	624	2 520	73 613	151 754	42	42	..	..	..	..
64.....	33 190	12 257	34 695	179	1 394	56 389	553	4 745	753	16 881	2 700	78 015	158 338	70	70	..	..	..
1965.....	35 824	13 348	33 651	222	1 468	61 082	562	5 412	839	18 454	2 865	84 948	167 993	134	134	..	..	..
66.....	39 238	13 820	31 624	225	1 648	71 146	590	5 751	932	23 374	3 170	100 271	185 196	196	196	..	..	..
67.....	42 223	14 120	28 279	702	1 770	79 452	596	6 903	1 181	29 585	3 547	115 940	201 266	238	238	..	..	..
68.....	43 877	14 416	24 981	1 440	1 894	92 495	630	8 623	1 664	40 828	4 188	141 946	226 680	571	571	..	..	..
69.....	45 810	14 869	22 710	1 699	1 846	69 770	587	6 777	2 065	48 170	4 499	124 717	209 805	885	885	..	..	..
1970.....	48 950	15 208	20 960	2 144	1 915	72 620	601	7 036	2 297	52 626	4 813	132 282	219 542	1 660	1 660	..	..	..
71.....	50 566	15 656	19 186	2 098	2 023	75 731	627	7 299	2 685	61 381	5 336	144 420	231 506	2 610	2 610	..	..	..
Toimiluvanaiset puhelinliikokset - Telefonfråntåg med koncession - Other telephone enterprises																		
1960.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	133 425	171 947	..	..	..
61.....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	142 096	177 841	..	..	..
62.....	..	..	..	..	..	..	1 195	150 883	83	4 566	661	15 921	1 939	171 370	208 522	454	..	..
63.....	..	..	..	..	..	..	1 372	170 727	94	7 003	701	17 174	2 167	194 904	231 110	521	..	..
64.....	..	..	..	..	..	..	1 435	190 082	109	7 583	855	20 360	2 399	218 026	253 942	736	..	..
1965.....	..	..	..	..	..	..	1 648	209 001	106	8 586	860	21 405	2 614	238 992	276 965	875	..	..
66.....	..	..	..	..	..	..	1 743	222 424	120	9 166	913	23 301	2 776	254 891	291 623	1 014	..	..
67.....	..	..	..	..	..	..	1 979	268 141	125	12 359	1 046	27 725	3 150	306 225	343 350	1 206	..	..
68.....	..	..	..	..	..	..	2 182	308 856	127	12 550	1 099	28 218	3 408	350 624	386 632	1 458	..	..
69.....	..	..	..	..	..	..	2 350	340 672	127	12 628	1 210	31 341	3 687	384 641	420 237	1 770	..	..
1970.....	..	..	..	..	..	..	2 458	374 282	132	13 341	1 477	37 920	4 067	425 543	459 475	1 902	..	..
71.....	..	..	..	..	..	..	2 568	398 112	107	13 594	1 782	43 639	4 457	455 345	488 745	2 295	..	..

1) Lukuhin ställyvät siesänotokaapellit - 1 sifferuppgifterna ingår. Integrekablarna - Leading-in cables included

6.1.9. RADIOASEMAT VUOSINA 1948 - 1971  
 RADIOSTATIONER ÅREN 1948 - 1971  
 Radio stations in 1948 - 1971

Vuodet Ar Year	Radioasemat - Radiostationer - Radio stations						Itsestoisivat hälytyslait- teet Automatic alarmpar- aters Automatic alarms	Tutkaaitteet Radarantlggningar		Yleisradio- asemat Rundradio- stationer Broadcasting stations
	Radioasemat - Radiostationer - Radio stations		Radioasemat - Radiostationer - Radio stations		Radioasemat - Radiostationer - Radio stations			Radars	Maalla På land On land	
	Kiinteät asemat Fast stationer Fixed stations	Maa-asemat Land stations	Liikkuvat asemat Rörliga stationer Mobile stations	Radioasemat - Radiostationer - Radio stations	Radioasemat - Radiostationer - Radio stations	Radioasemat - Radiostationer - Radio stations				
1948.....	3	15	206	193	9	7	5	-	15	
1950.....	3	15	381	239	10	14	..	-	15	
1955.....	160 <sup>1)</sup>	246 <sup>3)</sup>	1 195	282	11	35	75	-	38	
1960.....	166 <sup>2)</sup>	382 <sup>2)</sup>	3 053	311	7	68	185	1	84	
61.....	210 <sup>2)</sup>	412 <sup>2)</sup>	3 449	339	8	74	191	1	92	
62.....	280 <sup>2)</sup>	570 <sup>2)</sup>	4 703	341	8	76	198	4	106	
63.....	411 <sup>2)</sup>	842 <sup>2)</sup>	6 061	356	8	82	205	5	115	
64.....	488 <sup>2)</sup>	1 166 <sup>2)</sup>	7 765	375	8	82	209	5	124	
1965.....	603 <sup>2)</sup>	1 291 <sup>2)</sup>	9 199	381	8	87	215	12	130	
66.....	824 <sup>2)</sup>	1 605 <sup>2)</sup>	11 033	377	10	121	226	341	149	
67.....	961 <sup>2)</sup>	2 106 <sup>2)</sup>	14 689	336	9	135	224	349	149	
68.....	1 139 <sup>2)</sup>	2 443 <sup>2)</sup>	17 119	387	10	139	215	389	151	
69.....	1 265 <sup>2)</sup>	2 771 <sup>2)</sup>	20 685	387	16	139	205	401	159	
1970.....	1 388 <sup>2)</sup>	3 067 <sup>2)</sup>	22 262	382	17	153	200	415	159	
71.....	1 676 <sup>2)</sup>	3 285 <sup>2)</sup>	25 614	379	17	158	204	435	165	

- 1) V. 1952 lähtien kaikki kiinteän liikenteen radioasemat  
 Från och med 1952 alla radiostationer i permanent trafik  
 Since 1952 all radio stations for fixed service
- 2) Luokun eivät enää sisälly rajavartiolaitoksen asemat  
 I talet ingår icke mera gränsbevakningsväsendets stationer  
 The stations of the Border Patrol Authorities are no longer included in the number
- 3) v. 1952 lähtien kaikki rannikko-, ilmalla-, tuki- ja maa-asemat  
 Från och med 1952 alla kust-, flyg-, bas- och landstationer  
 Since 1952 all coast, aeronautical, base and land stations
- 4) Lentoasemilla  
 På flygstationer  
 On aeronautical stations
- 5) Kauppalaivat ja lentokoneet  
 Handelsfartyg och flygplan  
 Merchant ships and aeroplanes

6. 2. 1. POSTI- JA LENNÄTINLAITOKSEN HENKILÖKUNTA VUOSINA 1960 - 1971  
 POST- OCH TELEGRAFVERKET'S PERSONAL ÅREN 1960 - 1971  
 Personnel of the Post and Telegraph Office in 1960 - 1971

31. 12. vuonna 31. 12. år End of year	Virkasuhteessa I tjänsteförhållande Public law employment contract						Muussa julkisoikeudellisessa palvelussuhteessa I annat offentlig-rättsligt anställningsförhållande Other kind of public law employment contract						Yhteensä Summa Total						Kaikkiaan Total- summa In all	
	Peruspalkkaiset Med grundlön On basic salary terms		Sopimuspalkkaiset Med avtalslön In a contractual position		Ylimääräiset Extraordinarie Extra		Tilapäiset ym. Tillfälliga (extra) m. m. Temporary etc.		Miehet Män		Naiset Kvinnor		Miehet Män		Naiset Kvinnor		Miehet Män		Naiset Kvinnor	
	Miehet Män	Naiset Kvinnor Women	Miehet Män	Naiset Kvinnor Women	Miehet Män	Naiset Kvinnor Women	Miehet Män	Naiset Kvinnor Women	Miehet Män	Naiset Kvinnor Women	Miehet Män	Naiset Kvinnor Women	Miehet Män	Naiset Kvinnor Women	Miehet Män	Naiset Kvinnor Women	Miehet Män	Naiset Kvinnor Women	Miehet Män	Naiset Kvinnor Women
1960.....	4 440	3 513	-	-	2 010	3 303	1 382	2 168	4 839	4 865	3 811	1 625	16 482	15 474	31 956					
61.....	4 631	3 746	-	-	1 985	3 241	1 535	2 421	4 792	5 042	4 520	1 985	17 463	16 408	33 871					
62.....	4 734	3 808	-	-	1 980	3 194	1 805	2 652	4 927	5 261	5 341	2 152	18 787	17 067	35 854					
63.....	5 484	4 404	-	-	2 143	2 949	850	2 620	4 861	5 937	2 384	2 384	19 275	17 741	36 016					
64.....	5 568	4 488	-	-	2 183	3 079	738	2 402	4 753	5 453	5 801	2 562	19 043	17 984	37 027					
1965.....	5 604	4 491	-	-	2 268	3 173	693	2 526	4 669	5 577	5 836	2 680	19 070	18 447	37 517					
66.....	5 539	4 532	28	1	2 312	3 061	791	2 838	4 559	5 550	6 236	2 756	19 465	18 738	38 203					
67.....	5 586	4 549	27	1	2 346	3 032	793	3 040	4 407	5 631	6 404	2 888	19 563	19 161	38 724					
68.....	5 572	4 562	24	1	2 445	3 099	975	3 053	4 412	5 725	6 415	3 055	19 843	19 495	39 338					
69.....	5 571	4 668	26	1	2 506	3 210	1 103	3 283	4 342	5 779	6 564	3 161	20 112	20 112	40 224					
1970.....	5 616	4 729	27	1	2 514	3 237	1 841	3 902	4 247	5 769	6 435	3 251	20 680	20 889	41 569					
71.....	5 596	4 878	31	2	2 752	3 309	1 871	4 205	3 991	5 790	6 934	3 438	21 175	21 622	42 797					

6. 3.1. KOTI- JA ULKOMAISET POSTILÄHETYKSET VUOSINA 1948 - 1971  
 IN- OCH UTRIKES POSTFÖRSÄNDELSER ÅREN 1948 - 1971  
 Number of inland and foreign postal packets in 1948 - 1971

Vuodet År Years	Lähetysten luku - Antal försändelser - Number of packets										Yhteensä Summa Total
	Kotimaiset - Inrikes - Inland					Ulkomaiset - Utrikes - Foreign					
	Postiläh. Postförsändelser Postal articles	Sanomalehdet Tidningar Newspapers and periodicals	Tulleet - Ankomna - Received Postiläh. Postförsändelser Postal articles	Lähetetty - Avgångna - Dispatched Postiläh. Postförsändelser Postal articles	Sanomalehdet Tidningar Newspapers and periodicals	Lähetetty - Avgångna - Dispatched Postiläh. Postförsändelser Postal articles	Sanomalehdet Tidningar Newspapers and periodicals	Sanomalehdet Tidningar Newspapers and periodicals	Sanomalehdet Tidningar Newspapers and periodicals	Sanomalehdet Tidningar Newspapers and periodicals	
	1 000 kpl - st - articles										
1948.....	174 324	455 937	17 475	5 747	8 061	430	661 974				
1950.....	143 333	488 147	16 105	7 467	9 151	288	684 491				
1955.....	207 168	620 163	27 211	13 356	11 299	318	879 515				
1960.....	291 763	609 138	30 110	11 809	16 632	465	959 917				
61.....	318 728	612 158	33 989	11 504	19 235	497	996 111				
62.....	377 442	633 774	46 240	9 785	19 775	514	1 087 531				
63.....	342 248	626 589	38 381	8 210	20 304	507	1 036 239				
64.....	378 474	697 368	40 391	9 150	23 039	529	1 148 952				
1965.....	402 244	658 135	43 370	9 889	25 562	519	1 139 719				
66.....	445 159	678 321	44 609	9 374	26 158	493	1 204 115				
67.....	476 860	621 780	60 188	9 785	25 856	438	1 194 908				
68.....	533 116	709 781	58 611	7 602	26 967	470	1 336 546				
69.....	551 197	683 091	57 241	7 132	32 054	476	1 331 191				
1970.....	603 358	703 851	56 142	7 063	31 885	523	1 402 822				
71.....	635 900	763 375	50 436	6 630	32 785	521	1 489 647				

6.3.2. MAKSUNALAISET JA VIRKAPOSTILÄHETYKSET VIOSINA 1950 - 1971  
 PORTOPLIKTIGA OCH TJÄNSTEFÖRSÄNDELSER ÅREN 1950 - 1971  
 Prepaid and official postal packets in 1950 - 1971

Vuodet År Years	Maksunalaiset lähetykset Portopliktiga försändelser Prepaid packets										Virka lähetykset Tjänsteförsändelser Official articles			Yhteensä Summa Total of packets	
	Tavalliset Vanliga Ordinary		Kirjatut Rekommenderade Registered		Vakuutetut Assurerade Insured		Posti- osoiukset Postan- visningar Money- orders		Sanoma- lehdet Tidning- ar Newspa- pers and periodi- cals		Yhteensä Summa Total	Kirjeli- hetykset Brevför- sändelser Letter and postcards	Paketti- Paket Parcels		Yhteensä Summa Total
	Kirjeet ja posti- kortit Brev och postkort Letters and post- cards	Ristisi- teet, pik- kupaketti ja fono- postiläh- etykset Korsband, småpaket och fonopost Printed matter, small packets and phonopost	Kirjeet Rekommenderade Registered	Paketti- Paket Parcels	Kirjeet Brev Letters	Paketti- Paket Parcels	Posti- osoiukset Postan- visningar Money- orders	Sanoma- lehdet Tidning- ar Newspa- pers and periodi- cals	Yhteensä Summa Total	Kirjeli- hetykset Brevför- sändelser Letter and postcards					
1950.....	88 079	42 807	5 123	2 933	1 544	45	51	3 070	495 902	639 554	24 499	438	24 937	684 491	
1955.....	127 001	72 931	8 503	3 070	1 149	23	27	2 686	633 838	849 228	29 786	501	30 287	879 515	
1960.....	160 794	115 268	9 990	3 751	935	20	28	2 660	621 412	914 858	44 279	780	45 059	959 917	
61.....	174 306	133 220	10 364	3 924	937	18	31	2 694	624 159	949 591	45 775	742	46 517	996 111	
62.....	181 691	131 549	10 861	4 168	945	15	28	2 563	644 073	1 035 893	50 906	730	51 638	1 087 531	
63.....	170 521	158 484	10 111	3 914	804	11	25	2 234	635 307	981 410	54 042	787	54 829	1 036 239	
64.....	192 627	178 950	11 228	4 798	851	18	26	2 277	707 047	1 097 821	50 305	826	51 131	1 148 952	
1965.....	205 998	190 693	11 019	4 885	853	15	27	2 258	688 543	1 084 292	54 532	895	55 427	1 139 719	
66.....	232 270	208 466	11 029	5 079	794	13	27	2 233	688 188	1 148 100	55 189	825	56 014	1 204 115	
67.....	257 569	232 928	12 196	5 131	786	11	25	2 173	632 004	1 142 823	51 165	920	52 084	1 194 908	
68.....	295 885	252 444	12 614	5 027	814	11	26	2 109	717 853	1 286 784	48 777	985	49 762	1 336 546	
69.....	302 841	285 764	13 163	5 256	842	12	28	2 063	690 699	1 280 668	49 540	982	50 523	1 331 191	
1970.....	309 796	304 847	14 170	5 417	874	11	30	2 264	711 437	1 348 846	53 092	885	53 977	1 402 822	
71.....	327 218	315 013	14 881	5 494	865	10	25	2 010	770 526	1 436 043	62 614	990	53 604	1 489 647	

1 000 kpl - st - articles

6.3.3. LENNÄTIN VUOSINA 1948 - 1971  
TELEGRAFEN ÅREN 1948 - 1971  
Telegraph in 1948 - 1971

Vuodet Ar Years	Lennätinlaitokset - Telegraph offices				Sähkösanomat - Telegram - Telegraphs				Rautatieasemien välittämät Förmedlade av järnvägsstationerna Forwarded by railway stations	
	Posti- ja lennätin laitoksen Post- och telegraf- verkets Post and Telegraph Office	Yksityiset Private	Valtionrauta- teiden 1) State Railways 1)	Yhteensä Summa Total	Posti- ja lennätinlaitoksen välittämät Förmedlade av post- och telegrafverket Forwarded by the Post and Telegraph Office		Yhteensä Summa Total	Toistot Repetitioner Repetitions		
					Kotimaiset Inrikes Inland	Ulkomaiset Utrikes Foreign				Lähetetyt Avgångna Dispatched
1948.....	402	19	351	772	746	349	311	1 406	2 340	85
1950.....	474	14	360	848	671	397	382	1 450	2 190	57
1955.....	579	4	329	912	752	483	443	1 678	3 354	32
1960.....	674	4	162	840	700	475	428	1 604	3 258	11
61.....	700	4	152	856	741	460	415	1 616	3 357	10
62.....	726	3	140	868	758	430	384	1 573	3 262	9
63.....	749	2	123	874	733	425	..	1 158	3 076	7
64.....	763	2	118	883	736	409	..	1 145	2 751	5
1965.....	768	2	109	879	740	407	..	1 147	2 756	6
66.....	783	-	107	890	736	404	..	1 141	2 739	5
67.....	783	-	104	887	731	389	..	1 101	2 607	5
68.....	815	-	81	896	763	349	..	1 112	2 598	3
69.....	827	-	70	897	708	353	..	1 061	2 529	2
1970.....	837	-	56	893	730	354	..	1 083	2 772	1
71.....	848	-	47	895	733	322	..	1 055	2 700	1

1) Avoinna yleisellä varten - Öppna för allmänheten - Open for public correspondence

6.3.6. RADIOLIIKENNE VUOSINA 1948 - 1971  
 RADIOTRAFIKEN ÅREN 1948 - 1971  
 Radio services in 1948 - 1971

Vuodet År Years	Sähkösanomat - Radiotelegram - Radiograms			Radiopuhelut 3 min. jaksot Radiotelefonasamtal 3 min. perioder Radiotelephone calls 3 min. periods
	Kiinteä liikenne Fast trafik Fixed service	Siiirtyvä liikenne Rörlig trafik Mobile service		
1948 .....	101 231	17 016		30 766
1950 .....	139 956	16 671		26 274
1955 .....	364 572	20 605		43 842
1960 .....	401 101	21 659		74 579
61 .....	386 810	23 130		75 294
62 .....	353 649	24 389		83 368
63 .....	370 072	25 272		87 412
64 .....	387 336	27 509		113 429
1965 .....	390 924	27 905		132 814
66 .....	398 824	32 780		182 204
67 .....	357 310	35 522		196 302
68 .....	308 469	37 905		208 286
69 .....	298 011	39 210		236 101
1970 .....	137 527	40 111		250 822
71 .....	122 995	42 028		260 729

6.3.5. PUHELINLIKENNE VUOSINA 1948 - 1971  
TELEFONTRAFIKEN ÅREN 1948 - 1971  
Telephone services in 1948 - 1971

Vuodet År Years	Posti- ja lennätinlaitos - Post- och telegrafverket - Post and Telegraph Office										Toimiluvallaiset puhelinal- tokeet Telefontjänstningar med koncession Other telephone enterprises		
	Verkkoryhmän sisäiset puhelut Interneta samtal inom nätgruppen Internal netgroup calls			Kaukopuhelut Fjärrsamtal Trunk calls			Ulkomaiset puhelut Utrikes samtal Foreign calls			Verkkoryhmän sisäiset puhelut Interneta samtal inom nätgruppen Internal netgroup calls			
	Käsiväl. liikenne Manuell trafik Manual service	Autom. liikenne Autom. trafik Automatic service	Maksuyskä- ykset à 0.05 mk Taxeimpulser à 0.05 mk	Lohu Antal Number	3 min. jaksot 3 min. perio- der 3 min. peri- ods	Autom. liikenne Autom. trafik Automatic service	Lähtevät Avgående Outgoing	Tulevat Anlända Incoming	Käsivälitteinen liikenne Manuell trafik Autom. trafik Automatic service	Keskustien vä- liset ja pal- kallispuhelut Samtal mellan centraler och lokala samtal Calls between exchanges and local calls	Maksuyskä- ykset à 0.05 mk 4) Taxeimpulser à 0.05 mk		
1948	..	..	..	26 289	47 744	..	1 338	952	..	419 101	..	..	..
1955	..	..	24 303	40 547	75 171	..	1 868	1 730	..	544 226	..	..	..
1960	85 128	24 246	66 377(1)	29 681	59 360	141 374	2 641	2 687	58 212	470 411	..	..	..
61	70 435	25 893	68 605(1)	30 973	62 651	165 844	3 127	3 241	52 022	508 583	..	..	..
62	78 345	28 305	94 046(2)	31 929	64 724	252 314	3 492	3 688	24 745	545 089	..	..	..
63	81 485	29 323	102 617(2)	32 185	65 636	368 807	3 979	..	15 494	628 260	..	..	..
64	83 666	29 931	129 866(3)	30 416	66 950	664 454	4 371	..	12 246	771 581	..	..	..
1965	87 503	31 689	165 364(3)	30 097	60 903	855 075	4 874	..	9 122	941 651	..	..	..
66	91 222	33 163	196 166(3)	30 075	62 007	1 030 504	5 716	..	5 521	1 071 376	..	..	..
67	91 502	34 057	266 961(3)	29 656	60 992	1 517 321	6 845	..	4 869	1 206 488	..	..	..
68	92 832	34 300	282 172(3)	28 278	58 567	1 815 672	8 334	..	2 080	1 484 948	..	..	..
69	96 756	36 252	199 348	28 220	58 383	2 356 991	10 151	..	802	1 655 679	..	..	..
1970	94 475	36 501	249 514	29 494	61 791	2 881 916	12 050	..	98	1 774 239	..	..	..
71	100 792	36 964	263 938	30 889	66 879	3 316 841	14 216	..	97	1 915 509	..	..	..

1) Sisältää Porvoon, Toijalan ja Valkeakosken automaattisen kaukoliikenteen maksuyskäykset  
Innefattar de automatiska taxempulserna i fjärrtrafiken från Borgå, Toijala och Valkeakoski  
Including the counting impulses of the automatic trunk call service from Porvoo, Toijala and Valkeakoski

2) Sisältää Porvoon, Tammissaaren, Toijalan ja Valkeakosken automaattisen kaukoliikenteen maksuyskäykset  
Innefattar de automatiska taxempulserna i fjärrtrafiken från Borgå, Ekenäs, Toijala och Valkeakoski  
Including the counting impulses of the automatic trunk call service from Porvoo, Tammissaari and Valkeakoski

3) Sisältää Alavuden, Hamlinen, Mäntsälän, Porvoon, Tammissaaren, Toijalan ja Valkeakosken automaattisen kaukoliikenteen maksuyskäykset  
Innefattar de automatiska taxempulserna i fjärrtrafiken från Alavo, Fredrikshamn, Mäntsälä, Borgå, Ekenäs, Toijala och Valkeakoski  
Including the counting impulses of the automatic trunk call service from Alavus, Hamina, Mantsala, Porvoo, Tammissaari and Valkeakoski

4) Kaikki toimiluvallaisilla puhelinaltokeilla ole automaattisissa liikenteessä yhtenäistä sytytysmaksua, on erilliset sytytykset vertailun saavuttamiseksi muunnettu  
0.05 markin sytytykset  
DA telefonföretningar med koncession leks i automaattiska trafik har impulsavgift har impuler med olika pris omräknade till 0.05 marks impuler  
Pulses with different prices have been converted into pulses of 0.05 marks



6.4.1. POSTI- JA LENNÄTINLAITOKSEN TALOUS VUOSINA 1948 - 1971.  
 POST- OCH TELEGRAFERKETS EKONOMI ÅREN 1948 - 1971  
 Finances of the Post and Telegraph Office in 1948 - 1971

Vuodet År Years	Tulot - Inkomster - Revenues				Puhelintulot Telefoninkomster Telephone revenues	Yhteensä Summa Total	Menot Utgifter Expenditure	Voitto tai tappio Vinst eller förlust Gain or loss
	Postitulot Postinkomster Postal revenues	Lennätintulot Telegrafinkomster Telegraph revenues						
	10 000 mk - 10 000 marks							
1948	2 683	173	1 411	4 267	3 840	427		
1950	3 587	235	1 899	5 721	5 748	-27		
1955	6 807	446	3 835	10 888	10 471	417		
1960	11 765	822	7 388	19 975	18 371	1 604		
61	12 336	906	8 060	21 302	20 726	576		
62	13 246	1 000	8 856	23 102	23 101	1		
63	14 811	1 066	10 546	26 423	26 035	388		
64	18 315	1 275	12 295	31 884	30 221	1 663		
1965	19 809	1 375	13 884	35 069	33 216	1 853		
66	21 151	1 559	15 425	38 135	36 885	1 250		
67	23 237	1 869	20 024	45 131	41 969	3 162		
68	24 975		24 218	49 193	48 228	965		
69	26 361		27 519	53 880	52 342	1 538		
1970	33 522		32 451	65 973	58 517	7 456		
71	35 224		36 264	71 488	68 202	3 285		

Taulujen lähteet

1. 1. 1. a. -1. 1. 3. b.	SVT XX, Rautatietilasto, Rautatiehallituksen taloustoimisto
1. 2. 1.	SVT XX, Rautatietilasto, Rautatiehallituksen taloustoimisto sekä vuositilastot, VR, Taloustutkimusjaosto
1. 3. 1. -1. 3. 2. b.	Rautatiehallituksen taloustoimisto
1. 3. 3. -1. 3. 5.	SVT XX, Rautatietilasto, Rautatiehallituksen taloustoimisto
1. 3. 6.	Vuosikatsaukset VR:n liikenteen ja talouden kehitykseen, VR, Taloustutkimusjaosto
1. 3. 7. -1. 3. 8.	Rautatiehallituksen taloustoimisto
1. 3. 9. a. b. - 1. 3. 10. a. b.	Rautatiehallituksen taloustoimisto
1. 3. 9. c. -1. 3. 10. c.	SVT XX, Rautatietilasto, Rautatiehallituksen taloustoimisto
1. 3. 11.	Rautatiehallituksen taloustoimisto
1. 3. 12. a. b.	Rautatiehallituksen taloustoimisto
1. 3. 13. -1. 3. 14.	SVT XX, Rautatietilasto, Rautatiehallituksen taloustoimisto
1. 4. 1.	VR:n vuositilinpäätökset, Rautatiehallituksen taloustoimisto
1. 4. 2. -1. 4. 3.	Vuosikatsaukset VR:n liikenteen ja talouden kehitykseen, VR, Taloustutkimusjaosto Wallenius: Miksi rautatielaitos tuottaa tappiota, Kansantaloudellinen Aikauskirja, nide IV 1956, Helsinki
1. 5. 1.	VR:n vuositilinpäätökset ja omaisuuden lisäyksiä koskevat tilastot, VR, Taloustutkimusjaosto.
2. 1. 1. -2. 5. 1.	Helsingin kaupungin liikennelaitos: Vuosikertomukset Turun kaupungin teknilliset laitokset: Vuosikertomukset Auvo Kiiskinen: Maamme sisäisen kuljetuslaitoksen rakenne ja kehitys, Helsinki 1954, alkuaineisto)
3. 1. 1. -3. 1. 2.	Liikenneministeriö ja Tilastokeskus
3. 1. 6. a. -3. 1. 10.	Tilastokeskus
3. 1. 12. -3. 1. 17.	Tilastokeskus
3. 1. 18. a. -3. 1. 23.	Tie- ja vesirakennushallituksen tilastotoimisto
3. 2. 1.	Tilastokeskus
3. 3. 1.	Tie- ja vesirakennushallitus
3. 3. 2.	Valtiovarainministeriön kansantalousosasto
3. 3. 3.	Tilastokeskus
3. 3. 6.	Tullihallituksen tilastotoimisto
3. 4. 1.	Tilastokeskus
3. 5. 1. -3. 5. 2.	Tie- ja vesirakennushallituksen tilastotoimisto

Tabellernas källor

1. 1. 1. a. -1. 1. 3. b.	FOS XX, Järnvägsstatistik, Järnvägsstyrelsens ekonomibyrå
1. 2. 1.	FOS XX, Järnvägsstatistik, Järnvägsstyrelsens ekonomibyrå samt årsstatistiken, S. J., Divisionen för ekonomisk forskning
1. 3. 1. -1. 3. 2. b.	Järnvägsstyrelsens ekonomibyrå
1. 3. 3. -1. 3. 5.	FOS XX, Järnvägsstatistik, Järnvägsstyrelsens ekonomibyrå
1. 3. 6.	Vuosikatsaukset VR:n liikenteen ja talouden kehitykseen, S. J., Divisionen för ekonomisk forskning
1. 3. 7. -1. 3. 8.	Järnvägsstyrelsens ekonomibyrå
1. 3. 9. a. b. - 1. 3. 10. a. b.	Järnvägsstyrelsens ekonomibyrå
1. 3. 9. c. -1. 3. 10. c.	FOS XX, Järnvägsstatistik, Järnvägsstyrelsens ekonomibyrå
1. 3. 11.	Järnvägsstyrelsens ekonomibyrå
1. 3. 12. a. b.	Järnvägsstyrelsens ekonomibyrå
1. 3. 13. 1. 3. 14.	FOS XX, Järnvägsstatistik, Järnvägsstyrelsens ekonomibyrå
1. 4. 1.	S. J., Årsboksutl. Järnvägsstyrelsens ekonomibyrå
1. 4. 2. -1. 4. 3.	Vuosikatsaukset VR:n liikenteen ja talouden kehitykseen, S. J., Divisionen för ekonomisk forskning, Wallenius: Miksi rautatielaitos tuottaa tappiota, Kansantaloudellinen Aikauskirja, del IV 1956, Helsinki
1. 5. 1.	VR:n vuositilinpäätökset ja omaisuuden lisäyksiä koskevat tilastot, S. J., Divisionen för ekonomisk forskning
2. 1. 1. -2. 5. 1.	Helsingfors stads trafikverk: Årsberättelser Åbo stads tekniska inrättningar: Årsberättelser Auvo Kiiskinen: Maamme sisäisen kuljetuslaitoksen rakenne ja kehitys, Helsingfors 1954, (material)
3. 1. 1. -3. 1. 2.	Trafikministeriet och Statistikcentralen
3. 1. 6. a. -3. 1. 10.	Statistikcentralen
3. 1. 12. -3. 1. 17.	Statistikcentralen
3. 1. 18. a. -3. 1. 23.	Väg- och vattenbyggnadsstyrelsens statistikkontor
3. 2. 1.	Statistikcentralen
3. 3. 1.	Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen
3. 3. 2.	Finansministeriets avd. för folkushållningen
3. 3. 3.	Statistikcentralen
3. 3. 6.	Tullstyrelsens statistikkontor
3. 4. 1.	Statistikcentralen
3. 5. 1. -3. 5. 2.	Väg- och vattenbyggnadsstyrelsens statistikkontor

3.5.4.-3.6.2.	Tilastokeskus	3.5.4.-3.6.2.	Statistikcentralen
3.6.3.	Tie- ja vesirakennushallitus	3.6.3.	Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen
3.6.4.	Tullihallituksen tilastotoimisto	3.6.4.	Tullstyrelsens statistikkontor
3.6.5.	SVT XIII, Posti- ja lennätinlaitos, Posti- ja lennätinhallitus	3.6.5.	FOS XIII, Post och telegrafverket, Post- och telegrafstyrelsen
3.6.6.	SVT XX, Rautatietilasto, Rautatiehallituksen taloustoimisto	3.6.6.	FOS XX, Järnvägsstatistik, Järnvägsstyrelsens ekonomibyrå
3.6.7.	Tilastokeskus	3.6.7.	Statistikcentralen
4.1.1.	SVT IB, Merenkulku, Merenkulkuhallituksen tilastotoimisto	4.1.1.	FOS IB, Sjöfart, Sjöfartsstyrelsens statistikkontor
4.1.3.	Kertomus Suomen Satamaliiton hallituksen toiminnasta, Suomen Satamaliitto	4.1.3.	Berättelse över styrelsens för Finlands Hamnförbund verksamhet, Finlands Hamnförbund
4.1.4.-4.3.5.	SVT IB, Merenkulku, Merenkulkuhallituksen tilastotoimisto	4.1.4.-4.3.5.	FOS IB, Sjöfart, Sjöfartsstyrelsens statistikkontor
4.3.6.	Kertomus Suomen Satamaliiton hallituksen toiminnasta, Suomen Satamaliitto	4.3.6.	Berättelse över styrelsens för Finlands Hamnförbund verksamhet, Finlands Hamnförbund
4.3.7.-4.3.8.	SVT IB, Merenkulku, Merenkulkuhallituksen tilastotoimisto	4.3.7.-4.3.8.	FOS IB, Sjöfart, Sjöfartsstyrelsens statistikkontor
4.3.10.-4.3.11.	Suomen Puunjalostusteollisuuden Keskusliitto	4.3.10.-4.3.11.	Finska Träförädlingsindustriernas Centralförbund
4.3.12.	Tie- ja vesirakennushallituksen tilastotoimisto	4.3.12.	Väg- och vattenbyggnadsstyrelsens statistikkontor
4.4.1.	SVT IB, Merenkulku, Merenkulkuhallituksen tilastotoimisto	4.4.1.	FOS IB, Sjöfart, Sjöfartsstyrelsens statistikkontor
4.4.2.	Kertomus Suomen Satamaliiton hallituksen toiminnasta, Suomen Satamaliitto	4.4.2.	Berättelse över styrelsens för Finlands Hamnförbund verksamhet, Finlands Hamnförbundet
4.5.2.	Tie- ja vesirakennushallitus, Metsähallituksen tilastotoimisto, Suomen Puunjalostusteollisuuden Keskusliitto, Auvo Kiiskinen: Maamme sisäisen kuljetuslaitoksen rakenne ja kehitys, Helsinki 1954, (alkuaineisto)	4.5.2.	Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen, Forststyrelsens statistikkontor, Finska Träförädlingsindustriernas Centralförbund, Auvo Kiiskinen: Maamme sisäisen kuljetuslaitoksen rakenne ja kehitys, Helsingfors 1954, (material)
4.6.1.	Suomen Puunjalostusteollisuuden Keskusliitto	4.6.1.	Finska Träförädlingsindustriernas Centralförbund
5.1.1.	Tie- ja vesirakennushallitus	5.1.1.	Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen
5.1.2.	Tilastokeskus ja Finnair	5.1.2.	Statistikcentralen och Finnair
5.1.3.-5.3.2.	Liikenneministeriön ilmailuosasto	5.1.3.-5.3.2.	Trafikministeriets luftfartsavdelning
5.3.3.	Tilastokeskus	5.3.3.	Statistikcentralen
5.3.4.	Liikenneministeriön ilmailuosasto	5.3.4.	Trafikministeriets luftfartsavdelning
5.3.5.	Finnair	5.3.5.	Finnair
5.3.6.	Liikenneministeriön ilmailuosasto	5.3.6.	Trafikministeriets luftfartsavdelning
5.5.1.	Tie- ja vesirakennushallitus	5.5.1.	Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen
6.1.1.-6.1.2.	SVT XIII, Posti- ja lennätinlaitos, Posti- ja lennätinhallitus	6.1.1.-6.1.2.	FOS XIII, Post- och telegrafverket, Post- och telegrafstyrelsen
6.2.1.-6.3.3.	Posti- ja lennätinhallituksen tilastotoimisto	6.2.1.-6.3.3.	Post- och telegrafstyrelsens statistikkontor
6.3.4.-6.4.1.	SVT XIII, Posti- ja lennätinlaitos, Posti- ja lennätinhallitus	6.3.4.-6.4.1.	FOS XIII, Post- och telegrafverket, Post- och telegrafstyrelsen

Sources of tables

1. 1. 1. a. -1. 1. 3. b.	OSF XX Railway Statistics, Economy Bureau of the Railway Administration	3. 3. 3.	Central Statistical Office
1. 2. 1.	OSF XX Railway Statistics, Economy Bureau of the Railway Administration and annually Statistics, State Railways, Division for Economic Research	3. 3. 6.	Statistical Bureau of the Customs Administration
		3. 4. 1.	Central Statistical Office
		3. 5. 1. -3. 5. 2.	Statistical Bureau of the Administration of Public Roads and Waterways
1. 3. 1. -1. 3. 2. b.	Economy Bureau of the Railway Administration	3. 5. 4. -3. 6. 2.	Central Statistical Office
1. 3. 3. -1. 3. 5.	OSF XX Railway Statistics, Economy Bureau of the Railway Administration	3. 6. 3.	Administration of Public Roads and Waterways
1. 3. 6.	Vuosikatsaukset VR:n liikenteen ja talouden kehitykseen, State Railways, Division for Economic Research	3. 6. 4.	Statistical Bureau of the Customs Administration
1. 3. 7. -1. 3. 8.	Economy Bureau of the Railway Administration	3. 6. 5.	OSF XIII Yearly reports of the Post and Telegraph Office, Administration of Posts and Telegraphs
1. 3. 9. a. b. - 1. 3. 10. a. b.	Economy Bureau of the Railways Administration	3. 6. 6.	OSF XX Railway Statistics, Economy Bureau of the Railway Administration
1. 3. 9. c. -1. 3. 10. c.	OSF XX Railway Statistics, Economy Bureau of the Railway Administration	3. 6. 7.	Central Statistical Office
1. 3. 11.	Economy Bureau of the Railway Administration	4. 1. 1.	OSF IB Navigation, Statistical Bureau of the Board of Navigation
1. 3. 12. a. b.	Economy Bureau of the Railway Administration	4. 1. 3.	Kertomus Suomen Satamaliiton hallituksen toiminnasta, Finnish Port Association
1. 3. 13. -1. 3. 14.	OSF XX Railway Statistics, Economy Bureau of the Railway Administration	4. 1. 4. -4. 3. 5.	OSF IB Navigation, Statistical Bureau of the Board of Navigation
1. 4. 1.	VR:n vuositilinpäätökset, Economy Bureau of the Railway Administration	4. 3. 6.	Kertomus Suomen Satamaliiton hallituksen toiminnasta, Finnish Port Association
1. 4. 2. -1. 4. 3.	Vuosikatsaukset VR:n liikenteen ja talouden kehitykseen, State Railways, Division for Economic Research Wallenius: Miksi rautatielaitos tuottaa tappiota, Kansantaloudellinen aikakauskirja, part IV 1956, Helsinki	4. 3. 7. -4. 3. 8.	OSF IB Navigation, Statistical Bureau of the Board of Navigation
1. 5. 1.	VR:n vuositilinpäätökset ja omaisuuden lisäyksiä koskevat tilastot, State Railways, Division for Economic Research	4. 3. 10. -4. 3. 11.	The Central Association of Finnish Woodworking Industries
		4. 3. 12.	Statistical Bureau of the Administration of Public Roads and Waterways
2. 1. 1. -2. 5. 1.	Communal Traffic Department of Helsinki: Yearly reports Communal Technical Departments of Turku: Yearly reports Auvo Kiiskinen: Maamme sisäisen kuljetuslaitoksen rakenne ja kehitys, Helsinki 1954, (source material)	4. 4. 1.	OSF IB Navigation, Statistical Bureau of the Board of Navigation
		4. 4. 2.	Kertomus Suomen Satamaliiton hallituksen toiminnasta, Finnish Port Association
		4. 5. 2.	Administration of Public Roads and Waterways, Statistical Bureau of the State Board of Forestry, The Central Association of Finnish Woodworking Industries, Auvo Kiiskinen: Maamme sisäisen kuljetuslaitoksen rakenne ja kehitys, Helsinki 1954, (source material)
3. 1. 1. -3. 1. 2.	Ministry of Communications and Central Statistical Office	4. 6. 1.	The Central Association of Finnish Woodworking Industries
3. 1. 6. a. -3. 1. 10.	Central Statistical Office	5. 1. 1.	The Department of Civil Aviation of the Ministry of Communications
3. 1. 12. -3. 1. 17.	Central Statistical Office	5. 1. 2.	Central Statistical Office and Finnair
3. 1. 18. a. -3. 1. 23.	Statistical Bureau of the Administration of Public Roads and Waterways	5. 1. 3. -5. 3. 2.	The Department of Civil Aviation of the Ministry of Communications
3. 2. 1.	Central Statistical Office		
3. 3. 1.	Administration of Public Roads and Waterways		
3. 3. 2.	Department of the National Economy in the Ministry of Finance		

5.3.3.	Central Statistical Office	6.1.1. -6.1.2.	OSF XIII Yearly reports of the Post and Telegraph Office, Administration of Posts and Telegraphs
5.3.4.	The Department of Civil Aviation of the Ministry of Communications		
5.3.5.	Finnair	6.2.1. -6.3.3.	Statistical Bureau of the Post and Telegram Office
5.3.6.	The Department of Civil Aviation of the Ministry of Communications	6.3.4. -6.4.1.	OSF XIII Yearly Reports of the Post and Telegraph Office Administration of Posts and Telegraphs
5.5.1.	Administration of Public Roads and Waterways		



ISBN 951-46-0663-9 |

11717-73