

POSTI- JA TELELAITOS
POST- OCH TELEVERKET

*POSTS AND TELECOMMUNICATIONS
OF FINLAND*

1982

HELSINKI 1983

POSTI- JA TELELAITOS
POST- OCH TELEVERKET

*POSTS AND TELECOMMUNICATIONS
OF FINLAND*

1982

POSTI- JA TELEHALLITUS • POST- OCH TELESTYRELSEN
GENERAL DIRECTORATE OF POSTS AND TELECOMMUNICATIONS
HELSINKI • HELSINGFORS

Tilasto- ja tilasto
Statistikbiblioteket
094440

ISSN 0355-1083

Helsinki 1983. Valtion painatuskeskus

SISÄLLYSLUETTELO

Teksti	Sivu
I Yleinen hallinto ja toiminta	5
II Postitoimi	18
III Teletointi	26
IV Muut tehtävät	39
V Talous	41

Asetelmat ja kuvat

Esipuhe	48
Asetelmat ja kuvat	51

Taulukot

1. Henkilöstö 1. 10. 1982	111
2. Henkilöstö vuonna 1982	122
3. Virkavapaudet ja vuosilomat vuosina 1978—1982 ..	124
4. Posti- ja telelaitoksen henkilöstön koulutus vuonna 1982	126
5. Kiinteät toimipaikat lääneittäin vuosina 1978—1982 ..	129
6. Toimipaikat ym. vuosina 1978—1982	129
7. Postitoimipaikkamuutokset vuonna 1982	130
8. Puhelinkeskukset vuosina 1978—1982	130
9. Sähkeitä välittävät toimipaikat vuonna 1982	131
10. Radioasemat vuosina 1978—1982	131
11. Postinkuljetus ja postinjakelu kotimaassa vuosina 1978—1982	132
12. Postinkuljetus ja postinjakelu sekä sanomalehtien erillisjakelu vuosina 1978—1982	132
13. Postin rautateitse kulkemat kilometrit vuosina 1978—1982	133
14. Postin linja-autoliikenne vuosina 1978—1982	133
15. Liikenne- ja kuljetusvälineet vuosina 1978—1982 ..	134
16. Liikenne- ja kuljetusvälineiden ikä 31. 12. 1982	134
17. Kirjelaatit ja irtolaukut vuosina 1978—1982	135
18. Koti- ja ulkomaiset lähetykset vuosina 1978—1982 ..	135
19. Maksunalaiset lähetykset ja virkalähetykset vuosina 1978—1982	136
20. Tavalliset lähetykset vuosina 1978—1982	136
21. Kirjatut lähetykset vuosina 1978—1982	137
22. Vakuutetut lähetykset vuosina 1978—1982	137
23. Posti- ja postiennakko-osoitukset sekä postiennakko-lähetykset vuosina 1978—1982	138
24. Lähetyksen vakuutus- ja rahamäärät vuosina 1978—1982	138
25. Postin kuljetettavaksi jätetyt lehdet vuosina 1978—1982	139
26. Perillesaamattomat lähetykset vuonna 1982	140
27. Maksunalaiset lähetykset ulkomaille vuonna 1982 ...	141
28. Lentoposti ulkomaille vuosina 1978—1982	142
29. Eräiden Euroopan maiden postitilastoa vuosina 1980—1981	142
30. Yleisessä liikenteessä olevat posti- ja telelaitoksen keskuksien väliset kotimaiset puhelinjohdot vuosina 1978—1982	144

INNEHÄLLSFÖRTECKNING

Text	Sida
I Allmän förvaltning och verksamhet	5
II Postfunktionen	18
III Telefunktionen	26
IV Övriga göromål	39
V Ekonomin	41

Sammanställningar och figurer

Förord	49
Sammanställningar och figurer	52

Tablåer

1. Personalen 1. 10. 1982	111
2. Personalen år 1982	122
3. Tjänstledigheter och semester år 1978—1982	124
4. Personalutbildningen inom post- och televerket år 1982	126
5. De fasta anstalterna länsvis åren 1978—1982	129
6. Anstalterna m.m. åren 1978—1982	129
7. Förändringar beträffande postanstalterna år 1982	130
8. Telefoncentralerna åren 1978—1982	130
9. Anstalter, som förmedlar telegram år 1982	131
10. Radiostationerna åren 1978—1982	131
11. Postbefordran och postutdelning inom landet åren 1978—1982	132
12. Postbefordran och postutdelning samt särutdelning av tidningar åren 1978—1982	132
13. Antalet postförda kilometer å järnväg åren 1978—1982	133
14. Postbusstrafiken åren 1978—1982	133
15. Trafik- och transportmedlen åren 1978—1982	134
16. Trafik- och transportmedlens ålder 31. 12. 1982	134
17. Brevlådor och lösväskor åren 1978—1982	135
18. In- och utrikes försändelser åren 1978—1982	135
19. Portopliktiga försändelser och tjänsteförsändelser åren 1978—1982	136
20. Vanliga försändelser åren 1978—1982	136
21. Rekommenderade försändelser åren 1978—1982	137
22. Assurerade försändelser åren 1978—1982	137
23. Post- och postförskottsansvisningar samt postförskotts-försändelser åren 1978—1982	138
24. Försändelsernas assurans- och penningbelopp åren 1978—1982	138
25. Till postbefordran inlämnade tidningar åren 1978—1982	139
26. Obeställbara försändelser år 1982	140
27. Portopliktiga försändelser till utlandet år 1982	141
28. Flygpost till utlandet åren 1978—1982	142
29. Några europeiska länders poststatistik åren 1980—1981	142
30. Post- och televerkets telefonledningar i allmän trafik mellan centraler inom landet åren 1978—1982	144

	Sivu
31. Käytössä olevat posti- ja telelaitoksen kotimaiset kauko- ja verkkoryhmäjohtot vuosina 1978—1982	144
32. Kaukopuhelinverkon siirtotiet: avojohdot, kaapelit ja radiolinkit vuosina 1978—1982	145
33. Tilaaajavaltainen kotimainen kaukopuhelinverkko vuosina 1978—1982	145
34. Verkkoryhmä- ja oikojohdot: avojohdot, kaapelit ja radiolinkit vuosina 1978—1982	145
35. Pylväät ja pylväslinjat vuosina 1978—1982	146
36. Puhelinliikenne vuosina 1978—1982	146
37. Keskuksien välinen käsivälitteinen puhelinliikenne posti- ja telelaitoksen johdoilla kuukausittain ja puheluluokittain vuonna 1982	147
38. Puhelinliikenne ulkomaille vuosina 1981—1982	148
39. Paikallispuhelinverkot: puhelinvaihteet vuosina 1978—1982	150
40. Paikallispuhelinverkot: puhelinkeskukset ja -liittymät sekä puhelimet vuosina 1978—1982	150
41. Paikallispuhelinverkot: avojohdot ja kaapelit vuosina 1978—1982	151
42. Kansainvälinen puhelintiheden vertailu vuonna 1981	151
43. Puhelinverkossa tapahtuvassa datasiirrosta käytettävien modemien lukumäärä vuosina 1978—1982	152
44. Yleinen datasiirtoverkko vuosina 1981—1982	152
45. Posti- ja telelaitoksen kotimainen lennätin- ja telexverkko vuosina 1978—1982	153
46. Telexliikenne vuosina 1978—1982	153
47. Telexliikenne ulkomaille vuosina 1981—1982	154
48. Sähkeliikenne vuosina 1978—1982	156
49. Sähkeet ja asemateleksanomat vastaanotto- ja perilletoimitustavan mukaan vuosina 1978—1982	156
50. Sähkeliikenne ulkomaille vuosina 1981—1982	157
51. Autoradiopuhelinverkko vuosina 1978—1982	157
52. Siirtyvä meriradioliikenne vuosina 1978—1982	158
53. Turun Asennuspaja vuosina 1978—1982	158
54. Keskusautokorjaamo vuosina 1978—1982	159
55. Tuotot vuosina 1978—1982	159
56. Tuotot ja kulut vuonna 1982	160
57. Posti- ja telelaitoksen käyttöomaisuus 31. 12. 1982	162
58. Uudistusrahaston tuotot ja kulut vuonna 1982	163
59. Valtion radiorahaston tuotot ja kulut vuonna 1982	164

Toimipaikkataulut

1. Henkilöstö 1. 10. 1982 ja toimipaikat 31. 12. 1982	166
Liite 1. Perustetut, muutetut ja lakkautetut toimipaikat	177
Liite 2. Toimipaikkojen nimenmuutokset	179
Liite 3. Toimipaikat, joiden toiminta on ollut tilapäisesti keskeytyneenä	180
2. Postitilastoa	182
Liite 1. Postivaunupiirin postitilastoa	194
3. Lennätintilastoa	
A. Sähketilastoa	195
B. Telextilastoa	203
4. Puhelintilastoa	
A. Posti- ja telelaitoksen paikallisverkot 31. 12. 1982	204
B. Puhelintilastoa verkkoryhmittäin	222
5. Tuotot ja kulut	228
6. Postipankin postisiirto- ja postisäästöliiketehtävät	234
Liite 1. Postipankkiasioita hoitavien teletoimipaikkojen tehtävät	240

LIST OF CONTENTS

Text	Page
Postage stamps issued by the Administration of Posts and Telecommunications of Finland during 1982, between pages 16 and 17	
Economic Development	45

	Sida
31. Post- och televerkets ibrukvarande fjärr- och nätgruppsledningar inom landet åren 1978—1982	144
32. Transmissionsvägar för fjärrnätet: blankledning, kablar och radiolänkar åren 1978—1982	145
33. Fjärrtelefonnätet med abonnentval inom landet åren 1978—1982	145
34. Nätgruppsledningar och tvärförbindelser: blankledning, kablar och radiolänkar åren 1978—1982	145
35. Stolpar och stolpliner åren 1978—1982	146
36. Telefontrafiken åren 1978—1982	146
37. Manuell telefontrafik mellan centraler på post- och televerkets ledningar per månad och enligt samtalsklasser år 1982	147
38. Telefontrafiken till utlandet åren 1981—1982	148
39. Lokalnäten: telefonväxlar åren 1978—1982	150
40. Lokalnäten: telefoncentraler och -anslutningar samt telefoner åren 1978—1982	150
41. Lokalnäten: blankledningar och kablar åren 1978—1982	151
42. Internationell jämförelse över telefontätheter år 1981	151
43. Antalet modem som användes vid dataöverföring i telefonnätet åren 1978—1982	152
44. Det allmänna dataöverföringsnätet åren 1981—1982	152
45. Post- och televerkets inrikes telegraf- och telexnät åren 1978—1982	153
46. Telextrafiken åren 1978—1982	153
47. Telextrafiken till utlandet åren 1981—1982	154
48. Telegramtrafiken åren 1978—1982	156
49. Telegrammen och stationstelexskrivningarna enligt sättet för deras mottagning och frambefordran åren 1978—1982	156
50. Telegramtrafiken till utlandet åren 1981—1982	157
51. Bilradiotelefonnätet åren 1978—1982	157
52. Den rörliga sjöradiotrafiken åren 1978—1982	158
53. Åbo Installationsverkstad åren 1978—1982	158
54. Centrala bilreparationsverkstaden åren 1978—1982	159
55. Inkomster åren 1978—1982	159
56. Inkomster och kostnader år 1982	160
57. Post- och televerkets driftsegendom 31. 12. 1982	162
58. Förnyelsefondens inkomster och kostnader år 1982	163
59. Statens radiofonds inkomster och kostnader år 1982	164

Tabeller över anstalterna

1. Personalen 1. 10. 1982 och anstalter 31. 12. 1982	166
Bilaga 1. Inrättade, ändrade och indragna anstalter	177
Bilaga 2. Ändringar av namn på anstalter	179
Bilaga 3. Anstalter, vilkas verksamhet tillfälligt varit avbruten	180
2. Poststatistik	182
Bilaga 1. Post, som inlämnats till postkuppédistriktets anstalter	194
3. Telegrafstatistik	
A. Telegramstatistik	195
B. Telexstatistik	203
4. Telefonstatistik	
A. Post- och televerkets lokalnät 31. 12. 1982	204
B. Telefonstatistik, ordnad enligt nätgrupper	222
5. Inkomster och kostnader	228
6. Postbankens postgiro- och postsparrörelsegöröml	234
Bilaga 1. Postbankärenden handhavande teleanstaltarnas göröml	240

Table schedules and figures	Page
Preface	50
Table schedules and figures	53

I YLEINEN HALLINTO JA TOIMINTA

YLEINEN HALLINTO

Posti- ja telehallitus

Kokoonpano. Posti- ja telehallitukseen ovat kuuluneet puheenjohtajana pääjohtaja Pekka Tarjanne ja jäseninä teyleylijohtaja V. A. Johansson, postiylijohtaja Asko Saviaho, hallintoylijohtaja Lauri Kuusisto ja talousylijohtaja Pekka Luukkainen.

Säädökset

Asetukset. Kertomusvuonna annettiin seuraavat posti- ja telelaitosta koskevat asetukset: 5.2. asetus Ahvenanmaan maakuntaa varten liikkeelle laskettavista postimerkeistä, 12.2. asetus posti- ja telelaitoksesta annetun asetuksen muuttamisesta, 5.3. asetus postiliikenneasetuksen muuttamisesta, 19.3. asetus radiolaitteiden tarkastamisesta annetun asetuksen muuttamisesta, 11.6. asetus sanoma- ja aikakauslehdistä postiliikenteessä annetun asetuksen muuttamisesta, 22.10. asetus maksuista kotimaisessa postiliikenteessä sekä asetus sanoma- ja aikakauslehtien postimaksuista ja asetus lennätinmaksuista annetun asetuksen muuttamisesta, 26.11. asetus eräistä posti- ja telelaitoksen virkajärjestelyistä, 17.12. asetus ennakkoäänestyspaikkoina olevista posti- ja telelaitoksen toimipaikoista ja 30.12. asetus posti- ja telelaitoksen suuryhteisantennipalvelun maksuista.

HENKILÖSTÖHALLINTO

Henkilöstön ja tointen määrä ja rakenne

Posti- ja telelaitoksen palkkaa saavan henkilöstön määrä 1.10.82 oli 45 682 henkilöä. Pysyväisluonteista henkilöstöä oli 42 257 eli 92,5 % ja tilapäisluonteista 3 425 eli 7,5 %. Henkilöstön määrä kasvoi edellisen vuoden lokakuun 1. päivään verrattuna 0,3 %. Koko henkilöstöstä työskenteli keskushallinnossa 3,4 % eli 1 546 henkilöä, joista keskushallinnon suoritusyksiköissä 109 henkilöä. Keskushallinnon henkilöstön määrä väheni 1,5 % edelliseen vuoteen verrattuna. Piiri- ja paikallishallinnossa sekä erityisyksiköissä työskenteli 44 136 henkilöä. Tästä postitoimen osuus oli 68,4 % eli 30 189 henkilöä, teletoimen 27,7 % eli 12 227 henkilöä, taloustoimen 3,5 % eli 1 554 henkilöä ja hallintotoimen 0,4 % eli 166 henkilöä. Postitoimen piiri- ja paikallishallinnon henkilöstön määrä lisääntyi 89:llä. Teletoimen piiri- ja paikallishallinnon henkilöstö lisääntyi 17 henkilöllä.

Henkilöstöstä oli virkasuhteessa 24 497 henkilöä eli 53,6 %, yksityisoikeudellisessa työsopimussuhteessa 15 109 henkilöä eli 33,1 % ja muussa julkisoikeudellisessa palvelussuhteessa 6 076 henkilöä eli 13,3 %. Virkasuhteisesta henkilöstöstä oli peruspalkkaisia 42,6 % ja ylimääräisiä 43,6 %. Työsopimussuhteisesta henkilöstöstä oli kuukausipalkkaisia 54,5 %, tuntipalkkaisia 35,8 % ja muita aikapalkkaisia 9,7 %. Naisia oli koko henkilöstöstä 47,3 % ja miehiä 52,7 %. Iältään henkilöstö jakaantui seuraavasti: alle 21-vuotiaita 6,8 %, 21—30

I ALLMÄN FÖRVALTNING OCH VERKSAMHET

ALLMÄN FÖRVALTNING

Post- och telestyrelsen

Sammansättning. Post- och telestyrelsen hade följande sammansättning: generaldirektör Pekka Tarjanne, ordförande och som ledamöter teleöverdirektör V. A. Johansson, postöverdirektör Asko Saviaho, förvaltningsöverdirektör Lauri Kuusisto och ekonomiöverdirektör Pekka Luukkainen.

Författningar

Förordningar. Under verksamhetsåret utfärdades följande förordningar som gäller post- och televerket: 5.2 förordning om utgivning av frimärken för landskapet Åland, 12.2 förordning angående ändring av förordningen om post- och televerket, 5.3 förordning om ändring av posttrafikförordningen, 19.3 förordning angående ändring av förordningen om inspektion av radioanläggningar, 11.6 förordning angående ändring av förordningen om tidningar och tidskrifter i posttrafiken, 22.10 förordning om avgifter i inrikes posttrafik samt förordning om postavgifterna för tidningar och tidskrifter och förordning angående ändring av förordningen om telegrafavgifter, 26.11 förordning om tjänsteregleringar vid post- och televerket, 17.12 förordning om de post- och televerkets anstalter som är förhandsröstningsställen och 30.12 förordning om avgifter för post- och televerkets tjänster i samband med storcentralantennerna.

PERSONALADMINISTRATIONEN

Personalens och befattningarnas antal och struktur

Post- och televerket hade 45 682 anställda med lön 1.10.82. Fast anställda var 42 257 dvs. 92,5 % och tillfälligt 3 425 eller 7,5 %. Jämfört med 1. oktober föregående år ökade personalen med 0,3 %. Av hela personalen utgjorde de anställda inom centralförvaltningen 3,4 %, dvs. 1 546 personer, av vilka 109 personer arbetade inom centralförvaltningens arbetsenheter. Personalen inom centralförvaltningen minskade med 1,5 % jämfört med föregående år. Inom distrikts- och lokalförvaltningen samt inom specialenheterna var 44 136 personer sysselsatta. Av dessa utgjorde postfunktionen 68,4 % eller 30 189 personer, telefunktionen 27,7 % eller 12 227 personer, den ekonomiska sektorn 3,5 % eller 1 554 personer och administrationen 0,4 % eller 166 personer. Postfunktionens personal inom distrikts- och lokalförvaltningen ökade med 89 personer. Telefunktionens personal inom distrikts- och lokalförvaltningen ökade med 17 personer.

Av personalen stod 24 497 personer dvs. 53,6 % i tjänsteförhållande, 15 109 personer dvs. 33,1 % i privaträttsligt arbetsavtalsförhållande och 6 076 personer dvs. 13,3 % i annat offentligträttsligt anställningsförhållande. Av personal i tjänsteförhållande hade 42,6 % grundlön och 43,6 % var extraordinarie. Av personal i arbetsavtalsförhållande hade 54,5 % månadslön, 35,8 % timlön och 9,7 % annan tidlön. Kvinnorna utgjorde 47,3 % av hela personalen och männen 52,7 %. Åldersstrukturen var följande: 6,8 % var under 21 år, 23,2 %

vuotiaita 23,2 %, 31—40 vuotiaita 27,2 %, 41—50 vuotiaita 21,3 %, 51—60 vuotiaita 18,9 % ja yli 60-vuotiaita 2,6 %. Henkilöstöstä oli koulutukseltaan 47,7 % kansakoulututkinnon suorittaneita, 25,9 % keski- tai peruskoulututkinnon suorittaneita, 12,2 % ammattikoulututkinnon suorittaneita, 4,8 % opistotason tutkinnon suorittaneita, 6,8 % ylioppilaita, 1,4 % korkeakoulututkinnon suorittaneita ja 1,2 % muun tutkinnon suorittaneita.

Henkilöstön kokonaispoistuma oli 3 450 henkilöä eli 7,6 % henkilöstön kokonaislukumäärästä. Laitoksen palveluksesta irtisanoutui vuoden aikana 1 866 henkilöä ja irtisanottiin 367 henkilöä. Vanhuuseläkkeelle siirtyi 330 henkilöä, pysyvästi työkyvyttömyyseläkkeelle 211 henkilöä ja 81 henkilöä kuoli.

Sopimuspalkkaisia virkoja perustettiin 2 ja lakkautettiin 2. Peruspalkkaisia virkoja ja toimia perustettiin 6 ja lakkautettiin 22. Ylimääräisiä toimia perustettiin 507 ja lakkautettiin 383. Virkojen ja toimien nettolisäys oli siis 108 virkaa ja tointa.

Poissaolopäiviä tuli laitoksen koko henkilöstön osalle 2,44 milj. eli keskimäärin 54 päivää henkilöä kohti. Näistä oli sairauspäiviä 12, muita virkavapauspäiviä 8 ja vuosilomapäiviä 34. Virkasuhteessa olevan henkilöstön kohdalla olivat vastavat luvut 13, 11 ja 37 eli yhteensä keskimäärin 62 poissaolopäivää henkilöä kohti.

Henkilöstöhallinnon yleinen kehittäminen

Henkilöstöhallinnon kehittämisen painopisteet olivat kertomusvuonna johdon ja henkilöstön välisen yhteistoiminnan, johtamisen kehittämisen, henkilöstön hankinnan ja valinnan sekä henkilöstöpolitiikan kehittämisen tulosalueilla. Posti- ja telehallituksen 27. 1. 82 vahvistaman laitoksen virastodemokratia päätöksen mukaisesti annettiin 1. 5. 82 voimaan tulleet ohjeet yhteistoimintamenettelystä posti- ja telelaitoksen piireissä ja yksiköissä. Ohjeet merkitsivät aiempien johdon ja henkilöstön välisen yhteistoiminta-alueiden ja -menettelyjen laajentamista ja selkeyttämistä. Ohjeiden toimeenpanoa tehostettiin laajamittaisella tiedotus- ja koulutuskampanjalla. Johtamistapojen ja -muotojen kehittämisessä pääpaino oli yksikkökohtaisessa toiminnassa ja johtamisen kehittämisessä, jota tuettiin konsultti-, valmennus- ja tutkimustoiminnalla. Johto- ja esimieshenkilöstön johtamisvalmiuksien edistämiseksi jatkettiin laitoksen johtamiskoulutuksen sisällöllistä kehittämistä.

Henkilöstön hankinnan ja valinnan kehittämisestä painottui edellisen vuoden tapaan postitoimen esimieshenkilöstön ja asiakaspalveluhenkilöstön hankinta- ja valintamenetelmien kehittämishankkeen sekä toisaalta olemassa olevien hankinta- ja valintamenetelmien seurantatutkimuksen toteuttamiseen. Henkilöstöpolitiikan tilan selvittämisessä painopiste oli tasa-arvon toteutumista koskevassa tutkimus- ja kehittämisessä. Kertomusvuoden aikana valmistui selvitys naisten ja miesten urakehityksestä laitoksen eri henkilöstö- ja ammattiryhmissä. Tasa-arvon toteutumista edistävän koulutuksen, tiedotuksen ja raportoinnin määrää lisättiin.

Helmikuun alussa voimaantulleella posti- ja telehallinnon työjärjestyksellä siirrettiin nimitysasioiden ratkaisuoikeutta lähinnä esimies- ja päällikkötasoa alempien virkojen ja toimien osalta keskushallinnosta piirihallintoon. Lisäksi 1 p:nä heinäkuuta voimaantulleella nimikirja-asetuksen muutoksella hajautettiin siihen saakka keskitetysti hoidettu, kaikkiaan n. 23 000 virkamiehestä tiedot sisältänyt nimikirja postipiirikonttoreihin ja telepiirikonttoreihin niissä ja niiden alaisessa paikallishallinnossa toimivan henkilöstön osalta.

21—30 år, 27,2 % 31—40 år, 21,3 % 41—50 år, 18,9 % 51—60 år och 2,6 % över 60 år. Personalen hade följande utbildning: 47,7 % hade folkskolexamen, 25,9 % mellan- eller grundskolexamen, 12,2 % yrkeskolexamen, 4,8 % examen på institutsnivå, 6,8 % studentexamen, 1,4 % högskolexamen och 1,2 % annan examen.

Totalt avgick 3 450 personer dvs. 7,6 % av hela personalantalet. Under året sade 1 866 personer upp sig från verket och 367 personer blev uppsagda. Med ålderspension avgick 330 personer, med bestående invalidpension 211 personer och 81 personer avled.

Två avtalstjänster inrättades och 2 indrogs. Tjänster och befattningar med grundlön inrättades i 6 fall och indrogs i 22 fall. Extraordinarie befattningar inrättades i 507 fall och indrogs i 383 fall. Nettominskningen av tjänster och befattningar var således 108 tjänster eller befattningar.

Antalet frånvarodagar utgjorde för verkets hela personals vidkommande 2,44 milj. eller i genomsnitt 54 dagar per person. Av dessa var 12 sjukdagar, 8 dagar för tjänstledighet av annat slag och 34 semesterdagar. För den i tjänsteförhållande anställda personalens del var motsvarande siffror 13, 11 och 37 dvs. sammanlagt i medeltal 62 frånvarodagar per person.

Personaladministrationens allmänna utveckling

Tyngdpunkten för den personaladministrativa utvecklingen var under verksamhetsåret lagd på resultaten av samverkan mellan ledning och personal, ledningsutveckling, personalrekrytering och -urval samt personalpolitisk utveckling. Ett principbeslut om ämbetsverksdemokrati inom verket fastställdes av post- och telestyrelsen 27. 1. 82. I enlighet med beslutet gavs direktiv om samarbetsformerna i distrikten och enheterna. De trädde i kraft 1. 5. 82 och därmed bredades underlaget för samverkan mellan ledning och personal samt preciserades de tidigare samarbetsformerna. Verkställandet av direktiven effektiverades med en bred informations- och utbildningskampanj. Huvudvikten i fråga om ledningsmetoder och -former låg på utveckling av verksamhet och ledning inom enheterna. Detta skedde med stöd av konsulter, inskolning och forskningsarbete. För att främja ledarfärdighet hos ledningen och cheferna vidareutvecklades ledarutbildningens innehåll.

Uppläggningsen av personalrekrytering och -urval inriktades som i följande på att genomföra projektet för nya rekryterings- och -urvalsmetoder i fråga om förmanspersonal och personal i kundbetjäning inom poströrelsen samt på uppföljning av metoderna. För utredning av den personalpolitiska situationen ställdes forsknings- och planeringsarbetet för jämställdhetsfrågorna i blickpunkten. Under verksamhetsåret slutfördes en utredning över kvinnors och mäns avancemang inom olika personal- och yrkesgrupper. Utbildning för, information och rapportering om jämställdhetsarbetet ökades.

Post- och teleförvaltningens arbetsordning trädde i kraft i början av februari och därmed överfördes den beslutsrätt i utnämningsfrågor som gäller tjänster och befattningar under förmans- och chefsnivå från centralförvaltningen till distriktsförvaltningen. Med en ändring av matrikelförordningen som trädde i kraft den 1 juli decentraliserades matrikeln, som omfattat uppgifter om ca 23 000 tjänstemän och som därtills skötts centraliserat. Till postdistriktskontoren och tele-distriktskontoren överfördes uppgifterna om den personal som arbetar på distriktskontoren eller inom lokalförvaltningen under dem.

Laitoksen virkojen ja toimien nimikkeistön uusiminen käynnistettiin aluksi työryhmätyönä ja myöhemmin sitä seuranneella laajalla lausuntokierroksella. Toukokuun loppuun mennessä saatujen lausuntojen pohjalta jatkettiin uudistuksen valmistelua siten, että keskushallinnon virkanimikkeistön uusimista koskeva esitys tarvittavine säädösluonnoksineen voidaan antaa liikenneministeriölle vuoden 1983 alussa sekä piiri- ja paikallishallintoa koskeva esitys vuoden 1983 aikana.

Virka- ja työehtosopimukset

Vuoden 1982 aikana toteutettavista virkaehtoratkaisuista sovittiin kaksivuotisista sopimuskautta koskevalla 19 p:nä maaliskuuta 1981 allekirjoitetulla virkaehtosopimuksella. Virkaehtosopimukseen sisältyvän indeksilausekkeen mukainen palkan korotus toteutettiin helmikuun 1 p:nä. Maaliskuun 1 p:nä toteutettiin yleiskorotus ja matalapalkkaratkaisu sekä virkojen ja toimien palkkausluokkiin sijoittelun ja budjettimuistutusten tarkistus. Lokakuun 1 p:nä toteutettiin jälleen yleiskorotus ja indeksiehdon mukainen toinen korotus sopimuksen jälkimmäisen tarkistusajanjakson aikana tapahtuvan palkantarkistusindeksin nousun perusteella sovittiin toteutettavaksi 1.1.83.

Ikälisää, työaikaa, vuosilomaa ja äitiysrahakautta koskevat sekä muut tekstitarkistukset toteutettiin pääsääntöisesti jo kaksivuotisen sopimuskauden ensimmäisenä vuonna eli vuoden 1981 aikana. Asteittain toteutettavaan ikälisä uudistukseen liittyen posti- ja telailaitoksen satunnaiset apulaiset ja liikenneoppilaat tulivat maaliskuun alusta 1982 ikälisäjärjestelmän piiriin ja lokakuun alusta toteutettiin kaikille virkamiehille erillinen määrävuosikorotus 15 valtiolla palvelun vuoden jälkeen. Posti- ja telailaitoksen palkkauskustannukset nousivat vuonna 1982 edelliseen vuoteen verrattuna virkasuhteisen henkilöstön osalta keskimäärin 11,4 % ja erillishenkilöstöryhmien osalta keskimäärin 13,7 %.

Posti- ja telailaitoksen työsuhteista henkilöstöä edustavien järjestöjen kanssa suoritettiin vuoden aikana voimassa oleviin työehtosopimuksiin Valtion työmarkkinailaitoksen ja työmarkkinain keskusjärjestöjen välillä sovitut palkka- ja työehtoja koskevat muutokset sekä kustannusten korvausten tarkistaminen kustannusten nousua vastaavaksi. Sovittu palkkojen indeksitarkistus toteutettiin korottamalla palkkoja 1.2.82 lukien 0,6 prosentilla. Käytettävissä ollut järjestelyvaran määrä käytettiin virkaehtosopimuksen vastaavan linjan mukaisesti yleiskorotuksiin ja henkilökohtaisten palkkojen tarkistamiseen. Valtion työsuopimussuhteissa olevan henkilöstön palvelusvuosisäijärjestelmän kehittämistä kiinteäpalkka-aloilla jatkettiin 1.10.82 alkaen. Edellä olevasta poiketen posti- ja telehallituksen ja Metallityöväen Liitto ry:n välisen työehtosopimuksen piiriin kuuluvien palkkoja korotettiin 1.1.82 ja 1.10.82 lukien. Kertomusvuoden aikana jatkettiin työehtosopimusneuvotteluisia sovittujen selvitystyöryhmien työtä.

Koulutus

Laitoksen koulutuksen painopistetalueita olivat johdon koulutus ja siinä erityisesti esimies- ja työnjohtotaitoon liittyvä koulutus sekä palvelutason parantamiseen tähtäävä koulutus. Määrämuotoista johdon koulutusta toteutettiin suunnitelmien mukaisesti. Johdon koulutuksen kehittämistoimenpiteet kohdistuivat pääasiassa esimieskoulutukseen. Lisäksi jatkettiin yksikkökohtaiseen johtamisen kehittämiseen liittyvää koulutusta.

Postitoimen koulutuksen painopiste oli ammatillisen peruskoulutuksen antamisessa, asiakaspalvelun täydennyskoulutuk-

Förnyandet av tjänste- och befattningsbenämningarna inleddes först i en arbetsgrupp och fortsatte sedan med en stor remissrond. Utlåtandena inkom före utgången av maj och med dem som grund lade man upp reformen så att ett förslag till nya tjänstebenämningar inom centralförvaltningen och ett utkast till förordning kan inlämnas till trafikministeriet i början av år 1983 och det förslag som gäller distrikts- och lokalförvaltningen under år 1983.

Tjänste- och arbetskollektivavtal

Om tjänstekollektivlösningarna för 1982 överenskomts i ett tjänstekollektivavtal för en tvåårsperiod undertecknat den 19 mars 1981. En löneförhöjning i enlighet med tjänstekollektivavtalets indexklausul verkställdes den 1 februari. Den 1 mars genomfördes en allmän löneförhöjning och en låglönelösning samt justerades placeringen av tjänster och befattningar i avlöningsklasser och genomfördes en justering av budgetanmärkningar. Den 1 oktober genomfördes åter en allmän förhöjning och en andra förhöjning avtalades att genomföras 1.1.83 på basen av den stegring i lönejusteringsindex som inträffat under avtalets senare jämförelseperiod.

Textjusteringar som gällde ålderstillägg, arbetstid, semester, moderskapspennings betalningstermin, o.a. genomfördes i huvudsak redan under den tvååriga avtalsperiodens första år, dvs. under år 1981. Som en följd av ålderstilläggsreformen som successivt genomförs gäller ålderstilläggsystemet verkets korttidsbiträden och trafikelever sedan mars 1982. Från början av oktober genomfördes för alla tjänstemän en särskild tidsbestämd höjning efter 15 år i statens tjänst. Verkets löneomkostnader steg år 1982 i jämförelse med året före för den del av personalen som är i tjänsteförhållande i medeltal 11,4 % och för separata personalgrupper i medeltal 13,7 %.

Tillsammans med de organisationer som företräder post- och televerkets personal i arbetsavtalsförhållande gjordes under året ändringar i gällande kollektivavtal i fråga om de löne- och arbetsvillkor Statens arbetsmarknadsverk och arbetsmarknadens centralorganisationer kommit överens om samt justerades kostnadsersättningsarna att motsvara kostnadsstegringen. En indexjustering genomfördes 1.2.82 med en höjning av lönerna på 0,6 %. Regleringsmarginalens anslag användes i enlighet med linjen för tjänstekollektivavtalet till allmänna löneförhöjningar och justering av vissa löner. Utarbetandet av ett system med tjänstgöringstillägg för personal i statligt arbetsavtalsförhållande fortsatte 1.10.82. Avvikande från det ovan nämnda höjdes lönen 1.1.82 och 1.10.82 för dem på vilka kollektivavtalet mellan post- och telestyrelsen och Metallarbetarförbundet rf tillämpas. I arbetsgrupperna fortgick under verksamhetsåret arbetet med de utredningar som blivit avtalade vid kollektivavtalsförhandlingarna.

Utbildning

I verkets utbildning lades huvudvikten på utbildning av personer i ledande ställning och härvid främst utbildningen i förmans- och arbetsledarfärdigheter samt utbildning för förbättring av servicenivån. Den målbestämda ledarutbildningen genomfördes planenligt. Åtgärder för utveckling av utbildningen gällde härvid främst förmansutbildningen. Dessutom fortsattes utbildningen för höjande av ledarskapskompetensen enhetsvis.

Det centrala i postfunktionens utbildning var att ge grundläggande yrkesutbildning, kompletterande utbildning i kund-

nessa sekä tulokselliseen ja taloudelliseen toimintaan tähtäävän esimiestaidollisen koulutuksen antamisessa. Vuoden erityis-
teemana ollut esimiesten vastuun ja valmiuksien lisäämistä tukeva koulutus on toteutunut suunniteltua laajempaan. Suurin osa koulutuksesta oli perus- ja jatkokoulutusta, joka oppilaspäivissä mitattuna oli n. 73 % kaikesta postitoimen koulutuksesta. Koulutusalueista määrällisesti merkittävimmät olivat oppilaspäivissä mitattuna palveluala, postinkuljetus-, käsittely- ja jakelu-
ala, hallinto ja johtaminen. Postitoimen henkilöstö sai koulutusta 84 359 oppilaspäivää eli 2,8 päivää henkilöä kohti. Tämä oli n. 52 % koko laitoksen koulutuksesta.

Teletöiden koulutusta kehitettiin vastaamaan voimakkaasta teknisestä kehityksestä sekä toiminnan palvelu- ja liikelaitosluonteesta aiheutuneita tarpeita. Painopiste oli teknisessä koulutuksessa, palvelu- ja hallintohenkilöstön koulutuksessa sekä johtamiskoulutuksen kehittämisessä ja toteuttamisessa. Suurin osa koulutuksesta oli täydennyskoulutusta, joka oli oppilaspäivissä mitattuna n. 86 % kaikesta teletöiden koulutuksesta. Valtaosa koulutuksesta oli edelleen teleteknistä koulutusta, jossa pääpaino oli uusitussa asentajakoulutusjärjestelmässä sekä teknisen toimihenkilöstön koulutuksen suunnittelussa. Sisällöllisesti kiinnitettiin erityistä huomiota tekniikan kehityksestä aiheutuvaan digitaaliseen siirto- ja välitystekniikkaan sekä uusien telepalvelujen tilaajalaitteisiin. Telepalvelu- ja toimistohenkilöstön peruskoulutusjärjestelmää viimeisteltiin rinnan koulutuksen toimeenpanon kanssa. Johtamistaidollista koulutusta toteutettiin suunnitelmien mukaisesti. ATK-koulutuksessa toteutettiin ja suunniteltiin tietosysteemien käyttöönottoon liittyvää koulutusta ATK-alan peruskoulutuksen ohella. Koulutuksen vaikuttavuustutkimusta jatkettiin yhteistyössä Tampereen yliopiston kanssa. Tutkimusta sovellettiin asentajakoulutusjärjestelmään. Teletöiden henkilöstö sai koulutusta 67 397 oppilaspäivää eli 5,3 päivää henkilöä kohti. Tämä oli n. 42 % koko laitoksen koulutuksesta.

Koko koulutuksen määrä laski edellisestä vuodesta 5,8 % ol-
len 161 972 oppilaspäivää. Koulutettujen kokonaismäärä laski 1,7 % ol-
len 29 792 henkilöä. Posti- ja teleopiston koulutuksen määrä oli 53 342 oppilaspäivää ja 1 620 koulutettavaa. Erityis-
yksikköjen järjestämä poikittaiskoulutus käsitti 7 852 oppilaspäivää ja 2 453 koulutettavaa. Osastojen omalle ja alaiselleen henkilöstölle järjestämä koulutus käsitti 87 197 päivää ja 21 680 koulutettavaa. Ulkopuoliseen koulutukseen osallistui 4 039 henkilöä ja oppilaspäiviä kertyi 13 581. Koulutusalueista olivat määrällisesti merkittävimpiä palveluala 44 870 oppilaspäivää, teleteknikka 34 062 oppilaspäivää sekä postinkuljetus-, käsittely- ja jakelu-
ala 28 304 oppilaspäivää. Muut koulutusalueet oppilaspäivien mukaan suuruusjärjestyksessä luettuina olivat hallinto, työsuojelu- ja valmiusala, johtaminen, ATK-ala, työmarkkina-ala, auto- ja konetekniikka, kiinteistö-
ala sekä materiaali-ala. Ne käsittivät yhteensä 54 736 oppilaspäivää. Varsinaisen koulutustoiminnan ohella tuettiin henkilöstön omaehtoista itsensä kehittämistä korvaamalla osallistumis- ja kurssimaksuja 209 henkilölle.

Alkuvuodesta käynnistettiin laitoskohtainen suunnittelutyö ammatillisen peruskoulutuksen sopeuttamiseksi keskiasteen koulunuudistukseen. Suunnitelman on määrä valmistua vuoden 1983 aikana. Postivirkamiesten peruskoulutuksen uudistamiseksi tehtiin ehdotus, jonka pohjalta tullaan vuoden 1983 alkupuolella käynnistämään mm. postiliikennekursia koskeva opetusmateriaalituotanto sekä muut tarkistustoimenpiteet. Kansainvälisessä toiminnassa mukana olevien henkilöiden kehittämistarpeesta tehtiin selvitys sekä ehdotus koulutus- ja kehittä-

tjänst samt utbildning i förmansfärdigheter som tar sikte på framgångsrik och ekonomisk verksamhet. Årets tema har varit utbildning för att öka förmännens ansvar och färdigheter. Sådan utbildning har genomförts i större omfattning än planerat. Utbildningen var till största delen grund- och vidareutbildning. Räknat i elevdagar utgör detta ca 73 % av all utbildning inom postfunktionen. De siffermässigt mest betydande av utbildningsområdena är, i elevdagar räknat, kundtjänst, postbefordran, -behandling och -utdelning, förvaltning och ledarskap. Utbildningen för postfunktionens personal utgjorde 84 359 elevdagar eller 2,8 dagar per person. Detta var ca 52 % av all utbildning inom verket.

Utbildningen inom telefunktionen vidareutvecklades för att kunna motsvara de krav som en intensiv teknisk utveckling och verksamhetens karaktär av service- och affärsinriktning ställer. Huvudvikten var lagd på den tekniska utbildningen, utbildningen av service- och förvaltningspersonal samt i utveckling och genomförande av utbildning i ledarskap. Största delen av utbildningen var kompletterande utbildning, vilket i elevdagar räknat utgjorde ca 86 % av all utbildning inom telefunktionen. Största delen av utbildningen var allt fortfarande teleteknisk utbildning med huvudvikten lagd på den förnyade montörsutbildningen och planering av utbildningen av tekniska funktionärer. Innehållsmässigt fästes särskilt stor uppmärksamhet vid av den tekniska utvecklingen beroende digital överförings- och förmedlingsteknik samt vid abonnentutrustning för nya teletjänster. Grundutbildningen av teletjänst- och kontorspersonal finslipades jämsides med att utbildningen kom i gång. Utbildning i ledarskap genomfördes planerligt. I ADB-utbildningen infördes och planerades utbildning för ibruktagnad av datasystem vid sidan av ADB-grundutbildning. Utbildningens effekt undersöktes i samarbete med Tammerfors universitet. Undersökningen tillämpades på montörsutbildningen. Utbildningen av personal inom telefunktionen omfattade 67 397 elevdagar eller 5,3 dagar per person. Detta utgjorde ca 42 % av all utbildning inom verket.

Hela utbildningsvolymen minskade 5,8 % jämfört med föregående år och utgjorde 161 972 elevdagar. Det totala antalet kursdeltagare minskade 1,7 % och utgjorde sammanlagt 29 792 personer. Utbildningen vid post- och teleinstitutet omfattade 53 342 elevdagar och 1 620 kursdeltagare. Tvärutbildningen vid specialenheterna omfattade 7 852 elevdagar och 2 453 kursdeltagare. Den utbildning som de olika avdelningarna anordnade för egen och underordnad personal omfattade 87 197 dagar och 21 680 kursdeltagare. I utbildning utom verket deltog 4 039 personer och elevdagarna uppgick till 13 581. Numerärt var följande ämnesområden beaktansvärda: kundtjänst 44 870 elevdagar, teleteknik 34 062 elevdagar samt postbefordran, -behandling och -utdelning 28 304 elevdagar. Utbildning anordnades dessutom i följande ämnen nämnda i storleksordning enligt elevdagarna: förvaltning, arbetarskydd och beredskap, ledarskap, ADB, arbetsmarknadsfrågor, bil- och maskinteknik, fastighetsskötsel och materialhantering. De omfattade sammanlagt 54 736 elevdagar. Vid sidan om den egentliga utbildningsverksamheten stöddes personalens självstudier i form av deltagar- och kursavgiftsersättningar till 209 personer.

I början av året inleddes vid verket planeringen för att anpassa den grundläggande yrkesutbildningen till mellanstadie-skolreformen. Det är mening att planen skall slutföras under år 1983. Det gjordes ett förslag till ombildning av grundutbildningen för posttjänstemän. Utgående från den kommer man i början av år 1983 att påbörja framställningen av undervisningsmaterial bl.a. för posttrafikkursen samt att vidtaga andra justeringsåtgärder. Det gjordes en utredning om behovet av utbildning för personer som är med i den internationella verk-

mistojenpiteiksi. Kertomusvuoden alussa käynnistettiin materiaalihallinnollisen koulutuksen kokonaissuunnitelman laadinta. Suunnitelma tulee koskemaan hankinta-, varastointi- ja kuljetustehtävissä toimivien henkilöiden koulutuksen järjestämistä. Varsinaisen koulutustoiminnan toteuttamisen ohella jatkettiin kurssikeskuksen perustamissuunnitelman laadintaa. Ehdotus perustamissuunnitelmaksi jätettiin posti- ja telehallitukselle lokakuussa 1982. Ehdotus on lähetetty edelleen liikenne-ministeriöön ja rakennushallitukseen jatkokäsittelyä varten. Mikäli perustamissuunnitelma hyväksytään, käynnistetään vuoden 1983 aikana kurssikeskuksen esisuunnitelman laadinta.

Työolosuhteet ja henkilöstöpalvelut

Kertomusvuonna toteutettiin työpaikkaterveydenhuoltoa työterveyshuoltolain sekä valtion ja posti- ja telelaitoksen työterveyshuollon periaateohjelmien mukaisesti. Työterveyspalvelut on henkilöstölle tuotettu valtion tai posti- ja telelaitoksen työterveysasemien sekä terveyskeskusten toimesta. Muutamilla paikkakunnilla on yhteistoimintasopimus valtionrautateiden kanssa.

Kertomusvuoden aikana posti- ja telelaitoksen Kajaanin työterveysasema laajeni valtion alueelliseksi työterveysasemaksi, jonka vastuuvirastoksi määrättiin posti- ja telehallitus. Näin posti- ja telehallituksen vastuulla toimivien valtion työterveysasemien luku nousi kahdeksaan. Posti- ja telelaitoksen Kuopion työterveysasema sulautui Kuopion lääninhallituksen johdolla toimivaan valtion alueelliseen työterveysasemaan siten, että se alueyksikön sivutoimintapisteinä edelleen palvelee laitoksemme henkilöstöä. Yhteistoimintasopimuksia kunnallisten terveyskeskusten kanssa oli 131, joista noin kolmekymmentä tehtiin kertomusvuoden aikana. Työsopimussuhteisiin toimihenkilöihin ja työntekijöihin sovellettiin valtion työntekijäin terveydenhuollon ohjesääntöä. Näyttöpäätetyöskentelyyn siirtyvien henkilöiden terveydentila selvitettiin Työterveyslaitoksen kenttäklinikon toimesta ja näyttöpäätetyöstä tehtiin kyselytutkimus. Painopistealueina työterveyshuollossa olivat tuki- ja liikuntaelämistön sairaudet sekä mielenterveysongelmat, joita terveystarkastuksissa ja tutkimuksissa selvitettiin. Postinkantotyössä olevien terveystarkastukset jatkuivat. Liukauden ja heikon valaistuksen aiheuttamien tapaturmien vähentämiseen tähdännyt kampanja toteutettiin työsuojeluorganisaation toimesta. Terveydelle vaarallisten aineiden tunnistus- ja merkintäjärjestelmän (TVATM) toteuttamisesta posti- ja telelaitoksessa annettiin ohjeet sekä uudistettiin käyttöturvallisuustiedoterekisteri. Uudella tapaturmien rekisteröinti-järjestelmällä tuotettiin ensimmäiset tilastot työpaikkojen käyttöön. Autonaseennushenkilöstöä koskeva tutkimus valmistui, samoin kuin Työterveyslaitoksen laatima esiselvitys ajoneuvo- ja autohenkilöstötutkimuksesta. Liikkuvien työryhmien henkilöstötiloja koskevasta ohjeesta annettiin laitoskohtainen sovellutusohje. Työhygienisiä mittauksia tehtiin 31 työkohteessa.

Laitoksen lomapaikkojen kunnostus- ja uudistustöiden painopiste oli Inkoossa, jossa mm. lomakodin majoitushuoneet peruskorjattiin. Uusimpana lomapaikkana saatiin käyttöön Yli-Muonion lomamaja, joka on entinen tullitalo. Lomapaikka laitoksen omistamissa lomakodeissa tai henkilökohtainen lomatuiki voitiin myöntää n. 700 palveluksessa olevalle. Lomavuorokausien yhteismääräksi kertyi n. 4 000. Henkilöstön omaehtoisen harrastustoiminnan tukemiseen myönnettiin ns. toimintatukea 63 kerholle. Kertomusvuoden merkittävimpänä kulttuuritapahtumana oli posti- ja televäen ensimmäiset kulttuuripäivät Turussa 17–18 huhtikuuta. Esiintyjiä ja harrastetöiden näytteillepanijoita oli n. 350. Eri tilaisuuksien yleisö-

samheten samt gjordes förslag till åtgärder i saken. I början av verksamhetsåret påbörjades utarbetandet av en helhetsplan för utbildning i materialförvaltning. Planen kommer att omfatta utbildning för personer som tjänstgör i anskaffnings-, förråds- och transportuppgifter. Jämsides med den egentliga utbildningsverksamheten fortsatte planeringen för uppförandet av en kurscentral. Ett förslag till etableringsplan lämnades till post- och telestyrelsen i oktober 1982. Förslaget har sänts vidare till trafikministeriet och byggnadsstyrelsen för fortsatt behandling. Om planen godkänns, påbörjas utarbetandet av en preliminär plan för kurscentralen under år 1983.

Arbetsmiljö och personalservice

Arbetsplatshälsovården förverkligades under verksamhetsåret enligt lagen om företagshälsovård samt enligt statens och post- och televerkets principprogram. Statens eller post- och televerkets företagshälsovårdsstationer och hälsovårdscentraler har haft hand om hälsovårdsservicen för personalen. Några orter har samarbetsavtal med statsjärnvägarna.

Företagshälsovårdsstationen i Kajaani utbyggdes till en statlig regional företagshälsovårdsstation med post- och televerket som ansvarigt ämbetsverk. Antalet statliga företagshälsovårdsstationer, vars verksamhet post- och telestyrelsen är ansvarig för, är således häftrer åtta. Post- och televerkets företagshälsovårdsstation i Kuopio sammanslogs med statens regionala företagshälsovårdsstation, som förvaltas av länsstyrelsen i Kuopio; den verkar nu som en filial till den regionala enheten och betjänar fortsättningsvis verkets personal. Samarbetsavtalen med de kommunala hälsovårdscen-tralerna uppgick till 131 och av dem uppgjordes cirka trettio under verksamhetsåret. Reglementet för statens arbetstgares hälsovård har tillämpats på funktionärer och arbetstgare i arbetsavtalsförhållande. Hälso-tillståndet hos personer, som kommer att övergå till bildskärmsarbete, utredes på initiativ av Institutets för arbetshygien fältklinik och en opinionsundersökning om bildskärmsarbete gjordes. Företagshälsovården koncentrerades på sjukdomar i stöd- och rörelseorganen samt mentala problem och de utredes genom hälsokontroller och undersökningar. Hälsokontrollen av personer, som arbetar med postutbärning fortsatte. En kampanj för att minska olycksfall förorsakade av halka och svag belysning har genomförs på arbetarskyddsorganisationens initiativ. Anvisningar gavs om genomförande av ett identifikations- och märknings-system (TVATM) för hälsovådliga ämnen inom post- och televerket. Genom det nya registreringssystemet för olycksfall fick man fram de första statistikerna för arbetsplatserna. Undersökningen om bilmontörerna slutfördes och likaså Institutets för arbetshygien förberedande utredning om undersökningen av fordons- och bilpersonal. En tillämpningsanvisning för verket angående reglementet för rörliga arbetsgruppers personalutrymmen utkom. Arbetshygieniska mätningar utfördes på 31 arbetsplatser.

Renoveringsåtgärder på verkets semesterplatser koncentrerades i första hand på Ingå, där semesterhemmets inkvarteringsrum grundreparerades. Semesterstugan i Yli-Muonio, ett gammalt tullhus, är den allra nyaste semesterplatsen. En semesterplats på verkets semesterhem eller ett personligt semesterstöd kunde beviljas åt ca 700 anställda. Sammanlagt uppgick semesterdygnet till ca 4 000. För att stöda personalens frivilliga hobbyverksamhet beviljades s.k. verksamhetsstöd åt 63 klubbar. Det viktigaste kulturevenemanget var post- och telefolkets första kulturdagar, som försiggick i Åbo 17–18 april. Cirka 350 personer deltog med uppträdanden eller som utställare av hobbyarbeten. Publikisiffran vid de olika till-

määrä nousi n. 2 000:een. Laitoksen Helsingissä työskentelevän henkilöstön piirissä toimivat kuorot ja musiikkiyhtyeet järjestivät yhteismatinean, johon vierailijoina osallistuivat Sekakuoro Lauluviesti Turusta ja Varkauden posti- ja telekuoro. Posti- ja telelaitoksen mestaruuksista kilpailtiin yhdessätoista urheilulajissa: yleisurheilu, hiihto, uinti, jalkapallo, lentopallo, suunnistus, ammunta, keilailu, tennis, pöytätennis ja squash. Keväällä ja syksyllä järjestetyssä kuntokisassa oli osallistujia ennatysmäärä eli 17 185 henkilöä. Keurusselällä järjestettyyn neljänteen Pekanpolku-hölkään osallistui 526 liikunnan harrastajaa. Utsjoelta Helsinkiin suuntautuneeseen Suomi Juoksee-tapahtumaan otti osaa sekä laitoksen että Posti- ja teleurheilijain joukkueet. Henkilöstön vapaaehtoinen fyysisen kunnon mittaus aloitettiin kaikissa PTU:n kymmenessä piirissä.

Imatran, Joensuun ja Kuopion alueelliset työpaikkaruokailusuunnitelmat valmistuivat. Sopimusruokailua laajennettiin niille paikkakunnille, joilla Valtion ravitsemiskeskuksen (VARK) ruokalaa ei ole käytettävissä. Virkapukuisen henkilöstön määrä kohosi 22 200:aan, kun vähintään 20 tuntia viikossa työskenteleville postinjakajille myönnettiin virkapukuoikeus. Työpaikkakohtaisena suojavaatetuksena jaettiin virkasuhteiselle postinkantohenkilöstölle lämpöhousut ja postinjakajille sadeasut.

OIKEUDELLINEN TOIMINTA SEKÄ TURVALLISUUS- JA VALMIUS-TOIMINTA

Oikeudellinen toiminta

Kertomusvuoden aikana kirjattiin 1 719 liikennevahinkoa, joissa posti- ja telelaitoksen moottoriajoneuvo oli osallisena. Liikennevahingon yhteydessä laitoksen puhelinlaitteille aiheutuneita vahinkotapauksia kirjattiin 72. Kummastakin sanotusta ryhmästä oli oikeuden käsiteltävänä yhteensä 133 tapausta. Vakuutusyhtiöiltä liikennevakuutuslain nojalla perittyjä liikennevahinkotapauksia oli 302. Vahingonkorvauslain nojalla laitoksen henkilöstöltä perittyjä vahingonkorvaustapauksia liikennevahinkojen osalta oli 153. Puhelinmaakaapeille sekä puhelinlaitteille muutoin kuin liikennevahinkojen yhteydessä aiheutuneita vauriotapauksia kirjattiin 72. Posti- ja telehallituksen ulkopuolisille maksamia korvauksia oli puhelinrakennustöiden yhteydessä aiheutetuista vahingoista 6. Vahingonkorvauslakiin perustuvia hakemuksia oli 382, joista kassavajauksia 292. Posti- ja telehallitusta edustettiin sekä itse että asiain miehinä toimineiden nimismiesten kautta oikeudenkäynneissä yhteensä 184 jutussa. Vireillä olevia ulosotto- ja perimisasioita oli 270. Vahingonkorvauslain soveltamisalan piiriin kuuluvia palkkaregressiasioita oli 135. Kiinteistö- ja osakekauppoja kirjattiin 49, lainhuudatus-, kiintymis-, lohkomis- ja muita maanomistustoimenpiteitä oli yhteensä 198. Konkurssiasioita merkittiin 424. Kurinpitörangaistuksiin tuomittiin 119 virkasuhteista henkilöä, joista 85 sakkoon ja 34 virantoimituseroon. Kurinpidollisesti viraltapantavaksi tuomittiin 4 henkilöä, ylimääräisen toimenhaltijan määräyksen peruuttamisia oli 5 ja postiasemanhoitajan määräyksen peruuttamisia 2. Lisäksi käsiteltiin ja selvitettiin eri osastojen yhteistoimin lukuisia sekalaisia oikeudellisia kysymyksiä.

Turvallisuustoiminta

Kertomusvuonna on edelleen kiinnitetty vakavaa huomiota laitoksen turvallisuusnäkökohtiin ja turvallisuustoiminnan yleistä kehittymistä on tarkoin seurattu yhteistoiminnassa eri viranomaisten kanssa. Laitoksen toimipaikkoihin kohdistuneet

stallningarna steg till ca 2 000. De körer och orkestrar, som verkar bland post- och televerkets personal i Helsingfors, anordnade en gemensam matiné. Som gästande körer medverkade Sekakuoro Lauluviesti från Åbo och Varkauden posti- ja telekuoro från Varkaus. Post- och televerkets mästerskapstävlingar gick i elva idrottsgrenar: friidrott, skidning, simning, fotboll, volleyboll, orientering, skytte, bowling, tennis, bordtennis och squash. Höstens och vårens motionsaktiviteter samlade ett rekordantal deltagare nämligen 17 185 personer. I den fjärde Pekanpolku-hölkä, som arrangerades i Keurusselkä, deltog 526 idrottsintresserade. Både verkets och Posti- ja teleurheilijar's lag deltog i Suomi Juoksee-evenemanget från Utsjoki till Helsingfors. Personalens kraftmätning påbörjades som frivillig i PTU:s samtliga tio distrikt.

De regionala planerna för arbetsplatskosthållningen i Imatra, Joensuu och Kuopio blev klara. Avtalskosthållningen utökades på orter, där inte Statens förplägnadscentrals matserveringar står till buds. Den personal som bär tjänstedräkt uppgår till 22 200, sedan postutdelare som arbetar minst 20 timmar i veckan beviljades rätt att bära tjänstedräkt. Som skyddsbeklädnad utdelades arbetsplatsvis till postutbärningspersonal i tjänsteförhållande värmebyxor och till postutdelare regnkläder.

JURIDISKA FRÅGOR SAMT SÄKERHET OCH BEREDSKAP

Juridiska frågor

Under verksamhetsåret registrerades 1 719 trafikolyckor, där post- och televerkets motorfordon var inblandade. 72 fall av skada på verkets telefonanläggningar som inträffade i samband med trafikolycksfall registrerades. Från dessa båda grupper drogs 133 fall inför rätta. För 302 fall av trafikolyckor indrevs med stöd av trafikförsäkringslagen skadeersättning av försäkringsbolagen. Med stöd av skadeståndslagen indrevs av verkets personal skadeersättning för 153 trafikolyckor. Skador som åsamkats telefonjordkablar och telefonanläggningar på annat sätt än genom trafikolyckor antecknades i 72 fall. Post- och telestyrelsen betalade utomstående ersättningar för skador i samband med telefonbyggnadsarbeten i 6 fall. 382 ansökningar om skadeersättning baserade sig på skadeståndslagen och 292 av dem gällde kassaunderskott. Post- och telestyrelsen var själv eller med länsmän som ombud företräd i rätten i sammanlagt 184 mål. Det förekom 270 anhängiggjorda utmättnings- och indrivningsärenden. Löner regressärenden på vilka skadeståndslagen tillämpas förekom i 135 fall. 49 fastighets- och aktieaffärer registrerades. Det förekom sammanlagt 198 lagfarts-, intecknings-, utbrytnings- och andra lantmäteriärenden. 424 konkursärenden antecknades. Till disciplinära straff dömdes 119 personer i tjänsteförhållande, av vilka 85 dömdes till böter och 34 till skiljande från tjänsteutövning. 4 personer dömdes till disciplinär avsättning, 5 förordnanden till extraordinarie befattningshavare och 2 förordnanden till poststationsföreståndare indrogs. De olika avdelningarna behandlade och utredde dessutom gemensamt många juridiska frågor av varierande slag.

Säkerhet

Under verksamhetsåret har man konstant fäst stor uppmärksamhet vid verkets säkerhetssynpunkter. I samarbete med olika myndigheter har man noga följt med den allmänna utvecklingen i säkerhetsarbetet. De grova brotten mot verkets

törkeät rikokset, ryöstöt ja varkaudet kuten kassaholvien ja -kaappien murrot lisääntyivät huomattavasti vuosina 1976—1977. Ylläpidettäessä ja edelleen tehostettaessa henkilöstön, omaisuuden sekä posti-, tele- ja rahaliikenteen turvallisuustoimia ovat rikokset ja niistä valtiolle aiheutuneet vahingot huomattavasti vähentyneet. Voidaan todeta, että kun pelkästään murroista vuonna 1976 aiheutui valtiolle n. 8 milj. markan tappiot, kertomusvuonna vahingot olivat 137 000 markkaa. Laadittujen suunnitelmien mukaisesti on edelleen jatkuvasti eri tasoisia toimipaikkoja varustettu asianmukaisilla rikosilmoitus-, kinofilmi-, videovalvonta- ja muilla teknisillä turvallisuuslaitteilla. Järjestelmien suunnittelu sekä laitteiden asennukset ja niiden huolto on edelleen suoritettu tehtävään koulutetun laitoksen oman henkilöstön toimesta. Turvallisuustoimikunta on kokoontunut säännöllisesti käsittelemään tärkeimpiä rikosten ennalta ehkäisemistä ja turvallisuuden tehostamista koskevia asioita. Toimikunta on asettanut erilaisia työryhmiä, joiden tehtävänä on ollut valmistella turvallisuustoimintaa koskevia ohjeita. Toimikunnan käsiteltävänä on ollut mm. varsin merkittävästi turvallisuustoiimiin vaikuttavat esitykset laitoksen turvallisuusohjeiksi ja -määräyksiksi sekä laitoksen käyttöön tarkoitettua, nykyisin käytössä olevaa henkilökorttia tarkoituksenmukaisemman henkilökortin käyttöönottoaminen. Henkilöstön valmiutta turvallisuusasioissa on tehostettu julkaisemalla asianmukaisia ohjeita sekä järjestämällä turvallisuustoimintaa koskevia koulutustilaisuuksia.

Työtaturma-asioita käsiteltiin laitoksessa kertomusvuonna 2 386. Tiedustelujaostossa selvitettiin yhteensä 5 717 kotimaista ja ulkomaista asiaa sekä annettiin vahingoittuneiden ja kadonneiden lähetysten osalta yhteensä 749 korvauspäätöstä.

Valmiustointa

Väestönsuojelu- ja pelastuspalveluvalmiutta kehitettiin kertomusvuonna uusimalla omatoimisen suojelun paikallista koulutusta koskevat ohjeet sekä antamalla ohjeet poikkeusolojen rakennustoiminnan organisoinnista. Lisäksi tiedotettiin sekä keskus- että piirihallintoon valmiusevakuoinnin suunnittelusta kunnissa sekä säteilyvalvonnan yleisjärjestelyistä. Vss-materiaalin mm. säteilyannosmittareiden, suojanaamareiden ja -käsineiden hankintoja jatkettiin suunnitelman mukaisesti. Hankintojen jälkeen 1. kiireysluokan materiaalitalanne pysyi ennaltaan 85 prosentissa. Sisäasiainministeriön lääninradioverkon kautta annettavien tiedotteiden kuuntelun mahdollistavia vss-vastaanottimia lisälaitteineen hankittiin ja asennettiin paikoilleen laitoksen tärkeimpiin toimipisteisiin.

Teletoimen varmistamissuunnitelman pohjalta on jatkettu teletoimen valmiussuunnittelua. Keskushallinnon TEVA-työryhmän asettamat alatyöryhmät ovat jättäneet teletoimen henkilövaramasioita, televerkon kunnossapitotoimintaa ja hallintovastuualueiden TEVA-suunnittelua koskevat raporttinsa. Ensimmäinen telepiirin televerkon varmistamista koordinoiva suunnitelma on tarkastettu. Muiden piirien vastaavat suunnitelmat valmistuvat pääosin vuoden 1983 aikana. Teletoimen valmiuskoulutusta on jatkettu sekä keskus- että piirihallinnon osalta. Laitesuojien suojausvalmiuden kehittämiseksi annettiin ohjeet normaaliajan hätätilanteiden varalta. Postinkuljetuksen varmistamista suunnitelleen POVA-työryhmän mietinnön mukainen valmiussuunnittelu postipiireissä on aloitettu ja ensimmäiset suunnitelmat valmistuivat kertomusvuoden lopulla. Ohjeet ATK-toiminnan varautumisesta poikkeusolojen toimintaan on hyväksytty ja varautumissuunnittelu on käynnistynyt. Täysipainoisesti suunnittelu voidaan aloittaa suunnitteilla olevan uhkatutkimuksen valmistuttua. Laitoksen auto- ja varastotoi-

anster, såsom rån och stölder samt inbrott i kassavalv och kassaskåp, ökade avsevärt under åren 1976—1977. Då säkerhetsåtgärder för verkets personal och egendom, post- och teletrafiken samt penningrörelsen upprätthållits och ytterligare effektiviserats, har brotten och de skador de åsamkat staten märkbart minskat. Det kan konstateras att staten år 1976 åsamkades ca 8 miljoner marks förlust enbart på grund av inbrott, medan skadorna under verksamhetsåret uppgick bara till 137 000 mark. Enligt uppgjorda planer har anstalter på olika nivå mer och mer utrustats med brottsanmälnings-, kinafilms-, videoövervaknings- och andra tekniska säkerhetsanordningar. Verkets egen personal som utbildats för uppgiften, har haft hand om planeringen av systemen och monteringen av anordningarna samt underhållet av dem. Säkerhetskommisionen har sammankommit regelbundet för att behandla ärenden gällande förebyggande av viktigare brott och effektivisering av säkerheten. Kommissionen har tillsatt olika arbetsgrupper med uppgift att utarbeta direktiv för säkerhetsarbetet. Kommissionen har bl.a. behandlat framställningar till säkerhetsdirektiv och säkerhetsföreskrifter för verket, vilka kommer att påverka säkerheten i synnerligen hög grad, samt ibruktagandet av ett personkort för verket, ändamålsenligare än det nu använda personkortet. Genom behöriga direktiv och utbildning i säkerhetsfrågor har personalens säkerhetsberedskap skärpts.

Under verksamhetsåret behandlades 2 386 arbetsolycksfall vid verket. I reklamationssektionen utredes sammanlagt 5 717 inhemska och utländska ärenden och utfärdades sammanlagt 749 beslut om ersättning för skadade och förkomna försändelser.

Beredskap

Befolkningsskydds- och räddningstjänsteberedskapen förstärktes under verksamhetsåret genom att direktiven för lokal utbildning i självskydd förnyades samt genom direktiv för organisering av byggnadsverksamheten i undantagsförhållanden. Dessutom informerades såväl central- som distriktsförvaltningen om planeringen i kommunerna av beredskaps-evakueringen samt om de allmänna arrangemangen för strålningsovervakning. Anskaffning av bfs-materiel, såsom stråldosmätare, skyddsmasker och skyddshandskar fortsatte planenligt. Efter anskaffningarna förblev situationer för materiel av första prioritetssklass oförändrad i 85 procent. Det anskaffades bfs-mottagare med tilläggsutrustning, med vilka man kan avlyssna meddelanden, som sänds över ministeriets för inrikesärendena länsradionät. De installerades vid verkets viktigaste tjänsteställen.

Telefunktionens beredskapsplanering har fortgått utgående från planen för trygghet av telefunktionen. De underarbetsgrupper, som tillsatts av centralförvaltningens TEVA-arbetsgrupp, har överlämnat sina rapporter gällande personalreservering inom telefunktionen, underhåll av telenätet och förvaltningsansvarområdenas TEVA-planering. Den första koordinerade planen för säkerställande av telenätet i ett teledistrikt har kontrollerats. Motsvarande planer för övriga distrikt kommer i det stora hela att bli färdiga under år 1983. Beredskapsutbildningen inom telefunktionen har fortsatt såväl vid central- som distriktsförvaltningen. För förbättrande av skyddsberedskapen i skyddsrum med anläggningar utgavs direktiv för nödsituationer under normala förhållanden. Beredskapsplaneringen i enlighet med det betänkande, som avgivits av POVA-arbetsgruppen för planering av tryggad postgång, har påbörjats i postdistrikten. De första planerna blev färdiga i slutet av verksamhetsåret. Direktiven för säkerställande av datatrafiken i undantagsförhållanden har godkänts och planeringen inletts.

men poikkeusoloihin varautumiseksi asetetut työryhmät ovat laatineet suunnitelmarungot, jotka on hyväksytty työn perustaksi.

RAKENNUS- JA MATERIAALI-TOIMINTA

Käyttötilat

Posti- ja telelaitoksen hallinnassa oli vuoden 1982 päättyessä 3 946 maa-aluetta, joiden yhteispinta-ala oli 859,8 hehtaaria. Maa-alueista oli omia 2 355 kpl ja 625,6 ha sekä vuokrattuja 1 591 kpl ja 234,2 ha. Laitoksen omien rakennusten lukumäärä oli 3 398 ja kerrosala n. 718 600 m². Ostettuja osakehuoneistoja oli yhteensä 117 kpl ja niiden yhteenlaskettu huoneistoala oli 40 046 m². Laitokselle vuokratun 3 573 huoneiston ja rakennuksen yhteispinta-ala oli vuoden lopussa n. 498 000 m². Rakennuksia ja huoneistoja oli kaikkiaan 7 088 kpl ja 1,26 milj. m². Rakennusten kirjanpitoarvo oli 834 milj. markkaa, josta laitos on suorittanut säädetyn poiston. Tonttien ja huoneisto-osakkeiden kirjanpitoarvo oli 112 milj. markkaa.

Vuoden aikana valmistuivat Varkauden postitalo, Kuopion postikeskus, Sodankylän autohuoltopaikka ja televarasto, Kemmin autohuoltopaikka ja teletointakeskus, Kiteen ja Jämsän teletointakeskukset sekä Keimolan säteilymittaushalli. Lisäksi ostettiin Haapajärven televarikkorakennus. Osakehuoneistoja ostettiin postitoimipaikkoja sekä telepalvelutiloja varten yhteensä 4 058 m². Keskimääräinen hankintahinta oli 4 086 mk/m². Laitoksen käyttöön vuokrattiin uusia huoneistoja 6 785 m². Huomattavia perusparannus- ja muutostöitä suoritettiin Kajaanin ja Loviisan postitaloissa, Tampere-Kalevan posti- ja asuintalossa, Lappeenrannan ja Outokummun viirastotaloissa sekä Hyvinkään teletalossa. Uusi tontti ostettiin Pellon autohuoltopaikkaa sekä Kauhajoen ja Jämsän teletointakeskuksia varten. Hallinnansiirrolla saatiin tontti Urjalan teletalosta varten sekä vaihtamalla tontti Tornion teletointakeskukselle. Lisätontit ostettiin Pudasjärven posti- ja teletalolle sekä Saarijärven teletukikohdalle. Puhelin- ja linkkiasemia varten ostettiin 14 rakennuspaikkaa sekä lisäalueet 6 asemalle, joiden keskimääräinen hankintahinta oli 6 mk/m². Laitos luovutti hallinnansiirrolla tai muulla tavoin 5 käytöstä vapautunutta kiinteistöä.

Materiaalitoiminta

Kertomusvuoden aikana kauppatekninen toimisto suoritti kaikkiaan 9 930 hankintaa. Yli 500 000 markan suuruiset hankinnat käsiteltiin posti- ja telehallituksen istunnossa. Näitä istunnossa käsiteltyjä hankintoja oli kaikkiaan 69 kpl.

Tehtyjen hankintojen rahallinen arvo oli yhteensä 581 milj. markkaa, josta investointiluonteisten hankintojen kokonaisarvo oli 429 milj. markkaa sekä käyttö- ja ylläpitoluonteisten hankintojen kokonaisarvo 152 milj. markkaa. Investointiluonteiset hankinnat jakaantuivat pääryhmittäin seuraavasti: tilaajalaitteet 118 milj., välityslaitteet 81,0 milj., siirtojohdot ja -laitteet 113 milj., voimalaitteet 5,63 milj., muut erittelemättömät televerkon osat 19,4 milj., tietojenkäsittelylaitteet ja ohjelmistot 34,6 milj., moottoriajoneuvot ja koneet 53,8 milj.

En fullödig planering blir möjlig först då en nu planerad riskundersökning blivit färdig. De arbetsgrupper, som tillsatts för att förbereda bilfunktionens och förrådsfunktionens för undantagsförhållanden, har utarbetat utkast till planer som godkänts att utgöra grund för arbetet.

BYGGNADS- OCH MATERIAL-VERKSAMHET

Driftslägenheter

Vid utgången av år 1982 innehade post- och televerket 3 946 jordområden, vilkas areal var sammanlagt 859,8 hektar. Av jordområdena var 2 355 st och 625,6 ha verkets egna och 1 591 st och 234,2 ha var arrenderade. Verket hade 3 398 st egna byggnader och deras våningsyta var ca 718 600 m². Antalet köpta aktielokaler var sammanlagt 117 st och deras lägenhetsyta var sammanlagt 40 046 m². Vid årets slut hade verket 3 573 hyrda lokaler och byggnader, vilkas yta var sammanlagt ca 498 000 m². Verket hade byggnader och lokaler sammanlagt 7 088 st och 1,26 milj. m². Det sammanlagda bokföringsvärdet för byggnaderna var 834 milj. mark, på vilket verket gjort stadgad avskrivning. Bokföringsvärdet för tomter och aktielokaler var 112 milj. mark.

Under året färdigställdes posthuset i Varkaus, postcentrum i Kuopio, bilserviceplatsen och teleförrådet i Sodankylä, bilserviceplatsen och telecentrum i Kemi, telecentrerna i Kitee och Jämsä samt strålningsmätningshallen i Käinby. Dessutom köptes teleförrådsbyggnaden i Haapajärvi. För postanstalter och utrymmen för teletjänst köptes aktielokaler sammanlagt 4 058 m². Det genomsnittliga anskaffningspriset var 4 086 mk/m². För verkets bruk hyrdes nya utrymmen sammanlagt 6 785 m². Större grundförbättrings- och ombyggnadsarbeten utfördes i posthusen i Kajaani och Lovisa, i post- och bostadshuset i Tammerfors-Kaleva, i ämbetshuset i Villmanstrand och Outokumpu samt i telehuset i Hyvinge. Nya tomter köptes för bilserviceplatsen i Pello samt för telecentrerna i Kauhajoki och Jämsä. Genom överföring av disponeringsrätt erhöles tomten för telehuset i Urjala samt genom byte för telecentrum i Torneå. Tilläggsomter köptes för post- och telehuset i Pudasjärvi samt för telebasen i Saarijärvi. För telefon- och länkstationer inköptes 14 bygplatser samt köptes även tilläggsområden för 6 stationer. Middelpriset för ovannämnda tomter och tilläggsområden var 6 mk/m². Genom överföring av disponeringsrätten eller genom övriga arrangemang överlät verket 5 fastigheter som inte längre var i verkets bruk.

Materialverksamhet

Under verksamhetsåret gjorde handelstekniska byrån sammanlagt 9 930 anskaffningar. Anskaffningar med värden överstigande 500 000 mark behandlades i post- och telestyrelsens plenum. Antalet anskaffningar som behandlades i plenum var sammanlagt 69.

Det sammanlagda värdet av alla de anskaffningar som gjordes var 581 milj. mark, varav det sammanlagda värdet av de anskaffningar som närmast kan karaktäriseras som investeringar var 429 milj. mark och det sammanlagda värdet av de anskaffningar som närmast var avsedda för drift och underhåll var 152 milj. mark. De anskaffningar som kan karaktäriseras som investeringar fördelade sig på nedannämnda huvudkategorier enligt följande: abonnentutrustning 118 milj., förmedlingsanläggningar 81,0 milj., transmissionsledningar och

sekä muut laitteet 3,38 milj. markkaa. Käyttö- ja ylläpitoluonteiset hankinnat jakaantuivat pääryhmittäin seuraavasti: polttoaineet moottorikäyttöön 63,5 milj., voiteluaineet moottorikäyttöön 1,50 milj., varaosat, tarvikkeet ja työkalut 27,0 milj., kalusto 13,4 milj., tekstiilit 12,7 milj., kulustarvikkeet ja lomakkeet 25,3 milj., konttorikoneet sekä muut koneet ja laitteet 5,42 milj. sekä puhtaanapitoaineet ja tarvikkeet 2,71 milj. markkaa. Investointiluonteisista hankinnoista 74,9 % ja käyttö- ja ylläpitoluonteisista hankinnoista 81,8 % suuntautui kotimaahan, jolloin kotimaiseksi on luettu hankinta, kun sen kotimainen osuus on yli 50 % kokonaiskauppahinnasta. Maksettujen laskujen lukumäärä oli 29 636 kpl ja niiden rahallinen arvo 682 milj. markkaa.

Laitoksen päävarastosta toimitettiin kertomusvuonna 34 279 lähetystä autotarvikkeita arvoltaan 18,7 milj. markkaa, 26 204 lähetystä teletarvikkeita arvoltaan 148 milj. markkaa, työkaluja 6 048 lähetystä arvoltaan 5,86 milj. markkaa, työ- ja suojavarusteita 4 952 lähetystä arvoltaan 2,90 milj. markkaa sekä kalustoesineitä 8 441 lähetystä arvoltaan 6,20 milj. markkaa. Varastotililtä toimitettiin kertomusvuonna yhteensä 182 milj. markan edestä materiaalia käyttöön. Varaston kiertonopeus oli 2,14. Telelaitemateriaalia toimitettiin käyttöön yhteensä 97,9 milj. markan arvosta. Lisäksi päävarasto toimitti kulutustarviketilauksia 35 049 kpl, lomaketilauksia 32 138 kpl sekä puhelinluettelotilauksia 3 018 kpl.

Autovarikot

Laitoksen kuljetuskaluston huolto- ja korjaustöitä suoritettiin eri puolilla maata sijaitsevilla laitoksen autovarikoilla ja niihin toiminnallisesti liittyvillä huoltopaikoilla. Autovarikoita oli kertomusvuoden lopussa 11 ja huoltopaikkoja 25. Kuljetuskaluston huolto- ja korjaustoimintaan käytettiin kertomusvuoden aikana yhteensä n. 755 000 työtuntia. Tästä määrästä varsinaisten korjaus- ja varustelutöiden osuus oli n. 587 000 ja huoltotyön osuus n. 168 000 työtuntia. Lisäksi autovarikot suorittivat tilaustöitä myös laitoksen muille vastuualueille ja toisille valtion virastoille ja laitoksille yhteensä n. 124 000 työtuntia.

Kuljetuskaluston määrä oli kertomusvuoden lopussa 5 068 ajoneuvoa. Näistä oli autoja 4 040 ja muuta kuljetuskalustoa 1 028. Autoista oli P-autoja 1 608, T-autoja 2 301 ja PT-autoja 131. Laitoksen koko kuljetuskalustomäärä lisääntyi edelliseen vuoteen verrattuna 0,3 % ja autojen osalta lisäys oli 1,3 %. Laitoksen autoilla ajettiin kertomusvuonna kaikkiaan 113 milj. kilometriä eli 2,3 % enemmän kuin edellisenä vuonna.

KANSAINVÄLINEN YHTEISTYÖ

Yhteistyö muiden posti- ja telehallintojen välillä on kertomusvuoden aikana jatkunut entistäkin tiiviimpänä. Vuoden alkupuoliskolla laitoksesamme vieraili stipendiaatteja mm. Ruotsin postilaitoksesta tutustuen laitoksemme eri toimintoihin. Ranskan postilaitoksen kehitysmaakurssi vieraili opettajineen

-anläggningar 113 milj., kraftanläggningar 5,63 milj., övriga ospecificerade investeringar i telenätet 19,4 milj., datorer och program 34,6 milj., motorfordon och maskiner 53,8 milj. samt övriga anläggningar 3,38 milj. mark. Anskaffningar avsedda för drift och underhåll fördelade sig på nedannämnda huvudkategorier enligt följande: bränslen för motorer 63,5 milj., smörjmedel för motorer 1,50 milj., reservdelar, tillbehör och arbetsverktyg 27,0 milj., inventarier 13,4 milj., textilier 12,7 milj., förbrukningsartiklar och blanketter 25,3 milj., kontorsmaskiner samt övriga maskiner och anläggningar 5,42 milj. samt rengöringsmedel och tillbehör 2,71 milj. mark. 74,9 % av anskaffningarna av investeringskaraktär och 81,8 % av anskaffningarna avsedda för drift och underhåll beställdes i hemlandet, varvid som inhemsk har betraktats sådan anskaffning för vilken den inhemska andelen överstiger 50 % av hela köpesumman. Antalet fakturor som betalades var 29 636 st och det sammanlagda beloppet för dessa var 682 milj. mark.

Från verkets huvudförråd levererades under verksamhetsåret 34 279 partier biltillbehör till ett värde av 18,7 milj. mark, 26 204 partier teleartiklar till ett värde av 148 milj. mark, 6 048 partier arbetsverktyg till ett värde av 5,86 milj. mark, 4 952 partier arbets- och skyddsbeklädnad till ett värde av 2,90 milj. mark samt 8 441 försändelser inventarier till ett värde av 6,20 milj. mark. Från förrådskonto levererades materiel under verksamhetsåret sammanlagt för 182 milj. mark. Förrådets omsättningshastighet var 2,14. Teleanläggningsmateriel levererades till ett värde av 97,9 milj. mark. Därtill levererade huvudförrådet förbrukningsartiklar i 35 049 partier, blanketter i 32 138 partier samt telefonkataloger i 3 018 partier.

Bildepäer

Underhållet och reparationerna av verkets fordonspark utfördes vid verkets bildepäer, vilka befinner sig runt omkring i landet, samt vid de till depåerna operativt anslutna serviceplatserna. Vid slutet av verksamhetsåret var antalet bildepäer 11 och antalet serviceplatser 25. För underhåll och reparationer av fordonsparken åtgick under verksamhetsåret sammanlagt ca 755 000 arbetstimmar. Av ovannämnda totalantal arbetstimmar åtgick ca 587 000 till egentliga reparations- och utrustningsarbeten medan resten, dvs. ca 168 000 arbetstimmar åtgick till underhållsarbeten. Vid bildepåerna utfördes även beställningsarbeten för verkets övriga ansvarsområden samt andra statliga ämbetsverk och inrättningar. Till ovannämnda beställningsarbeten åtgick ca 124 000 arbetstimmar.

Fordonsparken omfattade vid slutet av verksamhetsåret 5 068 fordon. Av dessa var 4 040 bilar medan 1 028 utgjordes av övrig transportmateriel. Av bilarna var 1 608 P-bilar, 2 301 T-bilar och 131 kombinerade PT-bilar. Jämfört med föregående år ökade verkets hela fordonspark med 0,3 %, varvid ökningen beträffande bilarna var 1,3 %. Med verkets bilar kördes under verksamhetsåret sammanlagt 113 milj. kilometer, vilket är 2,3 % mera än under föregående år.

INTERNATIONELLT SAMARBETE

Samarbetet med andra post- och teleförvaltningar har under verksamhetsåret blivit allt intensivare. I början av året besökte stipendiater, bl.a. från postverket i Sverige, vår förvaltning och de bekantade sig med olika funktioner i vårt verk. Den Franska postförvaltningens kurs för personer från utvecklingsländer

tutustumiskohteenaan hallintomme päätoiminnot ja henkilöstön koulutus. Maailmanpostiliiton (UPU) rahoittamaa kehitysyhteistyöstipendiaattitoimintaa on jatkettu yhteistyössä muiden pohjoismaiden postihallintojen kanssa. Kertomusvuoden aikana on aloitettu valmistelut maassamme vuoden 1983 syksyllä järjestettävää kehitysmaiden postihallintojen keskiöjohtohenkilöstölle tarkoitettua postikurssia varten.

Sosialististen Neuvostotasavaltojen Liiton ja Suomen välisen kahdenkeskisen posti- ja telealaa koskevan sopimuksen uudistamista on valmisteltu kertomusvuoden aikana. SNTL:n viestiministeriön ulkomaanosaston pääjohtaja E. A. Motinen vieraili maassamme joulukuussa liittyi em. sopimuksen valmisteluihin. Suomen ja Ranskan kesken on jatkettu posti- ja teletoimen tieteellistä ja teknistä yhteistyötä. Kevään aikana vieraili maassamme DDR:n ministerivaltuuskunta Tri Manfred Calovin johdolla tutustuen laitoksemme toimintaan. Vierailun aikana keskusteltiin myös yhteistyön kehittämisestä tietoliikenteen alalla. Laitoksemaamme vieraili myös Keski-Afrikan tasavallan postilaitoksen pääjohtaja Bernard Bao seurueineen. Vieraat tutustuivat maamme postipankkitoimintaan sekä posti- ja telelaitoksen ja Postipankin väliseen yhteistoimintaan.

Konferenssit ja kokoukset

Kertomusvuonna osallistui yhteensä 643 posti- ja telelaitoksen edustajaa 451 konferenssiin ja kokoukseen ulkomailla. Toinen NORDPOST-konferenssi pidettiin 2—4.6. Bergenissä, Norjassa. Hallintomme toimii LTP-ryhmän, pitkän tähtäyksen suunnitteluryhmän, puheenjohtajamaana vuoden 1983 konferenssiin asti. Suomi osallistui aktiivisesti myös muiden NORDPOSTin komiteoiden ja työryhmien toimintaan.

CEPTin XI yleiskokous pidettiin 14—25.6. Wienissä. Samassa yhteydessä kokoontuivat myös posti- ja telekomissiot (PO ja T). Kokouksissa edustivat maamme posti- ja telehallituksen asiantuntijat pääjohtaja Tarjanteen johdolla. Kansainvälisen pikatiedotusliiton (ITU) täysivaltaisten edustajain konferenssi pidettiin 28.9.—5.11. Nairobissa, Keniassa. Suomen valtuuskunta koostui ulkoasiainministeriön sekä posti- ja telehallituksen edustajista.

Pysyvän eurooppalaisen tietoliikennesatelliittijärjestön, EUTELSATin perustamista koskeva diplomaattikonferenssi pidettiin Pariisissa 3—14.5. Suomen valtuuskunta koostui suurlähettiläs Aarno Karhilon johtamana ulkoasiainministeriön ja posti- ja telehallituksen edustajista. Syyskuun 28 p:nä allekirjoittivat ensimmäiset kaksitoista maata EUTELSATin perustamissopimuksen. Allekirjoittajien joukossa oli myös Suomi. Sopimus esitettäneen eduskunnalle ratifioitavaksi vuoden 1983 aikana.

Suomalais-neuvostoliittolaisen tietoliikennetekniikan tieteellisteknisen työryhmän neljäs yhteistyökokous järjestettiin Helsingissä 29.11.—3.12. Suomen ja Ranskan kesken jatkettua posti- ja teletoimen tieteellisteknistä yhteistyötä koskeva ”Uudet telemaattiset palvelut-Télématique symposium” järjestettiin 28—29.4. ja yhteistyöjohtoryhmän kokous pidettiin 8—9.9.

Suomi osallistui aktiivisesti kansainvälisten posti- ja telealan liittojen eri komiteoissa ja työryhmissä suoritettavaan posti- ja teleliikenteen kehittämistä koskevaan kansainväliseen tutkimus- ja suunnittelutyöhön. Posti- ja telelaitos järjesti kertomusvuoden aikana 5 CEPT-kokousta Suomessa. Lisäksi pidettiin lukuisia yhteispohjoismaisia kokouksia.

gjorde tillsammans med sin lärarkår ett besök i vårt land för att bekanta sig med huvudfunktionerna och personalutbildningen i vårt verk. Inom ramen för utvecklingssamarbetet har man fortsatt med den av Världspostförbundet (UPU) finansierade stipendiatverksamheten i samråd med de övriga nordiska postförvaltningarna. Under verksamhetsåret har förberedelserna påbörjats för den postala kurs, avsedd för ledningen i mellanskiktet av utvecklingsländernas postförvaltningar, som skall arrangeras i vårt land hösten 1983.

Förnyandet av det bilaterala avtalet mellan Sovjetunionen och Finland beträffande post- och telefunktionerna har förberetts under verksamhetsåret. E. A. Motine, chef för utrikesavdelningen av kommunikationsministeriet i Sovjetunionen, avlade i december ett besök i vårt land i samband med avtalsförberedelserna. Det vetenskapliga och tekniska samarbetet mellan Finland och Frankrike beträffande post- och telefunktionerna utvecklades vidare. Under våren besöktes vårt land av en ministerdelegation från DDR under ledning av Dr. Manfred Calov och delegationen bekantade sig med vårt verk. Under besöket diskuterades också utvecklandet av samarbetet inom informationstrafiken. Vårt verk besöktes också av generaldirektören för Centralafrikanska republiken, Bernard Bao, med sitt följe. Gästerna bekantade sig med postbankverksamheten i vårt land samt samarbetet mellan post- och televerket och Postbanken.

Konferenser och möten

Under verksamhetsåret deltog sammanlagt 643 representanter för post- och televerket i 451 konferenser och möten utanför landets gränser. Den andra NORDPOST-konferensen hölls i Bergen i Norge den 2—4.6. Vår förvaltning skall fungera som ordförandeland för LTP-gruppen, långsiktisplanering, ända till 1983-års konferens. Finland deltog aktivt också i de övriga NORDPOST-kommittéernas och -arbetsgruppernas verksamhet.

CEPT:s XI plenarmöte hölls den 14—25.6 i Wien. I detta sammanhang sammanträdde också post- och telekommisionerna (PO och T). Finland representerades av experter från vårt verk, ledda av generaldirektör Tarjanne. Den internationella teleunionens (ITU) konferens för befullmäktigade representanter hölls den 28.9.—5.11 i Nairobi i Kenia. Finlands delegation bestod av representanter både för utrikesministeriet samt post- och telestyrelsen.

Diplomatkonferensen för grundandet av en permanent europeisk organisation för informationstrafiksattelliten EUTELSAT hölls i Paris den 3—14.5. Finlands delegation bestod av representanter för utrikesministeriet samt post- och telestyrelsen under ledning av ambassadör Aarno Karhilo. Den 28 september undertecknade de tolv första länderna, däribland Finland, avtalet för EUTELSAT:s stiftande. Avtalet torde framläggas för ratificering i riksdagen under år 1983.

Det fjärde samarbetsmötet av den vetenskapligt-tekniska arbetsgruppen för finländsk-sovjetisk informationstrafikteknik arrangerades i Helsingfors den 29.11.—3.12. Symposiet ”De nya telematiska serviceformerna-Télématique”, som berörde det fortsatta vetenskapligt-tekniska samarbetet mellan Finlands och Frankrikes post- och telefunktioner arrangerades den 28—29.4 och ledningsgruppen för samarbetet höll sitt möte den 8—9.9.

Finland deltog aktivt i det internationella forsknings- och planeringsarbete, som går ut på att utveckla post- och teletrafik och utförs i olika kommittéer och arbetsgrupper för de internationella post- och teleföbunden. Vår förvaltning arrangerade under verksamhetsåret 5 CEPT-möten. Ytterligare hölls ett antal samnordiska möten.

MUU TOIMINTA

Postimerkit

Posti- ja telehallitus julkaisi kertomusvuonna yhteensä 28 postimerkkiä, joista oli 22 erikoispostimerkkiä, 4 käyttösarjan postimerkkiä ja käyttösarjan rinnakkaissarjassa 2 joulupostimerkkiä. Hämeen linna -aiheisesta käyttösarjan postimerkistä valmistettiin arkkimerkkien rinnalla koeluonteisesti myös rullapostimerkkejä. Kertomusvuoden postimerkeistä valmistettiin myytäväksi 100 000 vuosilajitelmaa. Lisäksi posti- ja telehallitus otti kolmella paikkakunnalla koekäyttöön FRAMA-merkkiset postimaksuautomaatit, joista saatavia lipukkeita käytetään postimerkkien tavoin. Automaatteihin asennettiin kolme kiinteätä maksuarvoa tuottavaa yksikköä. Nämä arvot olivat 0,90, 1,10 ja 1,20 markkaa. Käytettyjä postimerkkejä posti- ja telehallitus myi kilotavarana järjestämässään neljässä postimerkkihuutokauppatilaisuudessa yhteensä 2 055 kg, josta ulkolaista postimerkkikilotavaraa oli 90 kg.

Filatelialpalvelu

Postimerkkeilyjaoksen mainosesitteiden uusiminen aloitettiin. Kertomusvuonna valmistui suomalaisista postimerkeistä ja ehiöistä kertova taskuesite sekä postimerkkeilyä aloitteleville oppaaksi tarkoitettu esite "Postimerkkeily mukava harrastus". Lähinnä toimipaikkoja varten valmistettiin postimerkkeilyteemalla myös mainosjuliste. Postimerkkien vuosilajitelmien markkinointia tuettiin lehti-ilmoituksin ja lajitelma-ker- tovin julistein. Mainostarkoituksiin painatettiin edelleen joulupostimerkkiaiheisia postikortteja. Kertomusvuonna laskettiin liikkeelle myös ensimmäiset maksulliset kuvapostikortit: 2 markan hintainen kuva-aiheeltaan "suomalaisia kartanoita" -postimerkkivihkoon liittyvä kuvapostikortti sekä muistopostikortti Pariisissa järjestetylle PHILEXFRANCE 82 postimerkinäyttelylle. Muistokorttia myytiin vain näyttelyn ajan 11—21.6. ja vain posti- ja telehallituksen myyntipisteessä. Postimerkkeilyjaos osallistui PHILEXFRANCE 82 kansainvälisen postimerkinäyttelyn lisäksi kahdeksaan muuhun ulkomaiseen postimerkkien myyntitapahtumaan. Kotimaassa postimerkkeilyjaos osallistui kertomusvuonna myyntipisteellään kahdesti Filatelien Messuille.

Postimerkin päivää vietettiin kertomusvuonna 25 lokakuuta. Päivän viettoon osallistui yhdeksän toimipaikkaa: postikonttorit Hyvinkää, Varkaus 20, Jyväskylä 10, Vaasa 10, Joensuu 10, Imatra 10, Seinäjoki 10, Kajaani 10 ja postitoimisto Lahti 14. Yli 100 000 henkilöä osallistui päivän viettoon. Toimipaikkojen postimerkkimyynti oli kauttaaltaan normaalia päivämyyntiä huomattavasti suurempi vastaten parhaimmillaan joissakin kansainvälisissä postimerkinäyttelyissä saavutettua tulosta. Postimerkin päivän leimalla leimattiin n. 39 000 lähetystä.

Postimerkkeilyjaoksella oli pysyväistilaaaja kertomusvuoden lopussa yhteensä 28 531, joista kotimaisia oli 19 596 ja ulkomaisia 8 935. Ulkomaisista pysyväistilaaajista noin puolet oli pohjoismaisia. Postimerkkeilyjaoksen kokonaismyynti oli 7,03 milj. markkaa sisältäen postimerkkeilyjaoksen alikassana toimivan Turun filatelialpalvelupaikan myynnin. Palvelupaikan toiminta jatkui edelleen koeluonteisena.

Posti- ja telemuseo

Posti- ja telemuseo järjesti kertomusvuoden aikana toimiloissaan taiteilija Signe Hammarsten Janssonin 100-vuotis-

ÖVRIG VERKSAMHET

Frimärken

Post- och telestyrelsen gav under verksamhetsåret ut sammanlagt 28 frimärken av vilka 22 var specialfrimärken, fyra frimärken hörde till bruksserien och två julfrimärken utgavs parallellt med bruksserien. Av frimärket i bruksserien med Tavastehus slott som motiv framställdes jämsides med frimärken i ark i experimentsyfte även rullfrimärken. Av de frimärken som utgavs under verksamhetsåret sammanställdes för försäljning 100 000 årssatser. Därtill tog post- och telestyrelsen i experimentsyfte på tre orter i bruk frankeringsautomater av märket FRAMA. Ur dessa automater fås etiketter som används på samma sätt som frimärken. I automaterna installerades tre enheter som ger fasta valörer. Dessa valörer var 0,90, 1,10 och 1,20 mark. Post- och telestyrelsen sålde som kilovara vid fyra egna frimärksauktioner sammanlagt 2 055 kg använda frimärken, av vilka 90 kg var utländsk frimärkskilovara.

Filatelitjänst

Förnyandet av filatelisektionens reklambroschyrer påbörjades. Under verksamhetsåret trycktes en fickbroschyr om finska frimärken och helsaker samt en broschyr "Det är roligt att samla frimärken", som var avsedd som handledning för nybörjare inom filatelin. Närmast för postanstalter tillverkades även en reklamaffisch, vars tema var filateli. Marknadsföringen beträffande frimärksårssatser understöddes med tidningsannonser och affischer om årssatsen. För reklamändamål trycktes därtill postkort med julfrimärkena som motiv. Under verksamhetsåret utgavs även de första avgiftsbelagda vykortet: ett 2 marks vykort, vars bildmotiv anknyter sig till frimärkskäftet "finländska herrgårdar" samt ett minnespostkort för frimärksutställningen PHILEXFRANCE 82, som anordnades i Paris. Minneskortet såldes endast under utställningen 11—21.6 och endast på post- och telestyrelsens försäljningsställe. Utom den internationella frimärksutställningen PHILEXFRANCE 82 deltog filatelisektionen i åtta utländska evenemang, som arrangerades för försäljning av frimärken. Under verksamhetsåret hade filatelisektionen två gånger i vårt land på Filatelimässan eget betjäningsställe för försäljning.

Under verksamhetsåret arrangerades den 25 oktober Frimärkets Dag vid nio postanstalter: postkontoren Hyvinge, Varkaus 20, Jyväskylä 10, Vasa 10, Joensuu 10, Imatra 10, Seinäjoki 10, Kajaani 10 och postexpeditionen Lahti 14. Frimärkets Dag firades av över 100 000 personer. Frimärksförsäljningen var på varje arrangerande postanstalt betydligt större än den normala dagliga försäljningen och motsvarade som bäst det resultat som uppnåts vid några internationella frimärksutställningar. Stämpeln för Frimärkets Dag trycktes på ca 39 000 försändelser.

I slutet av verksamhetsåret hade filatelisektionen sammanlagt 28 531 frimärksabbonnenter, av vilka 19 596 var från inlandet och 8 935 från utlandet. Av abonnenterna från utlandet var ungefär hälften från Norden. Totalförsäljningen vid filatelisektionen var 7,03 milj. mark, inberäknat försäljningen vid den filatelistiska tjänsten i Åbo, som fungerar som filatelisektionens underkassa. Verksamheten vid tjänsten fortsatte vidare i experimentsyfte.

Post- och telemuseet

Post- och telemuseet anordnade under verksamhetsåret i sina egna lokaliteter konstnären Signe Hammarsten Janssons 100-

juhlanäyttelyn sekä lehdistötilaisuuden vuoden 1982 joulupostimerkkien ilmestymispäivänä. Lisäksi museo osallistui 20 toimipaikanäyttelyyn toimipaikkojen täyttäessä vuosia. Postimerkkikokoelmillaan museo osallistui kolmeen ulkomaiseen ja viiteen kotimaiseen postimerkinäyttelyyn. Kokoelmia esiteltiin myös postitoimipaikoissa 16 eri tapahtuman yhteydessä. Museon kokoelmat karttuivat 123 esineellä, 1 716 valokuvalla, 528 negatiivilla sekä viidellä mikrofilmillä. Uusia kirjoja luoteltiin 1 919 kappaletta. Postimerkkikokoelmat karttuivat 6 332 merkillä, 426 blokilla ja 11 vihkolla. Erilaisia lahjoituksia museo sai 60 lahjoittajalta, jonka lisäksi Postimuseosäätiö osti museolle sen kokoelmien täydentämiseksi postimerkkejä vuosilta 1875 ja 1885. Kertomusvuoden aikana museosta lainattiin valokuvia, 507 teosta sekä 31 esinettä näyttelytarkoituksiin. Kävijämäärä museon näyttelyissä oli n. 2 900. Aiemmin aloitettua filatelisen osaston näyttelykokoelmien uudistamistyötä sekä museon tele-esineistön luettelointia jatkettiin.

Kirjastot

Posti- ja telehallituksen yleiskirjaston nidosmäärä oli kertomusvuoden päättyessä n. 18 800. Tämän yleiskirjaston lisäksi toimi posti- ja telehallituksessa kolme erikoiskirjastoa. Nämä kolme kirjastoa olivat n. 17 800 nidettä käsittävä tekninen kirjasto yleisellä teleosastolla, yli 8 600 nidettä lähinnä filatelisia julkaisuja käsittävä kirjasto posti- ja telemuseossa ja lähes 3 100 nidettä lähinnä radiotekniikkaa ja sovellettua elektroniikkaa käsittävä kirjasto radio-osastolla. Eri kirjastojen nidosmäärä oli täten yhteensä n. 48 300.

Suunnittelu, laskenta ja automaattinen tietojenkäsittely

Suunnittelu ja laskenta. Kertomusvuoden alkupuolella laadittiin ensimmäinen seurantaraportti posti- ja telelaitoksen yleissuunnitelman toteutumisesta. Yleissuunnitelma on yhtenäinen kuvaus laitoksen pitkän ajan yrityspolitiikasta ja se on hyväksytty vuonna 1980. Laitostason tavoitebudjetointia, joka palvelee ensi sijassa laitoksen ylijohtoa, uudistettiin siten, että laitoksen eri toimialojen tavoitebudjetit muodostavat entistä keskeisemmän osan laitoksen tavoitebudjetista. Kertomusvuoden aikana saatettiin päätökseen suunnittelun ja laskennan kehittämisorganisaation tarkistus, johon liittyen laadittiin suunnittelun ja laskennan kehittämisohjelma, joka sisälsi myös laskentatoimen kehittämisen suuntaviivat. Kertomusvuoden aikana valmistui ehdotus posti- ja telelaitoksen tiliohjesäännöksi. Ehdotus toimitettiin valtiovarainministeriöön vahvistettavaksi.

Automaattinen tietojenkäsittely. Postitoimen systeemituotannossa käynnistyi kertomusvuonna useita kehittämishankkeita, joiden tarkoituksena on uudistaa pitkään käytössä olleiden eräkäyttöisten tietosysteemien ATK-ratkaisut vuorovaikutteiseksi. Näitä ovat mm. lehtilaskutus, postimaksukonelaskutus ja työaikaseuranta. Kaikissa postipiireissä otettiin käyttöön kertomusvuoden aikana valmistunut tietojärjestelmä postitoimen tuotoista, kustannuksista ja määrärahojen käytöstä. Postiliikenteen rakennetutkimuksen ATK-toteutus, suunnitelma kuljetusten ja käsittelyn tietojärjestelmästä sekä kulkunopeustutkimuksen raportointi-ohjelmisto valmistuivat. Ylläpitotoimeksiantoja oli vuoden lopussa 11 kpl.

Uusien järjestelmien valmistaminen muodosti teletoimen tietosysteemituotannon resurssien käytöstä kaksi kolmasosaa. Puhelintilaajien numero- ja nimitiedotusjärjestelmä valmistui pos-

ärsutställning samt en presskonferens den dag, som var utgivningsdagen för 1982 års julfrimärken. Därtill deltog museet i utställningar vid 20 postanstalter, då dessa fyllde år. Med sina frimärkssamlingar deltog museet i tre frimärksutställningar i utlandet och i fem utställningar i inlandet. Samlingar förrevisades även vid postanstalter i samband med 16 olika evenemang. Museets samlingar ökade med 123 föremål, 1 716 fotografier, 528 negativ samt fem mikrofilmer. Antalet nya böcker som förtecknades var 1 919. Frimärkssamlingarna ökade med 6 332 frimärken, 426 block och 11 häften. Museet fick olika donationer av 60 donatorer. Därtill köpte Postmuseustiftelsen frimärken från åren 1875 och 1885 för museet för att komplettera dess samlingar. Under verksamhetsåret utlånades från museet fotografier, 507 verk samt för utställningar 31 föremål. Museets utställningar besöktes av ca 2 900 personer. Förnyandet av museets filatelistiska utställningssamlingar, som tidigare hade påbörjats samt uppgörandet av en ny förteckning över museets teleföremål fortsattes.

Bibliotek

Antalet band i post- och telestyrelsens allmänna bibliotek var vid verksamhetsårets utgång ca 18 800. Förutom detta allmänna bibliotek har post- och telestyrelsen tre specialbibliotek. Dessa tre bibliotek är ett ca 17 800 band omfattande tekniskt bibliotek vid allmänna teleavdelningen och ett bibliotek vid post- och telemuseet, som innehåller över 8 600 band, främst filatelistiska publikationer samt vid radioavdelningen ett bibliotek innehållande nära 3 100 band som främst omfattar radioteknik och tillämpad elektronik. Antalet band i de olika biblioteken utgjorde tillsammans ca 48 300.

Planering, redovisning och automatisk databehandling

Planering och redovisning. Under början av verksamhetsåret gjordes den första rapporten för uppföljning över förverkligandet av post- och televerkets generalplan. Generalplanen är en sammanfattning av verkets företagspolitik på lång sikt och den godkändes år 1980. Verkets programbudgetering, som i första hand betjänar den högsta ledningen, förnyades så att de olika branschernas programbudgeter blir en allt viktigare del av verkets programbudget. Under verksamhetsåret slutfördes en justering av utvecklingsorganisationen för planering och redovisning. Samtidigt gjordes ett utvecklingsprogram för planering och redovisning, med riktlinjer för utveckling av redovisningsfunktionen. Under verksamhetsåret färdigställdes ett förslag till räkenskapsreglemente för post- och televerket. Förslaget har sänds till finansministeriet för att fastställas.

Automatisk databehandling. I postfunktionens systemproduktion inleddes under verksamhetsåret flera projekt i syfte att överföra ADB-lösningar för äldre datasystem med satsvis bearbetning till interaktiv bearbetning. Dessa system är till exempel tidningsfaktureringen, frakteringsmaskinfaktureringen och arbetstidsövervakningen. Under verksamhetsåret slutfördes ett datasystem för postfunktionens intäkter, kostnader och användning av anslag. Systemet togs i drift i alla postdistrikt. Också ADB-lösningen för strukturundersökningen om posttrafiken, planen för ett datasystem för transporter och hantering samt programvaran för rapportering om befordringshastigheten slutfördes. Underhållsuppdragen var vid årets slut 11 st.

Framställningen av nya system utgjorde två tredjedelar av de resurser telefunktionen har för produktion av datasystem. Systemet för upplysning om telefonabbonnenternas namn och

1982

SUOMEN POSTI- JA TELEHALLITUKSEN JULKAISEMAT
POSTIMERKIT

FRIMÄRKEN UTGIVNA AV POST- OCH TELESTYRELSEN
I FINLAND

TIMBRES-POSTE ÉMIS PAR LA DIRECTION GÉNÉRALE
DES POSTES ET DES TÉLÉCOMMUNICATIONS DE
FINLANDE

POSTAGE STAMPS ISSUED BY THE GENERAL DIREC-
TORATE OF POSTS AND TELECOMMUNICATIONS OF
FINLAND

BRIEFMARKEN HERAUSGEGEBEN VON DER GENERAL-
DIREKTION DES POST- UND FERNMELDEWESENS VON
FINNLAND

SELLOS POSTALES EMITIDOS POR LA DIRECCIÓN
GENERAL DE CORREOS Y TELECOMUNICACIONES DE
FINLANDIA



Käyttösarja - Hämeen linna arkki/rulla
 Bruksserien - Tavastehus slott ark/rulle
 Série courante - Château de Häme feuille/rouleau
 Current series - Häme Castle sheet/coil
 Dauerserie - Burg Häme Bogen/Rolle
 Serie corriente - Castillo de Häme pliego/rollo



Suomen aikakauslehdistö 1782-1982
 Finlands tidskriftspress 1782-1982
 Periodiques finlandais 1782-1982
 Finnish periodicals 1782-1982
 Finnisches Zeitschriftenwesen 1782-1982
 Revistas finlandesas 1782-1982



Käyttösarja - Suomen kansallispuistoja
 Bruksserien - Finlands nationalparker
 Série courante - Parcs nationaux de Finlande
 Current series - National parks of Finland
 Dauerserie - Nationalparks von Finnland
 Serie corriente - Parques nacionales de Finlandia



Käyttösarja - Ryijy
 Bruksserien - Rya
 Série courante - Tapis finnois
 Current series - Rug
 Dauerserie - Wandteppich
 Serie corriente - Tapiz finlandés



Kuopio 200 vuotta
 Kuopio 200 år
 Kuopio 200 ans
 Kuopio 200 years
 Kuopio 200 Jahre
 Kuopio 200 años



Suomen säveltaiteen juhlayvuosi 1982
 Jubileumsåret för Finlands tonkonst 1982
 Jubilé de la musique finlandaise 1982
 Jubilee of Finnish music 1982
 Jubiläum der finnischen Tonkunst 1982
 Año conmemorativo de la música finlandesa 1982



Sähkölaitostointima Suomessa 100 vuotta
 Elverk i Finland 100 år
 Service de l'électricité de Finlande 100 ans
 Finnish electric power plants 100 years
 100 Jahre Elektrizitätswerke in Finnland
 Plantas eléctricas en Finlandia 100 años



Puutarha
 Trädgård
 Jardin
 Garden
 Garten
 Jardín



EUROPA - CEPT



IMF · IBRD Helsinki-Helsingfors 1982

Yksikamarinen eduskunta 75 vuotta
Enkammarriksdagen 75 år
Parlement à une Chambre 75 ans
Unicameral Parliament 75 years
Einkammerparlament 75 Jahre
Parlamento unicameral 75 años

Suomen Punainen Risti 1982
Finlands Röda Kors 1982
Croix Rouge de Finlande 1982
Finnish Red Cross 1982
Finnisches Rotes Kreuz 1982
Cruz Roja de Finlandia 1982

Joulupostimerkki 1982
Julfrimärke 1982
Noël 1982
Christmas 1982
Weihnachtsbriefmarke 1982
Navidad 1982

Suomalaisia kartanoita
Finländska herrgårdar
Manoirs finlandais
Finnish manor-houses
Finnische Gutshöfe
Solares finlandeses



Alkuperäismerkit ja väriliite painettu Suomen Pankin setelipainossa.

Originalmärkena och färgbilagan är tryckta hos Finlands Banks sedeltryckeri.

Les timbres originaux et l'appendice en couleurs sont imprimés à l'Imprimerie des Valeurs de la Banque de Finlande.

The original stamps and the coloured enclosure are printed by the Bank of Finland Security Printing House.

Die Originalbriefmarken und die Farbanlage sind von der Banknotendruckerei der Bank von Finnland gedruckt.

Los timbres postales originales así como el anexo en colores son impresos en la Imprenta de Valores del Banco de Finlandia.

ti- ja telailaitoksen tilaajien osalta. Yhteispohjoismaisen autopuhelinverkon tilaajatietojärjestelmä otettiin käyttöön maaliskuussa, jolloin myös liikenne alkoi. Pakettikytkentäisen data-siirtoverkon sekä telexverkon tilaajatietojärjestelmien suunnittelussa edistytettiin niin, että ATK-toteutus voi alkaa vuoden 1983 alussa. Yleisen puhelinlaskutuksen kehittämissuunnitelman laatimista jatkettiin. Myös siinä pyritään uuden järjestelmän toteuttamisen aloittamiseen vuoden 1983 aikana. Telepiirien tietokoneissa käytettäväksi tarkoitetut tekniset rekisterijärjestelmät, jotka sisältävät siirtolaitteita, pylviäitä, kaapeleita ja voimalaitteita koskevia tietoja, olivat niin ikään voimakkaan kehittämisen kohteina. Ylläpidettäviä teletoimen tietosysteemejä tietojenkäsittelykeskuksessa oli kertomusvuoden lopussa n. 20 kpl. Yksittäisten toimeksiantojen lisäksi osallistuttiin konsulttoimalla teletoimen yksiköiden kokonaisvaltaiseen tietojenkäsittelyn kehittämiseen.

Hallinnon ja avustavien toimintojen systeemituotannossa on suurin yksittäinen tehtävä ollut palkanlaskennan ATK-toteutus. Telepiireissä käytössä olevaa tietosysteemiä on sovellettu myös keskushallintoon, minkä lisäksi postitoimen palkanlaskentasynteesin valmistaminen samoista lähtökohdista käynnistyi kertomusvuonna. Materiaalinhousjärjestelmän ensimmäinen vaihe valmistui ja sen kehittämistä jatkettiin käyttöönoton aikana. Myös toisen vaiheen toteutus käynnistyi. Suorakäyttöinen televisioliupien perintäjärjestelmä otettiin käyttöön. Tarkastusmahdollisuuksien parantumisesta johtuen uusien lupien lunastaminen vilkastui talvikaudella 1982—1983 huomattavasti. Tutkimus- ja tilastotoimiston tietojenkäsittelyn kokonaistutkimus saatettiin päätökseen ja hallinto-osaston toimeenpanemien henkilötiedustelujen ATK-tiedostoja lisättiin APL-itseenäiskäytön tehostamiseksi.

Systeemyön menetelmien kehittämistä ja apuvälineiden käyttöönottoa jatkettiin kertomusvuonna. Systeemituotannon henkilöstön käyttöön hankittiin ja sovellettiin tekstinkäsittelyohjelmistot sekä IBM- että HP- ympäristöihin. Tietokoneavusteisen viestinnän soveltuvuutta kokeiltiin vastuualueella suppeasti. Uusia ATK-kursseja valmistui seuraavasti: IDMS-perusteet, RPF-kurssi, ETC-kurssi sekä APL-valmisohjelmistot. Tietojenkäsittelykeskuksen HP-tietokoneisiin hankittiin RAPID-prototyyppiohjelmisto ja PASCAL-kääntäjä. Systeemituotannon ATK-käsi kirjoja kehitettiin yksittäisten osien ja esimerkkisysteemien osalta.

Hallinnollisen ATK-verkon HP 3000 -tietokoneiden osuus saatiin telepiirien kohdalla valmiiksi vuoden 1981—1982 vaihteessa. Vuoden 1982 lisäykset näihin tietokoneisiin koskevat pääasiassa keskus- ja levymuistien laajennuksia. Keskushallinnon käytössä oleva tietojenkäsittelykeskuksen toinen HP 3000 SIII -tietokone vaihdettiin tehokkaampaan HP 3000 S64 -tietokoneeseen. Postipuolen hallinnollinen ATK-verkko toteutetaan HP 3000 -tietokoneita käyttäen. Posti- ja telepiirien välisen yhteistyökartoituksen perusteella postipuolen tietokoneet voidaan lähes kaikissa tapauksissa sijoittaa a.o. telepiireihin. Tietokoneiden yhteiskäyttöä tutkitaan edelleen.

Verkon IBM-kapasiteettia on kasvatettu asentamalla vuoden loppupuolella toinen IBM 4341-laitteisto. Järjestelmien poimintamuistikapasiteetti kaksinkertaistui ja oli vuoden lopussa n. 20 miljardia merkkiä. Kahden IBM 4341-järjestelmän muodostaman kaksoislaitteiston ja MVS-käyttöjärjestelmän käyttöönottohanke on edennyt niin pitkälle, että tuotantokäyttö täydessä laajuudessaan voidaan aloittaa vuoden 1983 ensimmäisten kuukausien aikana. Hankkeen tavoitteena on entistä tehokkaampi ja luotettavampi käyttöympäristö. Etäiskäyttäjien palvelutasoa on pyritty parantamaan perustamalla tietoliikennevalvomo. Telepiirikonttoreihin sijoitetut Nixdorf 8870-järjestelmät sekä lähes kaikki reikäkorttikoneet poistet-

nummer slutfördes för post- och televerkets abonnenters del. Det samnordiska biltelefonnätets system för abonnentdata togs i drift i mars och då inleddes också trafiken. Planeringen av ett datanät med paketöverföring, liksom planeringen av telexnätets abonnentdatasystem framskred arbetet så fort att ADB-lösningen kan inledas i början av år 1983. Arbetet med utvecklingsplanen för allmän telefonfakturerings fortgick. Också det systemet önskar man börja införa under år 1983. De tekniska systemen för teledistrikts datorer med data om transmissionsutrustning, stolpar, kablar och kraftutrustning, håller snabbt på att utvecklas. Telefunktions datasystem i datacentralen var vid verksamhetsårets slut 20 st. Förutom enskilda uppdrag deltog datacentralen genom konsultering i en övergripande utveckling av databehandlingen inom telefunktions enheter.

I systemproduktionen för administrativa och stödjande funktioner har den största enskilda uppgiften varit införande av databehandling för uträkning av löner. Det datasystem som används inom telefunktionen har också tillämpats inom centralförvaltningen. Med samma utgångspunkt startades under verksamhetsåret framställningen av ett löneuträkningssystem också för postfunktionen. Det första skedet av materialflödes-systemet slutfördes och vidareutvecklades under inkörsperioden. Ett system med realtidsbearbetning för indrivning av televisionslicenser togs i drift. I och med att möjligheterna att kontrollera förbättrades ökade inlösningsen av nya licenser betydligt under vintersäsongen 1982—1983. En genomgång av forsknings- och statistikbyråns databehandling slutfördes. För att effektivisera självständig APL-användning utökades ADB-filerna på basen av förfrågningar som utförts av administrativa avdelningen.

Under verksamhetsåret fortgick utvecklandet av systemarbetets metoder och införandet av hjälpmedel. För personalen i systemproduktion anskaffades och tillämpades textbehandlingsprogramvara både i IBM- och HP-omgivning. Inom ansvarsområdet prövades i liten skala datakommunikation. Följande nya ADB-kurser sammanställdes: en kurs i IDMS-grunder, en RPF-kurs, en ETC-kurs och ett APL-programpaket. Till datacentralens HP-datorer anskaffades en RAPID-prototypprogramvara och en PASCAL-översättare. Enskilda delar av och exempelsystem i ADB-handböckerna för systemproduktion utvecklades.

Det administrativa ADB-nätet för HP 3000-datorerna blev färdigt inom teledistriktet vid årsskiftet 1981—1982. Tilläggen år 1982 till dessa datorer är i huvudsak utbyggnad av primär- och skivminnen. Datacentralens ena HP 3000 SIII-dator, som är i centralförvaltningens bruk, byttes ut mot en effektivare dator, HP 3000 S64. Poströrelsens administrativa ADB-nät förverkligas med HP 3000-datorer. Med inventeringen av samarbetet mellan postdistriktet och teledistriktet som grund har det visat sig att poströrelsens datorer nästan alltid kan placeras i respektive teledistrikt. Samanvändningen av datorerna undersöks.

IBM-kapaciteten för nätet har utökats med en annan IBM 4341-utrustning under den senare delen av året. Systemens kapacitet i direktåtkomstminne fördubblades och den var vid årsskiftet ca 20 miljarder tecken. Projektet för inkörning av dubbelutrustningen med de två IBM 4341-systemen och MVS-operativsystemet har framskridit så långt att produktionsdrift i full skala kan inledas under de första månaderna av år 1983. Målet för projektet är en allt effektivare och tillförlitligare driftsomgivning. Med att inrätta telekommunikationsövervakning eftersträvas förbättrad service för fjärranvändare. De Nixdorf 8870-system som placerats på teledistriktskontoren och nästan alla hålkortsmaskiner avlägsna-

tiin. TV-suorakäyttösovellutuksen käyttöönoton yhteydessä luovuttiin Inforex-tallenninjärjestelmästä. Vuoden 1982 aikana käynnistettiin kuusi tekstinkäsittelyn kehittämishanketta posti- ja telelaitoksen eri yksiköissä. Näihin hankittiin 12 järjestelmää, yhteensä 15 työasemaa. Tekstimaatin ja HP 3000-tietokoneen välinen 2780-yhteys rakennettiin. Tähän tietokoneeseen hankittiin lisäksi sanomavälitysohjelma koekäyttöä varten. Ylijohdon hallinnollisen tukijärjestelmän kehittämissuunnitelma valmistui ja hyväksyttiin. Työtä jatkettiin laatimalla järjestelmän kokeilusuunnitelma ja siihen liittyvä koekäyttöjärjestelmän valintasuositus. Työ tehtiin pääjohtajan sihteerin johtaman työryhmän puitteissa. Kirjastopalveluohjelma (KIRPA) otettiin käyttöön yleisen teleosaston ja tietojenkäsittelykeskuksen kirjastoissa sekä radio-osastolla.

II POSTITOIMI

Posti- ja telehallitus perusti vuonna 1981 toimipaikkaverkon ja -organisaation kehittämistä varten työryhmän, joka jätti mietintönsä 29.6.82. Mietinnössä esitetään pitkän tähtäyksen toiminnassa noudatettavat periaatteet ja toimintalinjat. Posti- ja telehallitus teki istunnonsaan 24.11.82 periaatepäätökset postitoimipaikkaverkon samoin kuin postialueorganisaation kehittämisessä noudatettavista toimintalinjoista. Postitoimipaikkaverkon ja -organisaation kehittämisessä on lähtökohtana palvelujen hoitaminen tuloksellisesti, taloudellisesti ja tarkoituksenmukaisesti siten, että turvataan postitoimen jatkuva kehittäminen. Painopistealueita ovat postitoimipaikkaverkon tiheyden ja saatavuuden järjestäminen palvelujen kysyntää sekä palvelutasotavoitteita vastaaviksi. Haja-asutusalueilla asiakaspalvelutehtäviä tullaan jatkossa hoitamaan enenevässä määrin postinjakelutehtäviin liittyvänä yhdistelmäpalveluna postipalveluautoin.

Posti- ja telehallitus on jatkanut kirjelähetysten luokitusuudistukseen liittyvää selvitystyötä. Uusi luokittelu perustuu siihen, että 2. luokan kirjelähetysinä voidaan lähettää tietyin vähimmäismäärän ylittävät lähetysserät, jolloin näiden suhteen sovelletaan hitaampaa kuljetusnopeutta ja alemmaa tariffia. Tavoitteena on siirtyminen uuteen luokitteluun viimeistään 1.3.84.

POSTITOIMIPAIKAT

Asiakaspalvelu

Asiakaspalvelua on kehitetty monipuolistamalla palveluvaihtoehtoja. Uusina palveluina on aloitettu veikkasasiamiestehäviön hoito muutamalla postialueella. Postipankin kanssa yhteistyössä on kassapäätetoimintaa laajennettu siten, että kassapäätteillä on kertomusvuoden lopussa varustettu yhdeksän toimipaikkaa. Kassapäätteiden entistä laajempaa käyttöönottoa valmistelemaan on asetettu Postipankin ja posti- ja telehallituksen yhteinen projekti, jonka yhteydessä tullaan selvittämään myös kassapäätteiden hyväksikäyttömahdollisuudet postaalisten suoritteiden hoitamisessa. Sanoma- ja aikakauslehdistä postiliikenteessä annettua asetusta ja asetuksen soveltamismääräyksiä on muutettu lähinnä lehden osaa ja lehden painotuoteliitteitä koskevilta osin. Asetuksen muutoksista on annettu asiakasvalistusta kirjapainoille ja julkaisijoille.

des. I samband med inkörningen av en tillämpning med TV-direktanvändning frångicks Inforex-lagringsystemet. Under år 1982 startades sex utvecklingsprojekt för textbehandling vid post- och televerkets olika enheter. Till dessa anskaffades 12 system med sammanlagt 15 arbetsstationer. En 2780-förbindelse mellan textautomaten och HP 3000-datorn byggdes. Till datorn anskaffades också ett meddelandeförmedlingsprogram på prov. Utvecklingsplanen för den högsta ledningen och det administrativa stödsystemet slutfördes och godkändes. Arbetet fortgick och en plan för utprovning av systemet samt rekommendation för val av provsystem gjordes upp. Arbetet utfördes i en arbetsgrupp som leddes av generaldirektörens sekreterare. Programmet för biblioteksservice (KIRPA) togs i bruk på allmänna teleavdelningens och datacentralens bibliotek och på radioavdelningen.

II POSTFUNKTIONEN

Post- och telestyrelsen tillsatte år 1981 en arbetsgrupp för utvecklingen av postanstältnätet och -organisationen. Arbetsgruppen inlämnade sitt betänkande 29.6.82. I betänkandet har framlagts principer och verksamhetslinjer som skall följas i den långsiktiga verksamheten. Post- och telestyrelsen fastställde vid plenum 24.11.82 principbeslut om verksamhetslinjer som skall följas i utvecklingen av postanstältnätet och postområdesorganisationen. Som bas för utvecklingen av postanstältnätet och -organisationen är att skötseln av servicen är resultatrik, ekonomisk och ändamålsenlig så att en kontinuerlig utveckling inom postfunktionen tryggas. Målet är att anordna postanstältnätets täthet och kapacitet så att den motsvarar efterfrågan på service och de mål man ställt för servicenivån. Kundenservice på glesbygden kommer i allt större omfattning att utföras med postbetjäningsbil i samband med postutdelningen.

Post- och telestyrelsen har fortsatt utredningen om brev-försändelsernas klassificeringsreform. Den nya klassificeringen går ut på att försändelsesändningar som överstiger ett minimumantal kan befordras som 2 klassens brev-försändelser och som icke prioriterade försändelser och enligt en lägre tariff. Som mål är att övergången till den nya klassificeringen skall ske senast 1.3.84.

POSTANSTALTERN

Kundservice

Kundservicen har utvecklats genom att man har utvecklat ett mångsidigare servicesortiment. På vissa postområden har man påbörjat en ny service, som ombudsman för tippningsärenden. Kassaterminalverksamheten, ett samarbete med Postbanken, har utvidgats så att den omfattar nio anstalter i slutet av verksamhetsåret. Postbankens och post- och telestyrelsens gemensamma projekt är att öka antalet av kassaterminaler. I samband med detta klarläggs även möjligheten att använda kassaterminalen för postala transaktioner. I förordning om tidningar och tidskrifter i posttrafiken och i bestämmelser om tillämpning av tidningsförordningen har gjorts ändringar närmast om del av tidningar och tidningarnas trycksaksbilagor. Till tryckerier och utgivare har givits information om ändringar i förordningen.

Kiinteät postitoimipaikat

Kertomusvuoden aikana perustettiin 11 postitoimipaikkaa ja lakkautettiin 138, joten niiden nettovähennys oli 127 ja lukumäärä vuoden lopussa 3 720. Lakkautetut toimipaikat olivat valtaosaltaan toimivaltuuksiltaan vähäisiä postiasemia II. Julkista postinumeroa vailla olevia postitoimipaikkoja lakkautettiin kuusi, joten niiden lukumäärä oli vuoden päättyessä 131. Postimerkkimyyntiä harjoitettiin 1 907 kirja- ja paperikaupassa ja R-kioskissa. Kertomusvuoden päättyessä oli yleisön käytössä markan kolikolla toimivia postimerkkiautomaatteja 921 kpl ja viiden markan kolikolla toimivia 303 kpl. Niistä myytiin vuoden aikana 4,31 milj. postimerkkivihkoa. Lisäksi vuoden aikana aloitettiin kolmen postimaksulipukeautomaatin kokeilukäyttö.

Tilapäiset postipalvelupaikat ja erikoisleimat

Kertomusvuonna oli erikoisleimoja käytössä 77 kaikkiaan 67 eri merkkitapauksen johdosta. Vielä käytettiin ensipäiväleimaa 19 päivänä. Leimausta suoritettiin kaikkiaan 88 tilapäisessä postipalvelupaikassa.

Markkinointi

Markkinointitoimenpitein on lisätty yleisön tietoutta postin monipuolisista palveluista sekä niiden käyttötavoista. Postin asiakasneuvojat ovat tehneet asiakaskäyntejä ja pitäneet asiakasneuvontatilaisuuksia eri postipiirien alueilla sekä postialueittain. Käynneillä ja tilaisuuksissa on käsitelty ajankohtaisia ja paikkakuntakohtaisia postiasioita ja autettu asiakkaita valitsemaan sopivin postipalveluvaihtoehto. Tukimateriaalina on eri palveluista valmistettu esitteitä sekä julkaisuja, joita on jaettu asiakasneuvojen välityksellä asiakaskäyntien sekä -tilaisuuksien yhteydessä, toimipaikoista asiakaspalveluhenkilöstön toimesta sekä suoraan talouksiin. Ilmoittelua on ollut myös sanoma- ja aikakauslehdissä. Asiakasopastuksen aiheina ovat olleet mm. postiosoiteasiat, lähetysten päällystäminen ja pakkaustavat, postiinjättöajat ja -tavat, postimaksukoneet, lähetyslajien valinta ja tuntemus sekä joululiikenne. Valtakunnallisesti on eri teemoilla kampanjoitu mm. kirjettä, postikorttia, pakettia sekä joululiikennettä.

Myös sisäinen markkinointi, jonka tavoitteena on henkilöstön työmotivaation ja markkinointihenkisyyden lisääminen, on ollut yhtenä merkittävänä osana kertomusvuoden markkinoinnissa. Tämän puitteissa on henkilöstölle järjestetty mm. erilaisia tilaisuuksia, valmistettu tiedottavia julkaisuja jne. Sisäisen markkinoinnin teemaa on käsitelty myös eri koulutustilaisuuksissa. Kertomusvuonna suoritettiin sisäistä markkinointia tukeva markkinointitutkimus postin linjahallinnossa. Kaikista postilaisista valittiin tutkimukseen 1 500 henkilöä. Tutkimuksen tavoitteena oli selvittää mm. henkilöstön mielipiteet postin kilpailutilanteesta ja palvelutasosta, suhtautuminen omaan työhön ja laitokseen yleensä. Kertomusvuonna valmistuneiden tutkimustulosten avulla pyritään toimintaa kehittämään niin, että henkilöstön työmotivaatio, markkinointihenkisyys ja myyntivalmius lisääntyvät.

Kertomusvuonna tehtiin yhteiskunnan palveluja koskeva asiakkaan kokemuksiin ja mielipiteisiin perustuva haastattelututkimus, jossa vertailtavina olivat postin, valtionrautateiden, pankkien ja Alkon palvelut. Tutkimuksen tulokset valmistuivat loppuvuodesta ja niitä tullaan käyttämään laitoksen sisäisessä suunnittelu-, kehitys- ja tutkimustoiminnassa.

Fasta postanstalter

Under verksamhetsåret grundades 11 postanstalter och indrogs 138, varvid nettominuskningen var 127 och antalet vid årets slut 3 720. De indragna anstalterna var till största delen mindre poststationer II. Postanstalter utan offentligt postnummer indrogs sex, varvid antalet för dessa var vid slutet av året 131. Frimärken såldes i 1 907 bok- och pappershandlar samt R-kiosker. Vid slutet av verksamhetsåret stod till allmänhetens förfogande 921 frimärksautomater, vilka fungerar med enmarksslantar och 303 automater för femmarksslantar. Ur automaterna såldes under året 4,31 milj. frimärkshäften. Under året har man haft därtill på försök tre automater med frankeringsklistermärken.

Tillfällig posttjänst och specialstämplar

Under verksamhetsåret var sammanlagt 77 specialstämplar i bruk med anledning av 67 speciella evenemang. Ytterligare användes förstadagsstämpel under 19 dagar. Stämpling utfördes vid sammanlagt 88 tillfällig posttjänst.

Marknadsföring

Postens mångsidiga tjänster samt deras användning har gjorts kända medelst olika marknadsföringsåtgärder. På postdistriktets område och på postområden har postkonsulenterna givit kundinformation vid kundbesök och vid lokala evenemang. Vid dessa tillfällen har man behandlat aktuella och lokala postärenden och informerat om de för kunden bästa lämpliga postservicealternativ. Broschyrer och publikationer har förfärdigats som stödmaterial för de olika tjänsterna, vilka har utdelats på uppdrag av postkonsulenterna vid kundbesök och vid evenemang och på postanstalterna på uppdrag av kassapersonalen eller också genom en utdelning direkt till hushållen. Även i tidningar och tidskrifter har annonserats. Temat i kundinformation har varit bl.a. postadresser, försändelsernas förpackning och förpackningsätt, postinlämning och postinlämningstider, frankeringsmaskiner, val av försändelse och dess kändedom samt jultrafiken. Teman för de landsomfattande kampanjerna har varit bl.a. brev, postkort, paket samt jultrafiken.

Även den interna marknadsföringen, vars mål har varit att öka personalens arbetsmotivation och marknadsföringsanda, har varit en viktig del i marknadsföringen under verksamhetsåret. För personalen har anordnats bl.a. olika evenemang, förfärdigats informationsbroschyrer o.s.v. Temat för den interna marknadsföringen har behandlats även vid olika utbildningskurser. Under verksamhetsåret utfördes på postens linjeförvaltning en marknadsföringsundersökning som stöd för den interna marknadsföringen. Till undersökningen valdes 1 500 personer av hela postens personal. Undersökningens mål var bl.a. att klarlägga personalens åsikter om postens konkurrens och servicenivå, inställning till det egna arbetet och allmänt om verket. Resultaten av undersökningarna som utförts under verksamhetsåret skall vara till hjälp i utvecklingen för att öka personalens arbetsmotivation marknadsföringsanda och försäljningstjänstvillighet.

Under verksamhetsåret utfördes en undersökning om samhällets service. Undersökningen baserade sig på intervjuer om kundernas erfarenheter och åsikter om postens, statsjärnvägnas, bankernas och Alkos service, vilka sedan jämfördes. Resultaten från undersökningen fick man i slutet av året och dessa kommer att användas i verkets interna plane-

Postin asiakasneuvojen vuoden 1981 aikana suorittaman kirjelähetyksen luokitusuudistusta koskevan tutkimuksen tulokset analysoitiin ja raportointiin kertomusvuoden ensimmäisen neljänneksen aikana. Tutkimuksen avulla selvitettiin uudesta luokituksesta johtuvaa yritysten postituskäyttötymisen muutumista.

POSTINKÄSITTELY, -KULJETUS JA -JAKELU

Kotimaanpostin käsittely

Postinkäsittelyssä on edelleen keskeisenä tavoitteena ollut lajittelukeskusjärjestelmän mukaisen postinkulkujärjestelmän kehittäminen. Postipiirit ovat laatineet postinkäsittelytoiminnasta nykytilaselvityksen lajittelukeskusalueittain. Tältä pohjalta on tarkoitus tuottaa lajittelukeskuksittain yksityiskohtaiset toimenpideohjelmat aikatauluineen lajittelukeskusperiaatteiden toiminnallistamiseksi. Postipiireille annettiin uudet yleisohjeet 1. ja 2. luokan kirjelähetyksen käsittelystä. Näiden avulla on tarkoitus pyrkiä entistä paremmin hyödyntämään postin tuotantoprosessissa nykyisen luokkajaon antamaa mahdollisuutta käsitellä 1. ja 2. luokan kirjelähetykset eriaikaisesti. Tavoitteena on parantaa postinkulun palvelutasoa 1. luokan kirjelähetyksen kulkunopeuden ja perilletoimituksen varmuuden osalta sekä samalla luoda edellytyksiä kustannussäästöjen aikaansaamiseksi. Postinkäsittelyn toimintaedellytyksiä on myös parannettu lajittelukeskusten huonetiloja uusimalla ja peruskorjaamalla. Lisäksi on postinkäsittelytyön rationalisoiduksi ja helpottamiseksi hankittu postinkäsittelylaitteita ja -kalustoa.

Syksyllä suoritettiin Suomen Gallup Oy:n toimesta postinkulun nopeustutkimus, jonka mukaan kirjeiden osalta jäätin nopeudessa muutama prosentti alle tavoitteen, kun sen sijaan varmuudessa tavoite saavutettiin. Pakettien osalta saavutettiin sekä kulkunopeus että varmuustavoite.

Kotimaanpostin kuljetus

Lajittelukeskusjärjestelmän postinkuljetukset

Lajittelukeskusjärjestelmän postinkuljetukset ovat toiminnallisesti ja samalla niihin eri hallintotasoilla kohdistuvan toimivallan mukaisesti lajittelukeskusten välisiä runkokuljetuksia, lajittelukeskusalueiden sisäisiä aluekuljetuksia sekä postialueiden sisäisiä paikalliskuljetuksia. Runkokuljetuksia ovat posti- ja telelaitoksen autoilla n. 50 reitillä ja yksityisten liikennöitsijöiden kuorma-autoilla kolmella reitillä toimitettavat kuljetukset, kaikki rautatiekuljetukset ja erilliset postilentokuljetukset sekä pääosa matkustajalentoreiteillä toimitettavista postinkuljetuksista. Alue- ja paikalliskuljetukset toimitetaan posti- ja telelaitoksen kuorma- ja pakettiautoilla ja osittain yksityisen linja-autoliikenteen yhteydessä. Suurin osa posti- ja telelaitoksen linja-autoliikenteestä suorittaa aluekuljetusta ja muutama linja runkokuljetusta. Runko- ja paikalliskuljetuksiin luetaan myös sanomalehtien kuljetusta varten järjestetyt linjat. Osa näistä kuljetuksista toimitetaan tilausajoina. Alue- ja paikalliskuljetusten suunnittelun systemointia on alettu kehittää kahdella tavalla. Postipiirien käyttöön on valmisteilla automaattista tietojenkäsittelyä hyväksi käytävä aluekuljetussuunnittelumenetelmä, jolla pyritään saamaan lajittelu-

rings-, utvecklings- och undersökningsverksamhet. Resultaten från undersökningen om brevfröfsändelsernas klassificeringsreform, som utfördes av postkonsulenterna under år 1981, analyserades och rapporterades under verksamhetsårets första kvartal. På basis av denna undersökning klarlades ändringen av företagens postningsrutiner beroende på den nya klassificeringen.

POSTBEHANDLING, -BEFORDRAN OCH -UTDELNING

Behandling av inrikespost

Som ett centralt mål i postbehandlingen är fortfarande utvecklingen av postbefordringssystemet i enlighet med sorteringscentralsystemet. Postdistrikten har framlagt en nulägesutredning om postbehandlingsverksamheten för varje sorteringscentral. På basis av denna uppgör man detaljerade program om åtgärder inklusive tidtabeller för varje sorteringscentral för en aktivering av principerna för sorteringscentralen. Till postdistrikten utfärdades nya allmänna direktiv om behandlingen av 1 och 2 klassens brevfröfsändelser. Med hjälp av dessa försöker man effektivisera postens produktionsprocess genom att använda den nuvarande klassindelningens möjlighet, dvs. behandla 1 och 2 klassens brevfröfsändelser skilt för sig. Som mål har man ställt att förbättra servicenivån i postbefordran dvs. befordringshastighet och frambefordran för 1 klassens brevfröfsändelser samt även skapa förutsättningar för en kostnadsbesparing. Funktionsförutsättningar för postbehandlingen förbättrades genom lokaliteternas ombyggnad och grundreparationer i sorteringscentralerna. Därtill har man anskaffat postbehandlingsapparater och -materiel för att rationalisera och underlätta postbehandlingsarbetet.

På hösten utfördes på uppdrag av Suomen Gallup Ab en hastighetsundersökning av postbefordran, enligt vilken brevens hastighet ligger några procent under de mål man ställt, då däremot i frambefordringssäkerheten nåddes de ställda målen. För paketen nåddes de mål man ställt både för hastighet och frambefordringssäkerhet.

Befordran av inrikespost

Posttransporterna i sorteringscentralsystemet

Posttransporterna kan på basen av funktionella och administrativa faktorer indelas i stam-, områdes- och lokala transporter. Stamtransporter med post- och televerkets bilar finns på ca 50 rutter och privata trafikanters lastbilar på tre rutter, alla järnvägstransporter samt största delen av flygtransporten med passagerarflyg. Områdes- och lokaltransporterna utförs med post- och televerkets lastbilar och paketbilar och delvis med privata bussar i samband med passagerartrafiken. Största delen av post- och televerkets bussar har områdes-transport och några enskilda linjer har stamtransport. Till stam-, områdes- och lokaltransporter räknas även de linjer som anordnats för transporten av tidningar. En del av dessa transporter är abonnerade. En systematisering av plan för områdes- och lokaltransporterna har påbörjats på två olika sätt. För postdistriktets bruk utarbetas en planeringsmetod på data för områdestransporter, med vilken man försöker få transporterna och postbehandlingen på sorteringscentralområdet så effektiv som möjligt och till en ekonomisk helhet. Tillämpningen av arbetsstudiemetoderna har påbörjats i posttransporterna för att skapa enhetliga normer, som postdist-

SUOMEN POSTI- JA TELELAITOKSESSA VUODEN 1982 AIKANA KÄYTÖSSÄ OLLEET TILAPÄISET ERIKOISLEIMAT
FINLANDS POST- OCH TELEVERKS TILFÄLLIGA SPECIALSTÄMPLAR 1982
CACHETS SPÉCIAUX TEMPORAIRES EN 1982 DES POSTES ET TÉLÉCOMMUNICATIONS DE FINLANDE
TEMPORARY SPECIAL CANCELLATIONS OF THE POSTS AND TELECOMMUNICATIONS OF FINLAND 1982



*



*



*



*



*



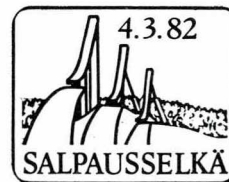
*



*



*



*



*



*



*



*



*



*



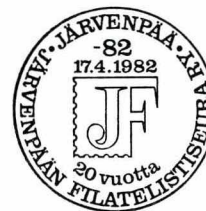
*



*



*



*



*



*



*



* = leimaus suoritettu tilapäisessä postipalvelupaikassa

* = stämpling vid en temporär posttjänst

* = oblitération d'un service de poste temporaire

* = cancellation at a temporary sub post office

HELSINKI
HELSINGFORS
12.5.1982
imf/ibrd
helsinki

*²



*



*



*



*



*



*



*



*



*



*



*



*



*



*



*



*



*



*



*



*



*



*

ki, Kuopio — Mikkeli — Helsinki — Kuopio ja Kuopio — Jyväskylä — Kuopio. Muita lentokuljetuksia toimitettiin vuoden lopussa 16 Finnairin reittilennolla.

Postinkuljetus vesitse

Rannikolla ja sisävesillä olevien postinkuljetuslinjojen, joita oli kaikkiaan 24, yhteenlaskettu pituus oli 1 484 km eli 9,7 % pienempi kuin edellisellä vuonna. Näillä linjoilla suoritettujen kuljetusmatkojen pituus oli 0,264 milj. kilometriä. Kuljetus tapahtui 15 laivalla ja 9 moottoriveneellä.

Kotimaanpostin jakelu

Haja-asutusalueiden postinjakeluverkoston lisäpalvelukokeilu Lieksassa, Miehikkälässä, Pudasjärvellä ja Pyhäjärvellä jatkettiin 31.5.82 saakka. Kokeilun tarkoituksena oli selvittää mahdollisuudet luoda harvaan asuttujen alueiden postinjakeluverkostoon perustuva palvelujärjestelmä, jonka avulla voidaan tyydyttää kotikäyntien, päivittäistavaroiden kuljetuksen ja muiden sosiaalipalvelujen tarvetta. Saatujen myönteisten tulosten ja lausuntojen perusteella posti- ja telehallitus hyväksyi istunnossaan 19.5.82 toiminnassa noudatettavat periaatteet ja liitti täten kuntien toimeksiannosta tapahtuvan sosiaalitoimen tukipalvelujen suorittamisen posti- ja telelaitoksen palveluvalikoimaan. Postinjakelun yhteydessä hoidettavien vanhukseille ja vammaisille tarkoitettujen tukipalvelujen edellytyksenä on, että ne eivät olennaisesti haittaa postinjakelua ja että posti- ja telelaitos saa niiden hoitamisesta kustannuksena täysimääräisesti kattavan korvauksen. Palvelujen suorittamisesta sopivat postipiirikonttorit, postikonttorit ja kunnat keskenään posti- ja telehallituksen periaatepäätöksen mukaisesti.

Sähkeiden perilletoimitus on kertomusvuonna yhdistetty postin pikajakeluun niillä alueilla, joilla se ei ole vaatinut lisäresursseja eikä henkilösiirtoja. Tavoitteena on yhdistää toiminnot niillä paikkakunnilla, joilla on toiminut päällekkäinen teletoimen suorittama sähkeiden perillekanto ja postin erillinen pikajakelu. Helsingin kaupungin alue jää vielä yhdistämisen ulkopuolelle.

Pakettien tehostettu kotiinkuljetuskokeilu päättyi syyskuussa Hämeenlinnan, Joensuun ja Vaasan pikajakelualueilla. Kokeilu osoitti mm., että kotiinkuljetuspalvelua käyttivät säännöllisesti useat pienyritykset ja virastot, joilla ei ollut omaa kuljetuskalustoa. Kotiinkuljetuspalvelun todettiin sopivasti täydentävän pika-, vienti- ja noutopalveluja. Tehostettu kotiinkuljetuspalvelu vakinaistettiin kolmen kokeilukonttorin pikajakelualueilla. Lisäksi tehdään selvitys palvelun kysynnästä ja toteuttamismahdollisuuksista kaikissa postikonttoreissa. Selvityksen pohjalta päätetään palvelun laajentamisesta muihin postikonttoreihin. Mm. postimyyntin kasvu on lisännyt kotiinkuljetuspalvelun tarvetta.

Varhaisjakelua on kehitetty yhteistyössä lehdistön kanssa SAVA-suunnitelman pohjalta. Uusia yhteisjakeluita posti on järjestänyt Ilmajolle, Kuivaniemelle, Rantasalmelle ja Seinäjolle. Postin hoitamiin yhteisjakeluihin on siirrytty Lapualla, Mäntässä, Orivedellä, Pietarsaareissa ja Ähtäriässä. Lehtien hoitamiin yhteisjakeluihin on siirrytty Hyrylässä, Kokemäellä, Kotkassa, Lohjalla, Nurmijärvellä, Valkeakoskella ja Vihdissä. Lisäksi on suoritettu pienehköjä yhteisjakelujärjestelyjä ja järjestetty uusia lauantai- ja sunnuntaikantoja. Kertomusvu-

Jyväskylä — Kauhava, Kauhava — Jyväskylä — Helsingfors, Kuopio — St Michel — Helsingfors — Kuopio och Kuopio — Jyväskylä — Kuopio. Övriga flygtransporter skedde i slutet av året på 16 av Finnairs reguljära flygturer.

Sjöpostföring

Den sammanlagda längden av postbefordringslinjerna vid kusterna och på insjöarna, som till antalet var inalles 24, utgjorde 1 484 km och var därmed 9,7 % mindre än under föregående år. Antalet postförda kilometer på dessa linjer uppgick till 0,264 milj. Transporten sköttes med 15 fartyg och med 9 motorbåtar.

Utdelning av inrikespost

Nyttjande av postdistributionsnätet på glesbygden för experimentet beträffande tilläggservice fortsattes i Lieksa, Miehikkälä, Pudasjärvi och Pyhäjärvi t.o.m. 31.5.82. Meningen med experimentet var att utreda möjligheterna till ett servicesystem på glesbygden. Postdistributionsnätet skulle nyttjas och behovet av hembesök, transport av dagligvaror och övriga sociala tjänster skulle tillfredsställas. På basis av gynnssamma resultat och utlåtanden fastställde post- och telestyrelsen vid plenum 19.5.82 principer som bör följas i denna verksamhet och bifogade således denna sociala stödservice på uppdrag av kommunerna till post- och televerkets service-sortiment. Förutsättningen är att denna stödservice för äldre och invalider som utförs i samband med postutdelningen inte väsentligt inverkar negativt på postutdelningen och att ersättning för servicen täcker kostnaderna till fullo. Om servicen överenskommer postdistriktskontoren, postkontoren och kommunerna sinsemellan på basis av post- och telestyrelsens principbeslut.

Frambefordran av telegram har under verksamhetsåret sammanslagits med postens expressutdelning på de områden, där detta inte har krävt tilläggsresurser eller personalomplacering. Som mål har man ställt att sammanslå dessa tjänster på de orter, där en parallell utdelning har fungerat, telefunktionens utdelning av telegram och postens särutdelning av expressförsändelser. Dessa utdelningar sammanslås inte på Helsingfors stads område.

Experimentet beträffande paketens effektiviserade hembäring i Tavastehus, Joensuu och Vasa avslutades i september. Experimentet utvisade bl.a., att hemkörningsservicen användes regelbundet oftast av småföretag och ämbetsverk, vilka inte har ett eget transportmateriel. Man konstaterade att hemkörningsservicen kompletterar bra express-, utkörnings- och avhämtningsservicen. En effektiviserad hemkörningsservice ombildades till ordinarie service på expressutdelningsområdena på de tre kontor där experimenten utfördes. Därtill klarlägger man efterfrågan på denna service och dess möjlighet att verkställa den på alla postkontor. På basis av denna utredning beslutar man om servicens utökning så att den omfattar alla postkontor. Då bl.a. postförsäljningen har ökat, har även behovet av hemkörningsservicen ökat.

Den tidiga tidningsutdelningen har utvecklats med pressen utgående från den s.k. SAVA-planen. Nya samdistributioner har posten anordnat i Ilmajoki, Kuivaniemi, Rantasalmi och Seinäjoki. Till samdistribution ombesörjd av posten har man övergått i Lapua, Mänttä, Orivesi, Jakobstad och Ähtäri. Till samdistribution ombesörjd av tidningarna har man övergått i Hyrylä, Kumo, Kotka, Lojo, Nurmijärvi, Valkeakoski och Vihti. Därtill har mindre samdistributioner och nya lördags- och söndagsutdelningar anordnats. I slutet av

den lopulla suoritettiin sanomalehtien erilliskantoa maanantaista perjantaihin 1882 sanomalehdenkantopiiriin alueella ja kannon piiriin kuului 36,1 % kaikista postinsaajista. Lauantaikantoa suoritettiin 5 797 ja sunnuntaikantoa 2 604 kantopiiriin alueella. Kaikista postinsaajista lauantaisin kannon piiriin kuului 66,6 % ja sunnuntaisin 45,8 %.

Postinkantopiirejä oli kertomusvuoden lopussa 3 906 kpl ja niiden päivittäinen pituus 38 396 km. Jakeluautoolinjoja oli vuoden lopussa 324 kpl ja verkon pituus 19 755 km. Kertomusvuoden lopussa oli virkaehtosopimuksen piiriin kuuluvia postinjakajalinjoja 3 548 kpl. Tämän lisäksi oli toiminnassa 104 postipalveluautoalinjaa. Linjojen yhteinen päivittäinen pituus oli 150 603 km. Autoelinjojen osuus oli 82,0 % linjojen kokonaispituudesta ja muiden moottoriajoneuvojen osuus 9,3 % eli yhteensä 91,3 %. Kertomusvuonna järjestettiin 8 uutta postipalveluautoalinjaa. Postinjakelulinjoja oli kertomusvuoden lopussa 133 kpl. Niiden yhteinen päivittäinen pituus oli 5 912 km. Kaikista jakelun piirissä olevista postinsaajista 75,9 % sai postinsa postinkantopiirien ja jakeluautoelinjojen välityksellä, 20,3 % postinjakajan- ja postipalveluautoelinjojen välityksellä, 0,9 % jättöpostina, 1,2 % lokeropostina ja 1,5 % muuna kantopostina. Kertomusvuoden lopussa kantopostin piirissä olevista postinsaajatalouksista sai postinsa laatikkoonkantona 45,4 %, luukkuunkantona 54,0 % ja lokerikkoonkantona 0,6 %. Kohtuulliseksi katsotun jakelun ulkopuolella oli postinsaajia 1,3 % eli 0,3 prosenttiyksikköä vähemmän kuin edellisenä vuonna.

Ulkomaanpostin käsittely

Postinkuljetus Suomesta ulkomaille tapahtuu sekä lentoteitä pintateitse. Pintateitse kuljetetaan ne postilähetykset, joista on maksettu perusmaksu ja lentoteitse ne lähetykset, joista on maksettu perusmaksun ja lentolisämaksun muodostama lentopostimaksu. Poikkeuksena ovat kuitenkin Euroopan maihin osoitetut kirjeet ja postikortit, jotka kaikki kuljetetaan lentoteitse. Posti on lähetetty määrästä riippuen joko omissa pusseissaan osoitemaahan tai kolmannen maan välityksellä. Suomesta lähetettiin vuonna 1982 omissa pusseissaan kirjellähetyksiä lentoteitse 76 maahan ja paketteja 44 maahan. Pintateitse lähetettiin vastaavasti kirjellähetyksiä 33 maahan ja paketteja 29 maahan. Muihin maihin lento- ja pintaposti lähetettiin kolmannen maan välityksellä. Postaalisesti tärkeisiin maihin posti on lähetetty useaan vaihtopostitoimipaikkaan ja muihin maihin yhteen vaihtopostitoimipaikkaan. Suomessa vaihtopostitoimipaikkoina ovat toimineet Helsinki, Turku, Maarianhamina, Vaasa, Tornio ja Ivalo sekä kirjellähetyksiä pakettipostille. Kansainvälisten postiosoitusten vaihtotoimipaikkana on ollut talousosaston ulkomaantilitysjaosto.

Ulkomaanpostin kuljetus

Kuljetukset lentoteitse

Lentopostimäärät ulkomaille ovat kasvaneet kertomusvuonna 5,2 %. Lentopostin kuljetus ja käsittely on kyetty edelleen pitämään korkealla kansainvälisellä tasolla. Lentopostia Ruotsiin, Norjaan ja Tanskaan on lähetetty vähintään kolme ker-

versamhetsåret förekom från måndag till fredag särutbärning av tidningar inom 1 882 tidningsutbärningsdistrikt vilket motsvarar 36,1 % av alla postmottagare. Lördagsutbärning förekom inom 5 797 utbärningsdistrikt samt söndagsutbärning inom 2 604 utbärningsdistrikt. Lördagsutbärning utgjorde 66,6 % och söndagsutbärning 45,8 % av alla postmottagare.

Antalet postutbärningsdistrikt var i slutet av verksamhetsåret 3 906 st och den sammanlagda dagliga längden för dessa var 38 396 km. Antalet utbärningsbillinjer var i slutet av året 324 st och nätets längd 19 775 km. I slutet av verksamhetsåret var antalet för de postutdelarlinjer, vilka faller inom ramen för tjänstekollektivavtalet 3 548 st. Därtill fanns 104 postbetjäningsbillinjer. Den dagliga sammanlagda längden för linjerna var 150 603 km. Billinjernas andel av linjernas sammanlagda längd var 82,0 % och andelen för övriga motorfordon var 9,3 % dvs. sammanlagt 91,3 %. Under verksamhetsåret anordnades 8 nya postbetjäningsbillinjer. Antalet postutdelningslinjer var i slutet av verksamhetsåret 133 st. Den dagliga sammanlagda längden för dessa var 5 912 km. Av alla de hushåll till vilka distribueras post fick 75,9 % sin post via postutbärningsdistrikten och bildistributionslinjer 20,3 % via postutdelar- och postbetjäningsbillinjer, 0,9 % fick sin post avlämnad på avlämningsställen, 1,2 % fick sin post till postboxar och 1,5 % som övrig avhämtningspost. I slutet av verksamhetsåret av de hushåll till vilka utbärs post fick 45,4 % sin post medelst utbärning till lådor, 54,0 % fick sin post via sina postluckor och 0,6 % till postboxar. Postmottagare som inte har tillgänglig postutdelning utgjorde 1,3 % dvs. 0,3 procentenheter mindre än föregående år.

Behandling av utrikespost

Posten från Finland till utlandet befordras både flyg- och ytlede. De postförsändelser, för vilka endast grundavgift har erlagts, befordras ytlede och de, för vilka den av grund- och tillägsavgiften bestående flygpostavgiften har erlagts, befordras flygledes. Brev och postkort till Europa utgör ett undantag, de befordras alltid med flyg. Beroende på postmängden befordras post till adresslandet antingen i s.k. sluten transit i egna påsar eller i öppen transit genom tredje lands förmedling. Under verksamhetsåret sändes brevöförsändelser flygledes i sluten transit till inalles 76 länder och paket till 44 länder. Motsvarande siffror ytlede var för brevöförsändelser 33 länder och paket 29 länder. Till övriga länder befordrades både flyg- och ytpost genom tredje lands förmedling. Till postalt sett betydande länder sänds posten till flera utväxlingspostanstalter i adresslandet medan till övriga länder sänds den till en utväxlingspostanstalt per adressland. Under verksamhetsåret verkade följande utväxlingspostanstalter för brevöförsändelser och paket: Helsingfors, Åbo, Mariehamn, Vasa, Torneå och Ivalo. Ekonomisavdelningens sektion för utrikes avräkningar fungerade som utväxlingsanstalt för internationella postanvisningar.

Befordran av utrikespost

Flygbefordran

Utlandstrafikens flygpostmängder ökade med 5,2 % under verksamhetsåret. Beträffande flygpostens transport och behandling har en hög internationell nivå bibehållits. Från de finländska utväxlingspostanstalterna sänds flygpost till Sve-

taa päivässä. Muihin postaalisesti tärkeisiin Euroopan maihin on postia lähetetty kahdesti sekä muualle kerran päivässä. Kuljetuksissa on pyritty ottaen palvelutason huomioon käyttämään mahdollisimman paljon suomalaisia lentoyhteyksiä. Uusien karttapäätösten avulla on voitu parantaa lentopostin kulkunopeutta eräisiin maihin. Lentokirjälähetysliikenne on avattu Helsingistä kolmeen uuteen kohteeseen nimittäin Colomboon, Nikosiaan ja Panama Cityyn.

Suomesta ulkomaille kuljetetun lentopostin yhteispaino vuonna 1982 oli 2,43 milj. kg eli 5,2 % enemmän kuin vuonna 1981. Tästä määrästä LC- ja AO-postia (kirjälähetystyksiä) oli 1,23 milj. kg eli 50,4 % ja pakettipostia 1,20 milj. kg eli 49,6 %. LC- ja AO-postin kokonaismäärä kasvoi 9,2 % ja pakettipostin 1,4 % edellisestä vuodesta. Suomeen saapuneen lentopostin kokonaispaino oli 2,7 milj. kg eli 6,7 % edellisvuotista suurempi. Lisämaksutonta AO-postia (painotuotteet, pikkupaketit ja sokeainlähettykset) ja paketteja lähetettiin kertomusvuonna lentoteitse ulkomaille 0,3 milj. kg, mikä on 21,6 % enemmän kuin edellisessä vuonna. Lentoteitse pintapostia saapui 0,3 milj. kg eli n. 4 % enemmän kuin vuotta aikaisemmin.

Kuljetukset pintateitse

Tärkeimmät pintapostin kuljetusreitit ovat vuonna 1982 olleet Helsinki — Tukholma ja Turku — Tukholma. Niitä hyväksikäyttäen pohjoismaihin osoitettua postia on lähetetty konteinereissa kuudesta viikossa. Tärkeä reitti on myös ollut Tornio — Haaparanta, jota pitkin Ruotsiin ja Pohjois-Norjaan osoitettua postia on kuljetettu autoilla kolmesti päivässä. Pintakirjälähetysliikenne Helsingistä Reykjavikiin on avattu vuoden aikana. Pohjois-Amerikan posti on lähetetty konteinereissa kerran viikossa Göteborgin kautta New Yorkiin ja Montrealiin. Neuvostoliittoon postia on lähetetty päivittäin junalla Helsingistä Leningradiin ja Moskovaan. Länsi-Eurooppaan ja muihin maanosiin osoitettu posti on kuljetettu konteinereissa rahtiautoilla Helsingistä Lyypekkiin kaksi kertaa viikossa.

Postinkuljetus Suomen YK-joukoille

Suomen Golanilla palveleville YK:n valvontajoukoille, FINBATT-UNDOF:lle, lentokirjälähetystyksiä on lähetetty 4 kertaa viikossa. Pintakirjälähetystyksiä ja paketteja on lähetetty 1—2 kuukauden välein puolustusministeriön järjestämällä huolto-lennoilla.

Suomen Libanonissa palveleville YK:n valvontajoukoille, FINBATT-UNIFIL:lle, on perustettu oma postitoimipaikka joulukuussa 1982. Postin kuljetus avattiin pintapostin osalta joulukuun alussa puolustusministeriön huoltolennoilla, jotka jatkuvat 1—2 kuukauden välein. Joulukuun lopussa avattiin lentopostiliikenne, jonka yhteydet ovat toistaiseksi 3 kertaa viikossa.

POSTILIKENNE

Tilastoitujen postilähetysten määrä oli kertomusvuonna 1 920 milj. kpl eli 4,5 % suurempi kuin edellisessä vuonna.

rige, Norge och Danmark minst tre gånger om dagen, till övriga europeiska länder, som ur Finlands synpunkt är postalt viktiga, två gånger och till övriga länder i allmänhet en gång om dagen. I befordringarna har med beaktande av servicenivån i så stor utsträckning som möjligt utnyttjats det inhemska flygbolagets turer. Genom att anordna nya kartsolut har befordran av flygpost till vissa länder kunnat göras snabbare. Brevförsändelsekartsolut, som befordras flygledes, har under verksamhetsåret sänts i sina egna påsar direkt från Helsingfors till ytterligare tre nya mål: Colombo, Nicosia och Panama City.

Totalvikten av flygposten befördrad från Finland till utlandet var under verksamhetsåret 2,43 milj. kg eller 5,2 % mera än föregående år. Av denna mängd var LC- och AO-postens (brevförsändelser) andel 1,23 milj. kg eller 50,4 % och paketpostens andel 1,20 milj. kg eller 49,6 %. LC- och AO-postens totalmängd ökade med 9,2 % och paketpostens med 1,4 % från föregående år. Totalvikten av den från utlandet ankommande flygposten var 2,7 milj. kg eller 6,7 % mera än föregående år. Icke tilläggsbetalda AO-post (trycksaker, småpaket och blindskriftsförsändelser) och paket sändes till utlandet med flyg under verksamhetsåret sammanlagt 0,3 milj. kg dvs. 21,6 % mera än föregående år. Från utlandet anlände ytpost till Finland med flyg 0,3 milj. kg eller ca 4 % mera än föregående år.

Ytbefordran

De viktigaste befordringslinjerna för ytpost har under år 1982 varit: Helsingfors — Stockholm och Åbo — Stockholm, på vilka posten till de nordiska länderna befordras i container sex gånger i veckan, Torneå — Haparanda, på vilken posten till Sverige och Nord-Norge befordras med bil tre gånger om dagen. Ett ytbrevkartsolut till Reykjavik har öppnats under året. Posten till Nordamerika sänds en gång i veckan i container via Göteborg till New York och Montreal. Posten till Sovjetunionen sänds dagligen med tåg från Helsingfors till Leningrad och Moskva. Posten till Västeuropa och övriga världsdelar befordras i container två gånger i veckan med fraktfärjor till Lübeck.

Postbefordran till de finländska FN-trupperna

Flygbrevförsändelser har sänts fyra gånger i veckan till de finländska FN-övervakningstrupperna FINBATT-UNDOF stationerade i Golan området. Ytbrevförsändelser och paket har sänts med 1—2 månaders mellanrum med underhållsflyg anordnade av försvarsministeriet.

En egen postanstalt har i december 1982 grundats för de finländska FN-övervakningstrupperna FINBATT-UNIFIL stationerade i Libanon. Ytpostbefordran till dessa trupper inleddes i början av december 1982 med hjälp av försvarsminneriets underhållsflyg, vilka sker med 1—2 månaders mellanrum. Flygpostbefordran, som tillsvidare sker tre gånger i veckan, inleddes i slutet av december 1982.

POSTTRAFIKEN

Antalet statiskförda postförsändelser var under verksamhetsåret 1 920 milj. st, dvs. 4,5 % större än under föregående

Noin puolet lähetyksistä nim. 920 milj. oli sanomalehtiä Kirjelähetyksiä lähetettiin yhteensä 979 milj. kpl, joista oli kirjeitä 476 milj., postikortteja 26,5 milj., painotuotteita 172 milj. kpl, ns. joukkolähetyksiä 298 milj., tavaränäytteitä 0,21 milj. ja pikkupaketteja 6,54 milj. kpl. Postipakettien määrä oli 19,5 milj. kpl ja posti- ja postiennakko-osoitusten 1,09 milj. kappaletta.

Kotimaanpostin liikenne

Tavalliset lähetykset ja sanomalehdet. Tavallisia kotimaisia lähetyksiä käsiteltiin tilastojen mukaan kaikkiaan 1 820 milj. kpl. Näistä oli maksunalaista lähetyksiä 1 763 milj. ja virka-lähetyksiä 57,4 milj. kpl. Tavallisia kirjeitä käsiteltiin 428 milj. kpl, postikortteja 22,2 milj., painotuotteita 129 milj. kpl, tavaränäytteitä 0,21 milj., pikkupaketteja 5,88 milj. ja ns. joukkolähetyksiä 298 milj. kpl ja paketteja 17,6 milj. kpl.

Postin kuljetettavaksi jätettyjen kotimaisten sanomalehtien numerokappaleiden määrä oli laskutuksen mukaan 773 milj. ja lehtien kokonaispaino 82,6 milj. kg. Edellinen luku on 0,9 % pienempi ja jälkimmäinen 0,1 % suurempi kuin vastaavat luvut edellisenä vuonna.

Kirjatut lähetykset. Kirjattuja kotimaisia lähetyksiä tilastoitiin kaikkiaan 6,48 milj. kappaletta. Näistä oli kirjeitä 5,83 milj. kpl, paketteja 0,57 milj., painotuotteita ja tavaränäytteitä 0,007 milj., pikkupaketteja 0,06 milj. sekä postikortteja n. 5 300 kpl.

Vakuutetut lähetykset. Kotimaisia vakuutettuja lähetyksiä käsiteltiin 1,03 milj. kpl. Vakuutetuista lähetyksistä oli kirjeitä 0,77 milj. kpl eli 74,7 % ja loput 0,26 milj. paketteja. Maksunalaisten kotimaisten lähetysten vakuutusmäärä oli 226 milj. mk ja virkalähetyksen 55 277 milj. markkaa.

Posti- ja postiennakko-osoitukset. Kotimaisten posti- ja postiennakko-osoitusten määrä oli kaikkiaan 0,90 milj. kpl ja niiden yhteenlaskettu rahamäärä 432 milj. markkaa. Edellinen luku on 8,5 % ja jälkimmäinen 0,3 % pienempi kuin edellisenä vuonna.

Postiennakkolähetykset. Kotimaisten postiennakkolähetysten määrä 7,68 milj. kpl on 0,2 % pienempi kuin edellisenä vuonna. Kaikkiaan oli kotimaisista kirjelähetyksistä ja paketeista pantu maksettavaksi postiennakkoa 936 milj. markkaa. Lunastamatta jääneitä kotimaassa palautettuja postiennakkolähetyksiä oli 0,14 milj. kpl. Kun postiin maksetut ennakkomäärät toimitetaan postiennakko-osoituksina tai postiennakkotilillepanoina, sisältyvät ne kaikkiin niihin numerotietoihin, joita tässä kertomuksessa on posti- ja postiennakko-osoituksesta tai tilillepanoista.

Perillesaamattomat lähetykset. Perillesaamattomina palautettiin lähtöpaikkaansa kaikista kotimaassa postiinjätetyistä lähetyksistä yhteensä 2 562 014 lähetystä, mikä on 10,3 % enemmän kuin edellisenä vuonna. Näistä ja osittain suoraan osoite-toimipaikoista sai posti- ja telehallituksen tiedustelujaosto perilletoimitettavakseen 82 272 lähetystä, joista vielä saatiin perilletoimitettua 44 105. Näin ollen jäi lopullisesti perillesaattamatta 38 167 lähetystä, mikä on kaikista kotimaassa postiinjätetyistä maksunalaisista lähetyksistä 0,06 %⁰⁰. Lähtöpaikkaan palautetuista lähetyksistä saatiin toimitettua perille 98,5 %.

är. Cirka hälften av försändelserna näml. 920 milj. utgjordes av tidningar. Antalet behandlade brev-försändelser var sammanlagt 979 milj. st, härav 476 milj. brev, 26,5 milj. postkort, 172 milj. st trycksaker, 298 milj. s.k. massförsändelser, 0,21 milj. varuprov och småpaket 6,54 milj. st. Antalet postpaket utgjorde 19,5 milj. st och antalet post- och postförsöktsanvisningar 1,09 milj. stycken.

Inrikes posttrafik

Vanliga försändelser och tidningar. Vanliga inrikes försändelser behandlades enligt poststatistiken till ett antal av sammanlagt 1 820 milj. st. Härav var 1 763 milj. portopliktiga försändelser och 57,4 milj. st tjänsteförsändelser. Vanliga brev behandlades till ett antal av 428 milj. st, postkort till ett antal av 22,2 milj., trycksaker till ett antal av 129 milj. st, varuprov till ett antal av 0,21 milj., småpaket till ett antal av 5,88 milj., s.k. massförsändelser till ett antal av 298 milj. st och paket till ett antal av 17,6 milj. st.

Antalet nummerexemplar av till postbefordran inlämnade inrikes tidningar utgjorde enligt faktureringen 773 milj. och tidningarnas totalvikt var 82,6 milj. kg. Den förra siffran är 0,9 % mindre och den senare 0,1 % större än motsvarande siffror för föregående år.

Rekommenderade försändelser. Antalet statistikförda rekommenderade försändelser inom landet var sammanlagt 6,48 milj. stycken. Av dessa var 5,83 milj. st brev, 0,57 milj. paket, 0,007 milj. trycksaker och varuprov, 0,06 milj. småpaket samt ca 5 300 st postkort.

Assurerade försändelser. Assurerade inrikes försändelser behandlades till ett antal av 1,03 milj. st. Av de assurerade försändelserna var 0,77 milj. st, dvs. 74,7 % brev och resten, 0,26 milj. paket. Assuransbeloppet för de portopliktiga inrikes försändelserna var 226 milj. mark och för tjänsteförsändelserna 55 277 milj. mark.

Post- och postförsöktsanvisningar. Antalet inrikes post- och postförsöktsanvisningar uppgick till sammanlagt 0,90 milj. st och deras sammanlagda penningvärde var 432 milj. mark. Den förstnämnda siffran är 8,5 % och den senare 0,3 % mindre än under föregående år.

Postförsöktsförsändelser. Antalet postförsöktsförsändelser inom landet, 7,68 milj. st, är 0,2 % mindre än under föregående år. Inrikes brev-försändelser och paket har åsatts postförsökt om inalles 936 milj. mark. Antalet icke utlösta, inom landet returnerade postförsöktsförsändelser var 0,14 milj. st. Emedan de inbetalda försöktsbeloppen översändes med postförsöktsanvisningar eller postförsöktsinbetalningskort är de inräknade bland alla de sifferuppgifter för post- och postförsöktsanvisningar eller postgiroinbetalningar som ingår i denna verksamhet.

Obeställbara försändelser. Till avgångsorten återsändes av alla inom landet för postbefordran inlämnade försändelser inalles 2 562 014 försändelser såsom obeställbara. Detta antal är 10,3 % mera än under föregående år. Av dessa och delvis direkt från adressanstalterna inkom 82 272 försändelser till post- och telestyrelsens reklamationssektion för fram-befordran. Av dem kunde ännu 44 105 st fram-befordras. Sålunda återstod 38 167 slutligt obeställbara försändelser. Detta antal utgör 0,06 %⁰⁰ av alla till postbefordran inom landet inlämnade portopliktiga försändelser. Av till avgångsanstalten returnerade försändelser kunde 98,5 % fram-befordras.

Ulkomaanpostin liikenne

Postilähetykset

Postilähetystä tilastoitiin ulkomaanliikenteessä kaikkiaan 91,1 milj. kpl. Lähetystistä oli noin puolet ulkomailta Suomeen tulleita. Kirjelähetystä tilastoitiin kaikkiaan 89,9 milj. kpl, joista oli kirjeitä 42,0 milj., postikortteja 4,32 milj. ja painotuotteita 43,0 milj. kpl. Suomesta lähetettiin ulkomaille yhteensä 0,44 milj. pakettia, joista 0,01 milj. kpl oli vakuutettuja. Lentoteitse lähetettiin kaikkiaan 0,26 milj. ja pinta-teitse 0,18 milj. pakettia. Suomeen saapui kaikkiaan 0,61 milj. pakettia, joista 0,02 milj. kpl oli vakuutettuja. Näin ollen vaihtopostitoimipaikat käsittelivät yhteensä kaikkiaan 1,05 milj. ulkomaanpakettia. Tämän lisäksi lähetettiin ns. julkaisijan-ristisiteinä — sisältyen painotuotteiden numerotietoihin — muihin pohjoismaihin 11,2 milj. sanomalehteä. Tilastoiduista ulkomaanliikenteen lähetystistä oli tavallisia postilähetystä 98,4 %, kirjattuja 1,3 %, vakuutettuja 0,05 % ja posti- ja postiennakko-osoituksia 0,2 %.

Ulkomaille lähteviä postiosoituksia ja postiennakko-osoituksia käsiteltiin yhteiseltä markkamäärältään 21,8 milj. markkaa ja ulkomailta saapuneita postiosoituksia ja postiennakko-osoituksia yhteiseltä markkamäärältään 42,1 milj. markkaa. Suomeen saapui 2 438 ja Suomesta lähetettiin 4 439 frankosetelin seuraamaa lähetystä.

Ulkomailta palautettiin perillesaamattomina lähtöpaikkaansa 41 574 lähetystä, joista 741 joutui selvitetäväksi tiedustelujaostoon. Ulkomaille jouduttiin perillesaamattomina palauttamaan 68 328 lähetystä.

III TELETOIMI

Vuonna 1981 aloitettua puhelinverkon digitointia on jatkettu. Digitointi merkitsee parempaa palvelutasoa ja on myös taloudellisesti tarkasteltuna edullista. Ensimmäinen 1920-kanavainen digitaalinen siirtojärjestelmä asennettiin koaksiaalikaapeliin välille Helsinki — Lahti — Jyväskylä. Myös valokaapelikokeilut laajenivat, kun kaukoverkossa ensimmäinen laajakaistaiseen käyttöön tarkoitettu valokaapeli otettiin käyttöön Turussa. Kertomusvuoden alusta posti- ja telelaitoksen puhelinverkkoon liitettävät uudet puhelimet on varustettu lineaarimikrofonilla. Näiden puhelinten yleistessä puheen kuuluvuus paranee oleellisesti. Puhelinkeskusten näppäinvalinnan mahdollistavaa modernisointia on jatkettu. Uusista puhelimista jo runsas viidennes on näppäinpuhelimia.

Tutkimus- ja kehitystoiminta. Valtion teknillisen tutkimuskeskuksen kanssa tehdyn sopimuksen mukaisesti tutkimustöitä on teetetty tutkimuskeskuksen teletekniikan laboratorioissa, puolijohdelaboratorioissa, elektroniikan laboratorioissa ja graafisissa laboratorioissa ja näiden lisäksi myös Teknillisen korkeakoulun tietoliikennelaboratorioissa, akustiikan laboratorioissa ja materiaalitekniikan laboratorioissa sekä Tampereen yliopiston aikuiskasvatuslaitoksessa ja Työterveyslaitoksessa. Tutkimusten painopiste on kohdistunut televerkon digitointiin, optisten kuitujen valmistukseen, valokaapelijärjestelmiin, SPC-keskusten ohjelmistoihin ja puolijohdekomponenttien luotettavuuteen. Tilattuja tutkimustöitä oli kaikkiaan 34, joista 11 valmistui kertomusvuoden aikana.

Teletutkimuslaitoksessa tehdyn tutkimus- ja kehitystyön painopiste on ollut edelleen aikajakoisessa siirto- ja välitystekniikassa sekä valokaapelitekniikassa. Aikajakoisen siirtotekniikan alueella on varauduttu nopeiden siirtojärjestelmien käyttöönottoon kehittämällä mittaus- ja tarkastusmenetelmiä. Laajakais-

Utrikes posttrafik

Postförsändelser

I trafiken utlandet statistikfördes sammanlagt 91,1 milj. postförsändelser. Av försändelserna hade cirka hälften anlänt till Finland från utlandet. Brevförsändelser statistikfördes till ett sammanlagt antal av 89,9 milj. st, därav 42,0 milj. brev, 4,32 milj. postkort och 43,0 milj. st trycksaker. Från Finland till utlandet sändes sammanlagt 0,44 milj. paket, av vilka 0,01 milj. st var assurerade. Flygledes sändes sammanlagt 0,26 milj. och utledes 0,18 milj. paket. Till Finland anlände samtidigt 0,61 milj. paket, av vilka var 0,02 milj. st assurerade. Utväxlingspostanstalterna behandlade sålunda sammanlagt 1,05 milj. utlandspaket. Dessutom befordrades såsom s.k. utgivarkorsband — för vilka sifferuppgifter ingår i uppgifterna om trycksaker — 11,2 milj. tidningar till de övriga nordiska länderna. Bland de statistikförda försändelserna i trafiken på utlandet var 98,4 % vanliga postförsändelser, 1,3 % rekommenderade, 0,05 % assurerade och post- och postförsäkringsanvisningar 0,2 %.

Post- och postförsäkringsanvisningar till utlandet behandlades till ett sammanlagt markbelopp på 21,8 milj. mark och från utlandet ingångna anvisningar till ett sammanlagt markbelopp på 42,1 milj. mark. Från utlandet anlände 2 438 och från Finland till utlandet sändes 4 439 försändelser med frankosedlar.

Till avgångsorten återsändes från utlandet 41 574 försändelser såsom obeställbara. Av dessa inkom 741 försändelser till reklamationssektionen för frambefordran. Såsom obeställbara till utlandet återsändes 68 328 försändelser.

III TELEFUNKTIONEN

Digiteringen av telefontätet som påbörjades 1981 fortsatte. Digiteringen innebär höjd servicenivå och blir även ekonomiskt fördelaktigare. Det första digitala transmissionssystemet av 1920-kanalstyp installerades på sträckan Helsingfors — Lahti — Jyväskylä över koaxialkabel. Även proven med optokabel utvidgades, då den första optiska kabeln för bredbandig drift i fjärrnätet togs i bruk i Åbo. Från årets början har nya telefoner i post- och televerkets telefontät utrustats med lineärmikrofoner. När de här telefonerna blir allmänna kommer kvaliteten på hörbarheten att bli avgiort bättre. Moderniseringen av telefoncentralerna med möjlighet till knappsatsval fortsatte. Av de nya telefonerna är en dryg femtedel redan knappsatstelefoner.

Forskning och utveckling. I enlighet med avtalet med Statens tekniska forskningscentral har forskning bedrivits vid centralens teletekniska laboratorium, halvledarlaboratorium, elektroniska laboratorium och grafiska laboratorium och dessutom vid Tekniska högskolans telekommunikationslaboratorium, laboratorium för akustik och materialtekniska laboratorium samt vid institutionen för vuxen- och ungdomspedagogik vid Tammerfors universitet och Institutet för arbetshygien. Tyngdpunkten i forskningen har legat på telenätets digitering, framställningen av optiska fibrer, optokabelsystem, programmering av SPC-centraler och tillförlitligheten hos halvledarkomponenter. Sammanlagt beställdes 34 forskningsarbeten och av dem blev 11 färdiga under verksamhetsåret.

Tyngdpunkten i det forsknings- och utvecklingsarbete som bedrivits i teleforskningsanstalten har fortsättningsvis legat på tidsmultiplex transmissions- och förmedlingsteknik och optokabelteknik. Inom TDM-tekniken har man inställt sig på att ta i drift snabba transmissionssystem genom att ut-

taisen paikallisverkon mittausvalmiutta on parannettu laitteiden ja mittauslaitteiden tarkastustekniikkaa kehittämällä. Aikajakaisen välitystekniikan tutkimus on kohdistunut ohjelmistotuotteen hallinnan ja ohjelmointiympäristön tutkimuksiin. Digitaalisiin välitysjärjestelmiin on sovellettu käyttövarmuusohjelmaa. Valokaapelitekniikkaan liittyen on kehitetty koejärjestelmiä, mittauslaitteita ja -menetelmiä ja suoritettu teoreettista tutkimusta. Tämän lisäksi on tehty välitys- ja transmissiolaitteiden, johtojen, tilaaja-, voima- ja mittauslaitteiden sekä rakennosien ja materiaalien tyyppi- ja vastaanottotarkastuksia, rakennettu mittausapulaitteita, kehitetty laadunvarmistusmenetelmiä ja luotettavuusennusteita, kehitetty siirto- ja mittauslaitteiden korjaus- ja tarkastusmenetelmiä sekä jatkettu kalibroitimenetelmien kehitystyötä ja mittausnormaalien ylläpitoa.

PUHELINTOIMI

Kaukopuhelintoimi

Kaukopuhelinverkon suunnittelu

Vuoden aikana tarkistettiin kaukopuhelintoimen rakentamishjelma, jossa esitetään yhtenä kokonaisuutena kaukopuhelintoimen investointitoiminta seuraavalla 10-vuotiskaudella. Rakentamishjelma perustuu kaukopuhelintoimen toimintasuunnitelmassa 1980 esitettyihin toiminnan suuntaviivoihin ja kaukopuhelintoimen ennusteeseen. Rakentamishjelman yhteydessä julkaistiin kauko- ja siirtojärjestelmien ja kaukokeskusten digitointiohjelmat. Ohjelmissa on mm. taloudellisten tekijöiden, resurssitarpeiden tasaisuuden, palvelutarpeiden, hallinnollisten tekijöiden ja varmistamisen lisäksi pyritty ottamaan huomioon myös posti- ja telelaitoksen ja toimilupalaitosten digitointisuunnitelmien yhteensopivuus. Digitaalisen verkon välitystapojen ja varmistamisen suunnittelua sekä ulkomaanliikenteen varmistamisen suunnittelua hyväksytyn digitaalisen vaihtoehdon pohjalta jatkettiin. Merkittävimpien rakentamiskohteiden suunnittelua on jatkettu hankesuunnittelujärjestelmän puitteissa. Kaukopuhelinverkossa välitettävien telepalvelujen kysynnän todennäköisin kehityssuunta esitetään julkaisussa kaukopuhelintoimen ennusteessa, jossa kotimaan kauko- ja teleliikenne-ennusteen ja ulkomaanliikenne-ennusteen lisäksi esitetään erikoisjohtoenuste, jossa on pyritty entistä paremmin huomioimaan uusien palvelujen tarpeet. Ulkomaanliikenne-ennusteen mallista valmistui yhteispohjoismainen raportti. Kerotomusvuonna valmistui puhelintoimen tärkeisiin kehittämisskohteisiin paneutuva puhelintoimen toimintasuunnitelma. Suunnitelmassa esitetään toimintalinjat puhelinpalvelujen, puhelinverkon ja -tekniikan sekä toiminnan kehittämiseksi.

Kaukopuhelinverkon rakentaminen

Siirtoverkko. Helsinki—Turku kaukokaapelireitin rakentamista jatkettiin välillä Muurla—Salu—Kaarina. Reitille asennettiin kertomusvuonna 6-putkista normaalkoaksiaalikaapelia 59 km. Rovaniemellä vedettiin 6-putkista linkkikaapelia 8 km välillä Vennivaara—Korkalovaara. Kaukokaapeliverkon automaattisen paineensäyöttö- ja valvontajärjestelmän asennukset ovat edenneet suunnitelmien mukaisesti. Työt olivat kesken enää Mikkelin ja Oulun keskusasemilla.

Siirtojärjestelmät. Kauko- ja siirtoverkkoon asennettiin ensimmäiset digitaaliset 1 920-kanavaiset koaksiaalijohtolaitteet reitille Lahti—Heinola—Jyväskylä. 2 700-kanavainen johtolaittejärjestelmä

veckla mättnings- och kontrollmetoderna. Mättningsberedskapen i det bredbandiga lokalnätet har förbättrats i och med att kontrolltekniken för utrustningar och mättningsinstrument har utvecklats. Forskningen kring tidsmultiplex transmissions-teknik har gällt behärskning av programvaran och undersökningar av programmeringsmiljön. På digitala transmissions-system har tillämpats ett driftssäkerhetsprogram. I anslutning till optotekniken har man tagit fram försökssystem, mätinstrument och -metoder och bedrivit teoretisk forskning. Härutöver har man utfört typ- och mottagningskontroller av förmedlings- och transmissionsanläggningar, ledningar, abonnent-, kraft- och mätutrustningar samt konstruktionsdelar och material, konstruerat mätinstrument, utvecklat metoder för kvalitetskontroll och tillförlitlighetsprognoser, utvecklat reparations- och kontrollmetoder för transmissions- och mätutrustningar samt fortsatt utvecklingen av kalibreringsmetoderna och tillhandahållandet av mätnormaler.

TELEFONRÖRELSE

Fjärrtelefonrörelse

Planering av fjärrtelefonnätet

Byggnadsprogrammet för fjärrtelefonrörelse sågs genom under året och investeringarna i rörelseplanen framlades som en helhet för följande 10-årsperiod. Byggnadsprogrammet utgår från de riktlinjer för verksamheten som drogs upp i verksamhetsplanen för fjärrtelefonrörelse 1980 och prognosen för densamma. I samband med byggnadsprogrammet framlades planerna för digiteringen av fjärrnätets transmissionssystem och fjärrcentraler. I programmen har man, utöver bl.a. ekonomiska faktorer, jämnt fördelade resursbehov, behov av service, administrativa faktorer och säker drift försökt beakta även hur post- och televerkets och koncessionsinrättningarnas digiteringsplaner skall kunna anpassas till varandra. Planeringen av digiteringsprinciperna och en säker drift samt planerandet av hur utlandstrafiken skall säkras utgående från ett godkänt digitalt alternativ fortgick. Planerandet av större byggnadsprojekt har fortgått i projektplaneringssystemet. Den sannolikaste utvecklingstrenden för efterfrågan på tele-tjänster i fjärrnätet framläggs i prognosen för fjärrtelefonrörelse, som förutom prognoser för fjärrtrafik och utlandstrafik innehåller en prognos för specialledningar i vilken man i större utsträckning än förut försökt beakta behovet av nya tjänster. Modellen för utlandstrafiken utarbetades till en nordisk rapport. Under verksamhetsåret blev en verksamhetsplan med tyngdpunkten på de viktigaste utvecklingsobjekten färdig. I planen framläggs enligt vilka linjer telefontjänsterna, telefonnätet och telefontekniken skall utvecklas.

Byggnad av fjärrtelefonnätet

Transmissionsnät. Byggnad av fjärrkabelrutten Helsingfors—Åbo fortsatte med avsnittet Muurla—Salu—St Karins. En 6-rörs normalkoaxialkabel som är 59 km lång utlades på rutten under verksamhetsåret. I Rovaniemi drogs en 6-rörs länkkabel 8 km på sträckan Vennivaara—Korkalovaara. Installeringarna av automatiska tryckmättnings- och kontrollsystem för fjärrnätet fortsatte planenligt. Det är bara vid centralstationerna i St Michel och Uleåborg som arbetena ännu inte är färdiga.

Transmissionssystem. I fjärrnätet installerades de första digitala 1 920-kanals koaxialledningsanläggningarna på rutten Lahti—Heinola—Jyväskylä. Mellan Åbo—Raumo blev ett

valmistui välille Turku—Rauma sekä lyhyt sisäänottojärjestelmä Rovaniemelle. 900-kanavainen johtolaitejärjestelmä valmistui pienoiskoaksiaalikaapelireiteille Äänekoski—Saarijärvi, Uusikaupunki—Laitila sekä Kouvola—Mäntyharju—Mikkeli. Uusi 1 800 puhekanavan radiokanava 2/1-vaihtokytkentälaitteistoinen asennettiin reitille Jyväskylä—Kuopio. 900-kanavaisia radiolinkkejä valmistui 4 reitille sekä 240- ja 300-kanavainen linkki yhdelle reitille. Kaukoverkon avojohtojärjestelmiä rakennettiin 5 kpl ja purettiin 9.

Laajakaistaverkkoon liittyvien kanavointilaitteiden asennukset olivat käynnissä Espoossa, Haminassa, Heinolassa, Helsingissä, Kangasniemellä, Kemissä, Kouvolassa, Kuusamossa, Lahdessa, Laitilassa, Lappeenrannassa, Lohjalla, Mikkeliissä, Mäntyharjulla, Pellossa, Posiolla, Pudasjärvellä, Raumalla, Riestovaaralla, Riihimäellä, Savonlinnassa, Tammisaareissa, Tampereella, Turussa, Uudessakaupungissa, Vaasassa ja Ämmänsaareissa. Osa em. asennuksista on valmistunut kertomusvuoden aikana. Lisäksi on suoritettu pienehköjä asennus- ja laajennustöitä lukuisilla muilla paikkakunnilla. Asennukset käsittivät 47 kpl 1/60-ryhmälaitteistoja, 3 kpl 12/60-ryhmälaitteistoja, 16 kpl 60/300-ryhmälaitteistoja, 8 kpl 60/300-johtoryhmälaitteistoja, 29 kpl 300/900-ryhmälaitteistoja, 12 kpl 900/900-johtoryhmälaitteistoja ja 7 kpl 900/2 700-ryhmälaitteistoja. Automaattisessa 300-ryhmien varatiekytkentäjärjestelmässä oli kertomusvuoden lopussa mukana 40 asemaa ja 300-ryhmävarateita yhteensä 181 kpl. Kotimaan kaukoverkossa otettiin käyttöön 1 092 FDM-kanavaa ja ulkomaanyhteyksiä 144 kanavaa. Lisäksi analogisessa ympäristössä olevien digitaalisten keskusten yhteyteen asennettiin 2 160 PCM-kanavapäätä.

Laitetilat. Kertomusvuoden aikana valmistui kaukoverkkoon 5 linkkiasemarakennusta.

Kaukokeskukset. Uusia kaukokeskuksia valmistui kertomusvuonna kaksi, toinen Jyväskylään ja toinen Seinäjoelle. Jyväskylään valmistunut keskus oli järjestyksessä kolmas digitaalinen kaukokeskus. Käytössä oleviin kaukokeskuksiin hankittiin uudet, modernit taksanantolaitteet. Suurikapasiteettisten liikennemittareiden asennustyö saatiin valmiiksi 18 viestiasemalla.

Voimalaitteet. Voimalaitteasennuksia suoritettiin n. 450 eri työkohteessa. Asemakohtaisesti hankittuja 400—600 A monitasasuuntaajajärjestelmiä otettiin käyttöön neljällä viestiasemalla. Tasasuuntaajajärjestelmiä ja tasajännitteensäätäjiä asennettiin 170 kpl ja vakiojännitetasasuuntaajia 260 kpl. Kertomusvuonna asennettujen akustojen kapasiteetti oli yhteensä n. 80 000 Ah. Automaattisia 50—180 kVA varavoimalaitoksia asennettiin 15 viestiasemalle. Voimalaitteasennukset ovat kohdistuneet kaukoverkon lisäksi myös muuhun televerkkoon.

Tekninen käyttö

Liikennemittaukset. Koko maan kattavia kaukopuhelinliikenteen liikennemittauksia järjestettiin kaksi. Mittauksen kohteena olivat kaikki 21 713 kaukojohtoa ja suurin osa välitysjohdoista. Liikenteen voimakkuus oli viimeisessä mittauksessa marraskuussa kaukojohtoilta 13 557 Erl, mikä on 7,3 % edellisvuotta suurempi. Lähtevän automaattisen kaukoliikenteen kutsujen suuntautuminen selvitettiin kevään liikennemittauksen yhteydessä.

Automaattinen johdonkokeilu. Kansallisten johtojen automaattisia johdonkokeilu- eli ATME-asemia oli vuoden lopussa 78 kpl ja mitattavia johtoja 17 770. Vuoden aikana suoritettiin 240 681 automaattista transmissiomittauksia. Näistä oli jäännösvaimennus toleranssien ulkopuolella 0,4 % tapauksista. Kansainvälisten johtojen automaattisella johdonkokeilulaitteistolla (IATME) suoritettiin vuoden aikana 6 499 mittauksia. Näistä

2 700-kanals ledningsanläggningssystem färdigt och ett kort intagningsystem i Rovaniemi. På miniatyrkoaxialkabelrutterna Äänekoski—Saarijärvi, Nystad—Laitila samt Kouvola—Mäntyharju—St Michel blev 900-kanals ledningsanläggningssystem färdiga. En ny radiokanal med 1 800 talkanaler och 2/1-omkopplingsanläggningar installerades på ruten Jyväskylä—Kuopio. 900-kanals radiolänkar blev färdiga på 4 rutter och 240- och 300-kanals länk på en rutt. I fjärrnätet byggdes 5 st blankledningssystem och 9 nedmonterades.

Installering av multiplexorer i anslutning till de bredbandiga nätet pågick i Esbo, Fredrikshamn, Heinola, Helsingfors, Kangasniemi, Kemi, Kouvola, Kuusamo, Lahti, Laitila, Villmanstrand, Lojo, St Michel, Mäntyharju, Pello, Posio, Pudasjärvi, Raumo, Riestovaara, Riihimäki, Nyslott, Ekenäs, Tammerfors, Åbo, Nystad, Vasa och Ämmänsaari. Endel av installeringarna har slutförts under verksamhetsåret. Dessutom har smärre installerings- och utbyggnadsarbeten utförts på flera andra orter. Installeringarna gällde 47 st 1/60-multiplexutrustningar, 3 st 12/60-multiplexutrustningar, 16 st 60/300-multiplexutrustningar, 8 st 60/300-ledningsmultiplexutrustningar, 29 st 300/900-multiplexutrustningar, 12 st 900/900-ledningsmultiplexutrustningar och 7 st 900/2 700-multiplexutrustningar. I det automatiska 300-grupps reservvägsmkopplingssystemet ingick i slutet av verksamhetsåret 40 stationer och sammanlagt 181 st 300-grupps reservvägar. I det inhemska fjärrnätet togs 1 092 FDM-kanaler i drift och 144 kanaler för utlandsförbindelser. Dessutom installerades 2 160 PCM-kanaler i anslutning till digitala centraler i analog miljö.

Anläggningsutrymmen. Under verksamhetsåret tillkom 5 länkstationsbyggnader.

Fjärrcentraler. Under verksamhetsåret blev två fjärrcentraler färdiga, den ena i Jyväskylä och den andra i Seinäjoki. Den central som blev färdig i Jyväskylä var den tredje digitala fjärrcentralen i ordningen. Till de fjärrcentraler som var i drift skaffades nya, moderna taxegivare. Installeringen av trafikmätare med stor kapacitet slutfördes på 18 telestationer.

Kraftanläggningar. Kraftanläggningsinstallationer utfördes på ca 450 olika arbetsobjekt. Vid fyra telestationer togs flerlikriktarsystem 400—600 A för respektive station i drift. Det installerades 170 st likriktarsystem och likspänningsregulatorer och 260 st likriktare för konstant spänning. Den sammanlagda kapaciteten hos de ackumulatorer som installerades under verksamhetsåret var ca 80 000 Ah. Automatiska reservkraftverk på 50—180 kVA installerades på 15 telestationer. Förutom i fjärrnätet har kraftverk installerats även i det övriga tele-nätet.

Teknisk drift

Trafikmätningar. Två trafikmätningar som täckte hela landet utfördes. Mätningens objekt var alla 21 713 fjärrledningar och största delen av förmedlingsledningarna. Trafikintensiteten var 13 557 Erl på fjärrledningarna vid den sista mätningen i november, vilket innebär en ökning med 7,3 % jämfört med året förut. I samband med vårens trafikmätning utredes det vart anropen i den automatiska utgående fjärrtrafiken gick.

Automatisk ledningsprovning. I slutet av året fanns det 78 st automatiska ledningsprovningss- dvs. ATME-stationer för nationella ledningar och 17 770 uppmätta ledningar. Under året utfördes 240 681 automatiska transmissionsmätningar. I 0,4 % av dessa fall förekom restdämpning utanför toleransen. På de internationella ledningarnas automatiska ledningsprovningssystem (IATME) utfördes 6 499 mätningar under

oli jäännösvaimennus toleranssien ulkopuolella 1,7 % tapauksista. Mitattavia ulkomaanjohtoja oli vuoden lopussa 540 kpl.

Kaukopuhelujen onnistuvuus. Lähtevän kaukoliikenteen onnistuvuutta mitattiin eri puolilla kaukoverkkoa runsaassa 40 sekä päättävän ja kauttakulkevan kaukoliikenteen onnistuvuutta vajaassa 40 keskuksessa. Vuoden aikana jatkettiin myös telepiirikohtaisia koeliikenteeseen perustuvia lähtevän kaukoliikenteen sujuvuustutkimuksia. Valtakunnallisten liikenteentarkkailurekisterimittausten perusteella kaukopuhelinliikenteen onnistuvuus oli seuraava. Tilaaan tekemistä virheistä johtuen epäonnistui 10,0 % puheluyrityksistä. Kaukoverkon estoja ja vikojen osuus oli 3,4 % ja osoitepään paikallisverkon vastaava arvo 5,0 %. B-tilaaja oli varattu 8,6 % tapauksista ja B-tilaaja vapaa 73,0 % tapauksista.

Johtokytkennät. Yleisessä puhelin- ja lennätinverkossa tapahtuvista johtolisäyksistä tai uudelleenjärjestelyistä annettiin yhteensä 995 kytkentämääräystä, joissa käsiteltiin 6 228 kauko- tai erikoisjohtoa ja 3 446 verkkoryhmäjohtoa.

Viat. Automaattisissa kaukokeskuksissa kirjattiin kertomusvuonna n. 3 470 vikaa. Vastaavasti kaukoverkon transmissiojärjestelmissä oli vikailmoitusten määrä n. 900.

Kaukopuhelinliikenne

Kotimainen kaukopuhelinliikenne. Kotimaisella kaukopuhelinverkolla puhuttiin kertomusvuoden aikana kaikkiaan 340 milj. kaukopuhelua, joista automaattisia oli 99,9 % ja käsivälitteisiä 0,1 %. Kotimaisten kaukopuhelujen määrä osoittaa 6,2 % kasvua edelliseen vuoteen verrattuna. Automaattisia kaukopuheluja puhuttiin kertomusvuonna 339 milj. kpl, mikä on 6,2 % enemmän kuin edellisenä vuonna. Puheluista rekisteröitiin 4 086 milj. maksusykäystä à 30 p. Määrä on 12,9 % suurempi kuin vuonna 1981. Käsivälitteisiä kaukopuheluja puhuttiin 0,5 milj. kpl eli 13,7 % vähemmän kuin edellisenä vuonna. Automaattisia kaukopuhelinkeskuksia oli liikenteessä vuoden lopussa 86. Käsivälitteisen jäännösluokan hoitavat 14 toimintaan jätettyä puhelinpalvelukeskusta.

Ulkomainen puhelinliikenne. Kertomusvuoden lopussa automaattinen liikenne oli mahdollista 69 maahan kaikista 78 verkkoryhmästä. Uusia maita olivat Arabiemiraattien liitto, Argentiina, Australia, Bahrain, Brasilia, Chile, Etelä-Afrikka, Filippiinit, Hongkong, Indonesia, Intia, Irak, Iran, Japani, Jordania, Kenia, Kolumbia, Korean tasavalta, Kuwait, Libya, Meksikko, Peru, Qatar, Sambia, Saudi-Arabia, Singapore, Sri Lanka, Syyria, Tansania, Thaimaa, Uusi Seelanti ja Venezuela. Ulkomaille puhuttiin yhteensä 14,0 milj. puhelua, joista automaattisia oli 97,1 % ja käsivälitteisiä 2,9 %. Ulkomaanpuheluiden kasvu edelliseen vuoteen verrattuna oli 8,6 %. Lähtevä automaattisia ulkomaanpuheluja oli 13,6 milj. kpl kasvun ollessa 9,1 % ja käsivälitteisiä ulkomaanpuheluja 0,40 milj. kpl vähennyksen ollessa 5,4 %.

Ulkomaan puhelinliikennettä varten tehtiin seuraavat johtoryhmäjärjestelyt: perustettiin 300-ryhmä yhteysväleille Helsinki — Tukholma, 60-ryhmät yhteysväleille Helsinki — Lontoo ja Turku — Tukholma, 12-ryhmiä 3 kpl yhteysväleille Helsinki — Oslo ja Helsinki — Tukholma, 2 kpl yhteysväleille Helsinki — Lontoo, 1 kpl yhteysväleille Helsinki — Kööpenhamina, Helsinki — Malmö, Helsinki — Pariisi, Helsinki — Zürich ja Turku — Tukholma.

Vuoden aikana on kytketty 146 uutta yhteyttä ja purettu 21 yhteyttä. Lisäys tai vähennys jakautui eri yhteysväleille

året. I 1,7 % av dessa fall förekom restdämpning utanför toleransen. Vid årets slut fanns det 540 st mätbara utrikesledningar.

Framkomligheten vid fjärrsamtal. Framkomligheten i utgående fjärrtrafik mättes på olika ställen av fjärrnätet i drygt 40 centraler och den avslutande och genomgående fjärrtrafikens framkomlighet i knappa 40 centraler. Under året fortsatte även undersökningar av hur väl den utgående fjärrtrafiken löpte i de enskilda teledistrikten på basen av försökstrafik. Enligt en landsomfattande kvalitetskontroll var framkomligheten i fjärrtelefontrafiken följande. På grund av fel som abonnenten gjorde misslyckades 10,0 % av samtalsförsöken. Andelen spärrar och fel i fjärrnäten var 3,4 % och motsvarande värde för lokalnätet på adressidan var 5,0 %. B-abbonenten var upptagen i 8,6 % av fallen och B-abbonenten ledig i 73,0 % av fallen.

Ledningskopplingar. På grund av ledningsutvidgningar eller omläggning i det allmänna telefon- och telegrafnätet gavs totalt 995 bestämmelser om koppling, i vilka 6 228 fjärr- eller specialledningar och 3 446 nätgruppsledningar behandlades.

Fel. I de automatiska fjärrcentralerna registrerades ca 3 470 fel under verksamhetsåret. I fjärrnätets transmissions-system var motsvarande antal felanmälningar ca 900.

Fjärrtelefontrafiken

Fjärrtelefontrafiken inom landet. Över fjärrtelefonnätet inom landet talades under verksamhetsåret totalt 340 milj. fjärrsamtal, av vilka 99,9 % var automatiska och 0,1 % telefonistexpedierade. Antalet fjärrsamtal inom landet uppgav en ökning med 6,2 % i jämförelse med året förut. Under verksamhetsåret talades 339 milj. st automatiska fjärrsamtal, vilket är 6,2 % flera än året förut. I samtalen registrerades 4 086 milj. avgiftsimpulser à 30 p. Antalet är 12,9 % högre än år 1981. De telefonistexpedierade fjärrsamtalens antal var 0,5 milj. st dvs. 13,7 % färre än året förut. Vid årets slut fanns det 86 automatiska fjärrsamtalscentraler i drift. Den manuella trafik som förekommer sköts av 14 betjäningssentraler som lämnats kvar.

Telefontrafiken till utlandet. I slutet av verksamhetsåret var det möjligt att ringa automatiskt till 69 länder från alla 78 nätgrupper. Nya länder var Förenade Arabemiraten, Argentin, Australien, Bahrain, Brasilien, Chile, Sydafrika, Filippinerna, Hongkong, Indonesien, Indien, Irak, Iran, Japan, Jordanien, Kenya, Colombia, Republiken Korea, Kuwait, Libyen, Mexico, Peru, Qatar, Zambia, Saudi-Arabien, Singapore, Sri Lanka, Syrien, Tanzania, Thailand, Nya Zeeland och Venezuela. Till utlandet talades sammanlagt 14,0 milj. samtal av vilka 97,1 % var automatiska och 2,9 % telefonistexpedierade. Utlandssamtalen ökade med 8,6 % jämfört med året förut. Utgående automatiska utlandssamtal var 13,6 milj. till antalet vilket är en ökning med 9,1 % och de telefonistexpedierade utlandssamtalen 0,40 milj. st, vilket är en minskning med 5,4 %.

För telefontrafiken till utlandet gjordes följande ledningsgrupparrangemang: på förbindelsesträckan Helsingfors—Stockholm anlades en 300-grupps, på förbindelsesträckorna Helsingfors—London och Åbo—Stockholm 60-grupps, på förbindelsesträckorna Helsingfors—Oslo och Helsingfors—Stockholm 3 st, på förbindelsesträckan Helsingfors—London 2 st, på förbindelsesträckorna Helsingfors—Köpenhamn, Helsingfors—Malmö, Helsingfors—Paris, Helsingfors—Zürich och Åbo—Stockholm 1 st 12-grupps.

Under året har 146 nya förbindelser uppkopplats och 21 nedkopplats. Ökningen eller minskningen fördelade sig mellan

seuraavasti: Helsinki—Ateena + 12, Helsinki—Bryssel + 6, Helsinki—Kööpenhamina + 6, Helsinki—Lontoo + 15, Helsinki—Malmö + 3, Helsinki—Montreal + 1, Helsinki—Moskova — 11, Helsinki—New York + 6, Helsinki—Oslo + 48, Helsinki—Pariisi + 8, Helsinki—Tukholma + 4, Helsinki—Wien — 1, Helsinki—Zürich + 3, Turku—Tukholma + 33 ja Maarianhamina—Tukholma — 3. Lisäksi Suomen ja Norjan välisten rajayhteyksien määrä väheni 5:llä. Ulkomaanliikenteessä oli vuoden lopulla 1871 yhteyttä lisäyksen ollessa edelliseen vuoteen verrattuna 7,2 %. Ulkomaille päätyviä vuokrattuja yhteyksiä kytkettiin 20 ja purettiin 7, joten vuoden lopussa oli käytössä 102 yhteyttä.

Paikallispuhelinointi

Yleistä paikallispuhelinoinimen hoidosta

Suomen puhelinverkko jakaantuu 78 verkkoryhmään. Paikallispuhelinointia harjoittavat posti- ja telelaitos sekä toimiluvanalaiset puhelinlaitokset. Posti- ja telelaitoksen paikallispuhelinoinimen alue käsittää 75 % maan pinta-alasta. Tällä alueella, joka suurelta osalta on ns. kehitysaluetta, asuu n. 32 % maan väestöstä. Yhden puhelinlaitoksen omistuksessa oli koko paikallisverkko 51 verkkoryhmässä, joista oli posti- ja telelaitoksen omistuksessa 38 ja toimiluvanalaisen puhelinlaitosten 13 verkkoryhmää. Viisi verkkoryhmää on useamman kuin yhden toimiluvanalaisen puhelinlaitoksen omistuksessa ja 22 verkkoryhmässä paikallisverkon omistavat osittain posti- ja telelaitos sekä toimiluvanalaiset puhelinlaitokset. Kaikkiaan on posti- ja telelaitos osallisena 60 verkkoryhmän paikallisliikenteessä. Verkkoryhmärajoihin tehtiin tarkistuksia 6 verkkoryhmän kohdalla.

Paikallispuhelinliikennettä oli kertomusvuoden lopussa koko maassa 4 206 eli 3 enemmän kuin edellisen vuoden lopussa. Kokonaissummaan sisältyvät myös etäiskeskittimet, joita oli 6. Paikalliskeskityksiin oli liitetty vuoden lopussa yhteensä 1 927 920 pääliittymää, mikä on 4,9 % enemmän kuin vuotta aikaisemmin. Näistä oli digitaali-keskityksiin liitetty 1 178 eli 0,04 %. Puhelimia oli koko maassa yhteensä 2 643 574, mikä on 5,3 % enemmän kuin edellisen vuoden lopussa. Puhelimesta oli digitaali-keskityksen verkossa 1 302 eli 0,05 %.

Puhelintiheys koko maan osalta oli kertomusvuoden lopussa 54,6 puhelinta 100 asukasta kohti. Luku on 2,4 prosenttiyksikköä suurempi kuin edellisen vuoden lopussa. Alueellinen puhelintiheys oli 8,7 puhelinta km² kohti oltuaan 8,2 vuonna 1981.

Posti- ja telelaitoksen paikallispuhelinverkot

Paikallispuhelinverkon suunnittelu. Suunnittelun pääpaino oli digitoituvan verkon teknisissä, taloudellisissa ja palvelullisissa selvityksissä. Verkkoryhmittäistä digitointiaikataulua tarkennettiin ja yksityiskohtaiset verkkosuunnitelmat laadittiin kiireellisimmistä kohteista. Suunnittelumenetelmiä kehitettiin ottaen huomioon tekniikan vaihdoksesta aiheutuvat muutokset. Yleisen televerkon pitkän aikavälin kehitystä selvitettiin yhdessä muiden maiden telehallintojen kanssa. KTS-tasolla uusittiin paikallispuhelinoinimen rakentamis- ja kunnossapitotöiden toteuttamisohjelma. Puhelinoinimen toimintasuunnitelma hyväksyttiin 17. 12. 82.

Paikallisjohtoverkkojen rakentaminen. Verkkoryhmäkaapeleiden ja -ajojohtojen johdinparien yhteenlaskettu pituus li-

olika förbindelsesträckor på följande sätt: Helsingfors—Athen +12, Helsingfors—Brüssel +6, Helsingfors—Köpenhamn +6, Helsingfors—London +15, Helsingfors—Malmö +3, Helsingfors—Montreal +1, Helsingfors—Moskva —11, Helsingfors—New York +6, Helsingfors—Oslo +48, Helsingfors—Paris +8, Helsingfors—Stockholm +4, Helsingfors—Wien —1, Helsingfors—Zürich +3, Åbo—Stockholm +33 och Mariehamn—Stockholm —3. Dessutom minskade antalet gränsförbindelser mellan Finland och Norge med 5. I utlandstrafiken fanns 1871 förbindelser vid årets slut, vilket innebar en ökning med 7,2 % jämfört med året förut. 20 hvrda förbindelser till utlandet uppkopplades och 7 nedkopplades, vilket innebar att 102 förbindelser var i drift vid årets slut.

Den lokala telefonrörelsen

Allmänt om skötsel av lokaltelefonrörelse

Telefonnätet i Finland är indelat i 78 nätgrupper. Lokaltelefonrörelse bedrivs av post- och televerket samt av telefoninrättningar med koncession. Post- och televerket sköter lokaltelefontrafik på ett område som omfattar 75 % av landets areal. På detta område, som till största delen är s.k. utvecklingsområde, bor ca 32 % av landets befolkning. Hela lokalnätet ägdes av en enda telefoninrättning i 51 nätgrupper, av vilka post- och televerket ägde 38 och telefoninrättningarna med koncession 13 nätgrupper. Fem nätgrupper ägs av mer än en telefoninrättning med koncession och i 22 nätgrupper ägs lokalnätet dels av post- och televerket dels av telefoninrättningar med koncession. Allt som allt är post- och televerket med i lokaltrafiken i 60 nätgrupper. Nätgruppsgränserna justerades i 6 nätgrupper.

I hela landet fanns det vid slutet av året 4 206 lokaltelefoncentraler dvs. 3 mera än i slutet av föregående år. I totalsumman ingår även fjärrkoncentratorer som var 6. Till lokalcentralerna hade vid årets utgång anslutits sammanlagt 1 927 920 huvudanslutningar, vilket är 4,9 % mera än ett år tidigare. Av dessa hade 1 178 dvs. 0,04 % anslutits till digitalcentraler. I hela landet fanns det sammanlagt 2 643 574 telefoner, vilket är 5,3 % mera än i slutet av föregående år. I digitalcentralernas nät fanns det 1 302 telefoner dvs. 0,05 %.

Telefontätheten i hela landet var vid slutet av året 54,6 telefoner per 100 invånare. Antalet är 2,4 procentenheter större än föregående årsslut. De regionala telefontätheten var 8,7 telefoner per km² medan den 1981 var 8,2.

Post- och televerkets lokala telefonnät

Planering av lokaltelefonnätet. Tyngdpunkten i planeringen har lagts på utredningar i fråga om teknik, ekonomi och service för det allt mer digiterade nätet. Tidtabellen för digiteringen av enskilda nätgrupper preciserades och detaljerade nätplaner utarbetades för de mest angelägna objekten. Planeringsmetoderna utvecklades med beaktande av de ändringar som ombyte av teknik medförde. Utbyggandet av det allmänna telenätet på lång sikt utreddes tillsammans med övriga länders teleförvaltningar. På medellång sikt förnyades genomförandepaner för byggnads- och underhållsarbeten inom lokaltelefonrörelse. Verksamhetsplanen för telefonrörelsen godkändes 17. 12. 82.

Byggnad av lokaledningsnätet. Den sammanlagda längden av nätgruppskablar och -blankledningarnas ledningspar öka-

sääntyi vuoden aikana 7 286 km eli 2,0 %. Paikalliskaa-peleiden ja -avojohtojen osalta ilman 1—5 parisia kaapeleita vastaava lisäys oli n. 58 400 km eli 2,9 %. Verkkoryhmä-verkossa otettiin käyttöön 7 kpl 240-kanavaisia digitaalisia radiolinkkejä. Pieniä analogisia 24-, 12- ja 7-kanavaisia linkkejä rakennettiin 9 kpl ja purettiin 5. Avojohtojärjestelmiä rakennettiin 57 kpl ja purettiin 22. 30-kanavaisia PCM-kaapelijärjestelmiä valmistui 12 kpl ja PCM-radiolinkkejä 11 kpl. 12-kanavaisia analogisia kaapelijärjestelmiä rakennettiin 4 kpl ja purettiin 2. Tilajayhteyksiksi rakennettiin 1-kanavaisia radiolinkkejä 31 kpl ja purettiin 15. Radiolla toimivia erämaa- ja saaristopuhelimia rakennettiin 13 kpl. Verkkoryhmäverkkoon asennettiin n. 800 FDM-kanavaa ja n. 1 500 PCM-kanavaa.

Laajakaistainen paikallisverkko. Laajakaistaisia koeverkkoja oli rakenteilla 12 paikkakunnalla. Useimmat kohteet ovat uusia asuntoalueita, joille on edullista rakentaa laajakaistainen paikallisverkko. Laajinta toiminta oli Rovaniemellä ja Lappeenrannassa. Vuoden lopussa verkkoihin oli kytketty 652 liittymää, joissa oli yhteensä 1 628 asuntoa. Verkkoja käytetään aluksi suuryhteisantennipalveluun.

Laitetilat. Kertomusvuoden aikana valmistui paikallisverkkoon 15 uutta laitetilaa sekä 2 linkkiasemarakennusta.

Tekninen käyttö. Televerkon kunnossapidon ja liikenteen teknisen hoidon tehostamiseksi hankittiin suuriin solmukeskusiin mittausjärjestelmiä, jotka mahdollistavat liikenteen mittaamisen ja pistekohtaisen varaustilanteen tarkkailun. Automaattisten verkkoryhmäjohtojen liikennemittauksia suoritettiin mitattavia keskuksia kohti vähintään kaksi.

Vikatilastojen mukaan esiintyi kertomusvuonna paikalliskeskuksissa n. 15 000 vikaa eli 2,7 vikaa 100 liittymää kohti. Verkkoryhmäjohtoilla käytetyistä transmissiojärjestelmistä kirjattiin n. 930 vikaa. Suurvaurioiksi katsottavia vaurioita sattui vuoden aikana vain Rovaniemen telepiirissä, jossa syysmyrsky aiheutti n. 4 000 liittymän vioittumisen. Suurvaurioiden korjaamiseen käytettiin yhteensä n. 27 000 miestäytuntia. Tämän lisäksi kirjattiin vikatapauksia kauko- ja verkkoryhmä-avojohtoilla n. 2 900, verkkoryhmäkaapeleissa n. 900 sekä paikallisojohtoverkoissa ja puhelinverkon tilaajalaitteissa n. 113 000 eli 21,5 vikatapausta 100 liittymää kohti. Vikojen korjauksen toimitusaika pysyi miltei ennallaan ollen 25 tuntia vikatapausta kohti.

Paikallispuhelinliikenne. Posti- ja telelaitoksen paikallispuhelinverkoissa oli kertomusvuoden lopussa 2 476 paikalliskeskusta eli 6 enemmän kuin edellisen vuoden lopussa. Paikalliskeskuksiin oli liitetty kertomusvuoden lopussa 550 823 pääliittymää ja 689 638 puhelinta vastaavien kasvuprosenttien ollessa 5,4 ja 6,1.

Posti- ja telelaitoksen paikallisverkoissa olevien puhelinliittymien osuus oli 28,6 % koko maan liittymien määrästä. Vastaava luku puhelimien kohdalla oli 26,1 %. Puhelintiheys posti- ja telelaitoksen paikallisverkoissa oli 45,4 puhelinta 100 asukasta kohti sen oltua 42,9 vuonna 1981. Alueellinen puhelintiheys oli 3,0 puhelinta km² kohti oltuaan 2,8 vuonna 1981.

Automaattisista verkkoryhmän sisäisistä puheluista rekisteröitiin ilman verkkoryhmäkorvauksia 638,8 milj. maksusykäystä à 30 p.

Palvelutoiminta

Puhelinluettelotoiminta. Toimiluvanaalaisten puhelinlaitosten kanssa yhteistyönä julkaistava 12-osainen koko maan kattava puhelinluettelosarja käsitti kertomusvuonna kaikkiaan 2 355 000 luetteloa, mistä määrästä posti- ja telelaitoksen osuus

de under året 7 286 km dvs. 2,0 %. Motsvarande ökning för lokalkablar och -blankledningar utan 1—5-pariga kablar ca 58 400 km dvs. 2,9 %. I nätgruppsnätet i drift togs 7 st 240-kanals digitala radiolänkar. 9 st små analoga 24-, 12- och 7-kanals länkar byggdes och 5 nedmonterades. Det byggdes 57 st blankledningssystem och nedmonterades 22. 12 st 30-kanals PCM-kabelsystem och 11 st PCM-radiolänkar blev färdiga. Det byggdes 4 st 12-kanals analoga kabelsystem och nedmonterades 2. För abonnentförbindelser byggdes 31 st 1-kanals radiolänkar och nedmonterades 15. Ödemarks- och skärgårdstelefoner som fungerar med radio utökades med 13 st. I nätgruppsnätet installerades ca 800 FDM-kanaler och ca 1 500 PCM-kanaler.

Det bredbandiga lokalnätet. Bygandet av bredbandiga provnät pågick på 12 orter. De flesta ställena är nya bosättningsområden där det är förmånligt att bygga ett bredbandigt lokalnät. Mest vidsträckt var verksamheten i Rovaniemi och i Villmanstrand. I slutet av året hade 652 anslutningar kopplats till näten och där fanns sammanlagt 1 628 bostäder. Näten används till en början för storcentralantenntjänsten.

Anläggningsutrymmen. Under verksamhetsåret blev 15 nya anläggningsutrymmen och 2 länkstationsbyggnader färdiga.

Teknisk drift. För att effektivisera underhållet av telenätet och den tekniska skötseln av trafiken skaffade man till de stora knutcentralerna mätningssystem, som möjliggör trafikmätning och punktvis kontroll av reserveringssituationen. Åtminstone två trafikmätningar av de automatiska nätgruppsledningarna utfördes per central.

Enligt felstatistiken förekom det under verksamhetsåret ca 15 000 fel dvs. 2,7 fel per 100 anslutningar i lokalcentralerna. I de transmissionssystem som används för nätgruppsledningarna registrerades ca 930 fel. Skador av större omfattning inträffade under året endast i Rovaniemi teledistrikt, där höststormen var orsak till att ca 4 000 anslutningar fick något fel. Till felavhjälpning i fråga om stora skador användes sammanlagt ca 27 000 manarbetstimmar. Dessutom registrerades ca 2 900 fel på fjärr- och nätgruppsblankledningar, ca 900 på nätgruppskablar samt ca 113 000 i lokalledningsnäten och telefonnätets abonnentutrustningar dvs. 21,5 felförekomster per 100 anslutningar. Felavhjälpningstiderna var så gott som de samma, 25 timmar per felförekomst.

Lokaltelefontrafiken. I post- och televerkets lokaltelefonnät fanns vid årets slut 2 476 lokala telefoncentraler dvs. 6 mera än vid föregående årsslut. Vid årets slut hade 550 823 huvudanslutningar och 689 638 telefoner anslutits till de lokala centralerna vilket innebar en ökning med 5,4 % respektive 6,1 %.

Post- och televerkets andel av telefonanslutningarna i lokalnäten var 28,6 % av antalet anslutningar i hela landet. Motsvarande antal telefoner var 26,1 %. Teleföretätheten i post- och televerkets lokalnät var 45,4 telefoner per 100 invånare medan den 1981 var 42,9. Den regionala teleföretätheten var 3,0 telefoner per km² medan den 1981 var 2,8.

I automatiska samtal inom samma nätgrupp registrerades utan nätgruppsavgift 638,8 milj. avgiftsimpulser à 30 p.

Service

Telefonkatalogerna. En telefonkatalogserie i tolv delar som täcker hela landet utges i samarbete med de koncessionerade telefoninrättningarna. Katalogens totalupplaga var under verksamhetsåret 2 355 000 kataloger och post- och televerkets

yleisen puhelinverkon kautta. Lähtevien kotimaisten sähköiden määrä oli 0,65 milj. kpl eli 1,4 % edellisvuotista pienempi. Näistä oli korusähkeitä 0,53 milj. kpl eli 82,3 %. Korulomaketoiminta täytti kertomusvuonna 60 vuotta.

Ulkomainen sähköliikenne. Ulkomaille lähetettiin sähköitä 0,10 milj. kpl eli 9,9 % edellisvuotista vähemmän. Näistä oli korusähkeitä 3,3 %. Ulkomailta saapui Suomeen sähköitä 0,10 milj. kpl luvun ollessa 15,1 % pienempi kuin edellisenä vuonna.

Datsiirtotoimi

Yleinen datsiirtoverkko. Yleisessä datsiirtoverkossa oli vuoden lopussa yksi Helsingissä sijaitseva keskus sekä 11 keskitintä ja 5 kanavointilaitetta yhteensä 15 paikkakunnalla. Verkkoon oli vuoden lopussa liitettyä kaikkiaan 488 liittymää. Tietokantapalveluja tukevan pakettikytkentäisen datsiirtolaitteiston hankintasopimus solmittiin toukokuussa ja palvelun tarjontaan päästään vuoden 1983 jälkimmäisellä puoliskolla.

Puhelinverkossa tapahtuva datsiirto. Posti- ja telelaitoksen toimittamia modemeja oli asiakkailta käytössä kertomusvuoden lopussa 6 193 kpl lisäyksen ollessa 27,4 %. Verkkoryhmien välisessä kiinteitä yhteyksiä käyttävässä datapalvelussa oli vuoden lopussa kaikkiaan 3 123 modemia, joista posti- ja telelaitoksen toimittamia oli 1 449. Datapalveluun kuuluvien modemien lukumäärä kasvoi vuoden aikana 22,6 %.

Telefaxtoimi

Kansainvälisten suositusten mukaisen, posti- ja telelaitoksen telefaxpalvelun piirissä oli vuoden lopussa 506 ryhmän 2 dokumenttifaxmolelaitetta vuosikasvun ollessa 28,4 %. Näistä oli automaattivastauslaitteita 293 kpl. Toimilupalaitosten vuokraamia ja asiakkaiden omistamia laitteita oli n. 1 500, joista ryhmän 1 laitteita oli n. 250, ryhmän 2 laitteita n. 1 150 ja ryhmän 3 laitteita n. 100.

Postifaxpalvelua tarjottiin edelleen kertomusvuonna ryhmän 2 telefaxlaitteilla 31 postitoimipaikan ja 25 telepalvelun toimesta. Lähetettyjen ja vastaanotettujen sivujen määrä oli n. 10 000, mistä telepalveluiden osuus oli n. 8 000 sivua. Kansainvälinen toimipaikkojen välinen postifaxpalvelu aloitettiin Sveitsin ja Iso-Britannian kanssa. Ulkomaisten telefaxtilaajien ja ulkomaisten postifaxtoimipaikkojen välinen postifaxliikenne käsitti kertomusvuonna n. 500 sivua.

RADIOTOIMI

Radioliikenne

Meriradioliikenne

Meriradioliikenteen kehitys kääntyi alenevaksi liikenteen määrän laskiessa n. 7 % ja tuottojen määrän n. 3 % edelliseen vuoteen verrattuna. Merenkulun yleiset vaikeudet kuvastuvat myös radioliikenteeseen. Liikenteessä on tapahtunut siirtymistä radiosanomien käytöstä telexliikenteeseen. Kemissä ja Kalajoella otettiin käyttöön VHF-tukiasemia, jotka varmistavat turvallisuuskanavan kuuluvuutta. Näiden tukiasemien käyt-

sina telegram per telefon över det allmänna telefonnätet. Antalet utgående inländska telegram var 0,65 milj. st dvs. 1,4 % mindre än året förut. Av dessa utgjorde lyxtelegrammen 0,53 milj. st dvs. 82,3 %. Lyxtelegramverksamheten fyllde 60 år under verksamhetsåret.

Telegramtrafiken till utlandet. Till utlandet sändes 0,10 milj. telegram dvs. 9,9 % färre än året förut. Av dessa utgjorde lyxtelegrammen 3,3 %. Från utlandet till Finland kom 0,10 milj. telegram vilket innebär att antalet var 15,1 % mindre än året förut.

Dataöverföring

Det allmänna datanätet. I det allmänna datanätet fanns det vid årets slut en central belägen i Helsingfors samt 11 koncentratorer och 5 multiplexutrustningar på sammanlagt 15 orter. Till nätet hade vid årets slut anslutits totalt 488 anslutningar. Ett leveransavtal som gäller datautrustning för databastjänster av packet switch-typ träffades i maj och tjänsten kan lanseras under senare hälften av 1983.

Dataöverföring i telefonnätet. Kunderna innehade 6 193 modem tillhandahållna av post- och televerket i slutet av året vilket innebar en ökning med 27,4 %. I dateljänsten med fast uppkopplade förbindelser mellan nätgrupperna fanns det vid årets slut inalles 3 123 modem och av dem tillhandahölls 1 449 av post- och televerket. Antalet modem till dateljänsten ökade under året med 22,6 %.

Telefax

Inom post- och televerkets telefaxtjänst, som överensstämmer med de internationella rekommendationerna, fanns det vid årets slut 506 grupp 2-dokumentfaksimileutrustningar vilket innebar en årsökning med 28,4 %. Andelen utrustningar försedda med automatisk sändning och mottagning var 293 st. Koncessionsinrättningarna hyrde ut och abonnenterna ägde ca 1 500 apparater, av vilka ca 250 var grupp 1-utrustningar, ca 1 150 grupp 2-utrustningar och ca 100 grupp 3-utrustningar.

Postfaxtjänst tillhandahölls under verksamhetsåret som tidigare med grupp 2-telefaxutrustningar av 31 postanstalter och 25 teletjänstställen. Antalet avsända och mottagna sidor var ca 10 000 och ca 8 000 sidor av dessa sändes och mottogs på teletjänstställerna. En internationell postfaxtjänst mellan anstalterna inleddes med Schweiz och Storbritannien. Postfaxtrafiken mellan utländska telefaxabbonenter och utländska postfaxanstalter omfattade under verksamhetsåret ca 500 sidor.

RADIORÖRELSE

Radiotrafik

Sjöradiotrafik

Utvecklingen inom sjöradiotrafiken visade en nedgång. Jämfört med 1981 minskade trafiken kvantitativt med 7 % och inkomsterna med 3 %. De allmänna svårigheterna inom sjöfarten avspeglades även i radiotrafiken. En förskjutning från radiotelegram mot telextrafik har skett i trafiken. VHF-basstationer som tryggar säkerhetskanalens hörbarhet togs i drift i Kemi och Kalajoki. I och med idrifttagningen av dessa

LISÄKANAVAT
TILLÄGGSKANALER

HELSINKI 11-19,60,62-67
80-99

HYVINKÄÄ 31,33,35
" (NURMIJÄRVI) 37,38
INKOO 51-53
LAPPOHJA 21,23
" (HANKO) 24
" (TAMMISAARI) 25
MÄNTSÄLÄ 34,36,39
PORVOO 41-44
PUSULA 71,73
" (NUMMELA) 72,74,75

TURKU 11-19,80-89
FORSSA 61,63,65
KORPPOO 51-53
KUSTAVI 71,73
LAITILA 21
" (UUSIKAUPUNKI) 22,24
ORIPÄÄ 31,32
SALO 41-43
TAALINTEHDAS 61,63

MARIEHAMN
HAMMARLAND 11-12
SOTTUNGA 21

TAMPERE 11,12,14-17,
80-87

HÄMEENLINNA 21-26
KURU 31
NOHKUA 36
ORIVESI 42
" (ERÄJÄRVI) 41
PARKANO 21,23
VALKEAKOSKI 91,93
" (PÄLKÄNE) 90
" (TOIJALA) 92
VILPPULA 61,63
VIRRAAT 51,52

PORI 41-44
EURAJOKI 92,94,96,98
KANKAANPÄÄ 73
LAUTTAKYLÄ 51,52
" (KOKEMÄKI) 53
LAVIA 72
MERIKARVIA 62
RAUMA 91,93
SIIKAINEN 61,63

JYVÄSKYLÄ 21-26,90,91
HANKASALMI 51
JÄMSÄ 71,72
" (KUHOINEN) 75
KARSTULA
" (SAARIJÄRVI) 31
MULTIA
" (KEURUU) 11
LEIVONMÄKI 31,32
PIHTIPUDAS 11
VIITASAARI 61,63
ÄÄNEKOSKI 41,42

KOUVOLA 21-25
HAMINA 31-33
" (KOTKA) 34,35
HEINOLA 11-13
IMATRA 12,15,18
JOUTSENO 13,16
LAHTI 61-67
LAPPEENRANTA 11,14
MIKKELI 41-44
MÄNTYHARJU 91
PADASJOKI 51
RUOTSINPYHTÄÄ 71,72
SAVITAIPALE 51
TAAVETTI 61,63
YLÄMÄÄ 62
" (MIEHIKKÄLÄ) 64

SAVONLINNA 21-24
JUVA 63
KANGASNIEMI 99
KESÄLAHTI 61
PUUMALA 71
SAVONRANTA 51
SIMPELE 31
VIRTASALMI 62

VAASA 51-53,90,91
ALAJÄRVI 21
KANNUS 71
KAUHAJOKI 41,43
KOKKOLA 61,63,65
KRISTINANKAUPUNKI 11,13
ALAHÄRMÄ 11,12
PERHO 51
PIRTTIKYLÄ 31
PÄNNÄINEN 31
" (PIETARSAARI) 32
RAIPPULOTO 99
SEINÄJOKI 61,63,65
" (LAPUA) 62,64,66,67
TÖYSÄ 71
VETELI 41

KUOPIO 31-36,90,91
HEINÄVESI 41
IISALMI 41-43
" (KIURUVESI) 44
MAARIANVAARA 61
" (TUUSNIEMI) 62
PIELAVESI 21
RAUTAVAARA 51,52
SUEVA 71
SUONENJOKI 71
" (RAUTALAMPI) 72
VARKAUS 11-14

JOENSUU 71-75
ILOMANTSI 31

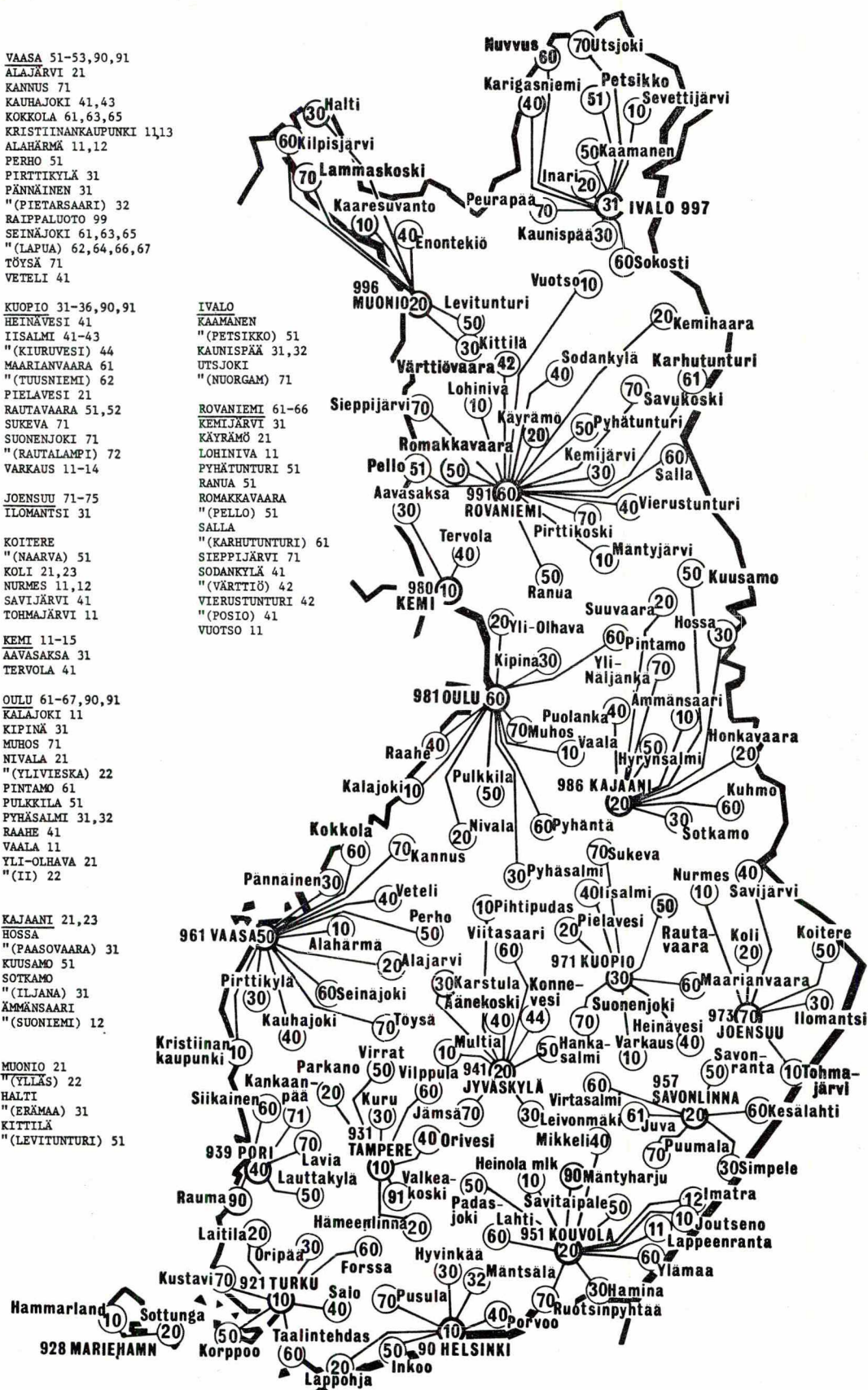
KOITERE
" (NAARVA) 51
KOLI 21,23
NURMES 11,12
SAVIJÄRVI 41
TOHMAJÄRVI 11

KEMI 11-15
AAVASAKSA 31
TERVOLA 41
OULU 61-67,90,91
KALAJOKI 11
KIPINÄ 31
MUHOS 71
NIVALA 21
" (YLVIESKA) 22
PINTAMO 61
PULKKILA 51
PYHÄSALMI 31,32
RAAHE 41
VAALA 11
YLI-OLHAVA 21
" (II) 22

KAJAANI 21,23
HOSSA
" (PAASOVAARA) 31
KUUSAMO 51
SOTKAMO
" (ELJANA) 31
ÄMMÄNSAARI
" (SUONIEMI) 12

MUONIO 21
" (YLLÄS) 22
HALTI
" (ERÄMÄÄ) 31
KITITILÄ
" (LEVITUNTURI) 51

928 MARIEHAMN
SOTTUNGA
KORPPOO
LAPPOHJA
INKOO
PORVOO
MÄNTSÄLÄ
HYVINKÄÄ
SALO
TAAVETTI
LAITILA
ORIPÄÄ
KUSTAVI
HAMMARLAND
SOTTUNGA
KORPPOO
LAPPOHJA
INKOO
PORVOO
MÄNTSÄLÄ
HYVINKÄÄ
SALO
TAAVETTI
LAITILA
ORIPÄÄ
KUSTAVI
HAMMARLAND



Posti- ja telelaitoksen autoradiopuhelinverkko 31. 12. 1982

Post- och televerkets bilradiotelefonnät 31. 12. 1982

töönnoton jälkeen on koko rannikon mitalla turvallisuuskana-
van kuuluvuusalue merellä yhtenäinen. Käytettävyyttä varmis-
tavat varatilaiteet, joita otettiin käyttöön useimmilla Pohjan-
lahden VHF-aseilla. Santahaminan lisärakennuksen urakasta
tehtiin päätös joulukuussa. Uudisrakennus ja vuoden lopulla
tehdyt lyhytaaltolaitteiden hankinnat parantavat valmistut-
tuaan toimintavalmiutta sekä kunnossapitotoiminnan että lii-
kenteen välitysmahdollisuuksien osalta.

Autoradiopuhelinverkko

Vuoden aikana käsivälitteisen autoradiopuhelinverkon kapa-
siteetti kasvoi 79 puhelukanavalla. Vuoden lopussa puheluka-
navia oli käytössä 498. Autopuhelimien määrä kasvoi n. 10 %
ja vuoden lopussa oli 31 200 autopuhelinta, joista laitoksen
omissa ajoneuvoissa oli n. 1 800. Käsivälitteisessä verkossa vä-
litettiin n. 10 milj. puhelua, joten puhelumäärä kasvoi n.
15 %. Erityisasiakkaita (mm. tie- ja vesirakennuslaitos) var-
ten suunnitellun automaattisen erillisverkkojärjestelmän ra-
kentamisesta tehtiin posti- ja telehallituksen periaatepäätös ja
hankinnat pantiin alulle. Automaattinen autoradiopuhelinjär-
jestelmä otettiin kaupalliseen käyttöön maaliskuun 1 pnä.
Vuoden lopussa tukiasemia oli käytössä 28 ja puhelukanavia
102. Verkko kattoi Pori — Tampere — Lahti — Kouvola-
linjan eteläpuolisen alueen. Verkossa oli vuoden lopussa ti-
laajia 2 648. Tilaaajakohtainen liikenne oli yli kolminkertainen
käsivälitteisen verkon liikenteeseen verrattuna.

Kaukohakuverkko

Järjestelmän tekninen suunnittelu on vielä jonkin verran
kesken. Laitehankintaneuvotteluja on käyty, mutta hankinta-
päätös siirtyi seuraavaan vuoteen.

Muut verkot

Sisäasiainhallinnon käyttöön tuleva lääninradioverkko on
saatu lähes kokonaan valmiiksi. Poliisin lähiradioverkko on
saatu käyttöön Keski-Suomen läänissä sekä Tampereella. Poh-
jois-Karjalan ja Kymen lääneissä verkko on lähes valmis. Tek-
niset ongelmat laitetöimittelyssä ovat edelleen aiheuttaneet
rakennusaikatauluun viivästymisiä.

Kansainvälinen ohjelmansiirto

Edelliseen vuoteen verrattuna lisääntyi TV-kuvajohtojen
käyttötuntimäärä n. 32 %. Äänijohtojen käyttö yksittäisten
lähetysten kohdalla väheni n. 8 %, mutta vastaavasti oli tila-
paisesti vuokrattuja äänijohtoja käytössä n. 35 % edellisvuotta
enemmän. Värijärjestelmän vaihto väheni entisestään, sillä
Oy Yleisradio Ab on hoitanut SECAM-PAL vaihdon suurim-
maksi osaksi omalla vaihtokooderillaan. Suurimmat ohjelma-
siirtotapahtumat olivat jalkapallon MM-kilpailut Madridissa
heinäkuussa ja jääkiekon MM-kilpailut Suomessa huhtikuussa.
Jääkiekkokisoista meni TV-lähetyskiä 21 maahan ja radiolä-
hetyskiä 9 maahan.

Posti- ja telelaitos aloitti TV-ohjelmansiirtokokeilut OTS-
satelliitin kautta. Kokeiluja varten laitos hankki maa-asetat
Helsinkiin, Turkuun ja Rovaniemelle. Englantilaisen ohjelma-
yhtiön Satellite Television PLC:n ohjelmien vastaanottaminen
ja jakaminen paikalliseen kaapeliverkkoon alkoi Helsingissä
maaliskuussa sekä Turussa ja Rovaniemellä joulukuussa. OTS-
satelliittikokeiluihin lisättiin EBU:n TV-ohjelmansiirtokokeilu.

basstationer är säkerhetskanalens täckningsområde till havs
sammanhängande längs hela kusten. Driftsberedskapen säk-
ras av de reservvägsanläggningar som togs i bruk i de flesta
av Bottenvikens VHF-stationer. I december beslöts om entre-
prenad för ett nybygge i Sandhamn. Nybygget och anskaff-
ningarna av kortvägsapparatur i slutet av året kommer då de
står färdiga att förbättra aktionsberedskapen beträffande både
underhåll och trafikförmedling.

Bilradiotelefonnätet

Under året utökades det manuella bilradiotelefonnätets ka-
pacitet med 79 trafikkanaler. Vid årets slut var 498 trafik-
kanaler i drift. Antalet biltelefoner ökade med ca 10 % och
utgjorde vid årets slut 31 200, av vilka ca 1 800 var biltele-
foner i verkets egna fordon. Via det manuella nätet förmed-
lades ca 10 milj. samtal och antalet samtal ökade sålunda med
ca 15 %. Post- och telestyrelsen fattade ett principbeslut om
att börja bygga det automatiska specialradionätsystem som
planerats för speciella kunder (bl.a. väg- och vattenbyggnads-
verket) och anskaffningarna påbörjades. Det automatiska bil-
radiotelefonsystemet togs i kommersiell drift den 1 mars. Vid
årets slut var 28 basstationer och 102 trafikkanaler i drift.
Nätet täckte området söder om linjen Björneborg — Tammer-
fors — Lahti — Kouvola. Antalet nätanslutna abonnenter
var vid årets slut 2 648. Trafiken per abonnent var mer än
tre gånger så stor som trafiken i det manuella nätet.

Personsökningsnätet

Den tekniska planeringen av systemet är ännu i någon mån
ofullbordad. Apparatanskaffningsförhandlingar har förts, men
inköpsbeslutet uppsköts till följande år.

Övriga nät

Länsradionätet för inrikesförvaltningen är så gott som fär-
digbyggt. Polisens närradionät togs i drift i Mellersta Finlands
län och i Tammerfors. I Norra Karelen och Kymmene län
är nätet nästan färdigt. Tekniska problem med apparat-
leveranserna har fortfarande vållat förseningar i byggnads-
tidtabellen.

Internationell programöverföring

Jämfört med föregående år ökade brukstiden i timmar för
TV-bildledningar med ca 32 %. Bruket av ljudledningar
minskade med ca 8 % beträffande enskilda sändningar, men
däremot var bruket av tillfälligt uthyrda ljudledningar ca
35 % större än föregående år. Färgsystemomväxlingen min-
skade mot tidigare på grund av att Oy Yleisradio Ab skött
största delen av SECAM-PAL omväxlingen med sin egen
transkoder. De största händelserna inom programöverföringen
var VM i fotboll i Madrid i juli och VM i ishockey i Fin-
land i april. Ishockeytävlingarna televiserades till 21 länder
och radierades till 9 länder.

Post- och televerket inledde experiment med överföring
av TV-program via OTS-satelliten. För experimenten anskaffade
verket jordstationer till Helsingfors, Åbo och Rovaniemi. Mot-
tagning och distribution av det engelska programbolaget Sa-
tellite Television PLC:s program till det lokala kabelnätet
inleddes i Helsingfors i mars samt i Åbo och i Rovaniemi i
december. OTS-satellitexperimenten kombinerades med EBU:s

Laitos oli mukana myös tässä kokeilussa. Oy Mainos-TV-Reklam Ab sai uutistoiminnalleen jatkoaikaa 1.9.84 saakka. Uutistointi alkoi 1.9.81 kahden vuoden koeajalla. Rakenteilla olevaan Oy Yleisradio Ab:n lähetys- ja linkkikeskukseen tulevien ohjelmansiirtokeskuksen tilojen suunnittelu jatkui. Ohjelmansiirtokeskuksen pitäisi päästä muuttamaan uusiin tiloihin vuoden 1984 loppupuolella. Ohjelmansiirtokeskukseen asennettiin neljä uutta SIS Monitoring Unit laitetta. Lahden kaapelista saatujen ohjelmansiirtojohtojen asennustyöt saatiin valmiiksi. Lukuisia laitteita on peruskorjattu. Rutiinimittausten lisäksi on jatkettu pohjoismaiden kesken kiinteän kuvaverkon määräraikasmittauksia. Helsingissä elokuussa 1983 pidettäviä ensimmäisiä yleisurheilun MM-kilpailuja koskien käytiin ohjelmansiirron osalta valmistelevia neuvotteluja ja osallistuttiin ohjelmansiirtokysymyksiä käsitteleviin kansainvälisiin kokouksiin.

Radiolinkkiteknikka

Yksikanavaiseen radiolinkkijärjestelmään tarkoitetun puheensalaamislaitteen kehitystyö saatiin päätökseen ja laitteiden hankinta aloitettiin. Jänteillä Rauma — Haistila ja Nohkua — Haistila jatkettiin tutkimuksia 240-puhekanavan digitaalisen radiolinkin ristipolaroidun radiokanavan käyttömahdollisuuksista ja häipymisen jännepituusriippuvuudesta. Paikallisverkkoon tarkoitetun 30—60-puhekanavan digitaalisen radiolinkkijärjestelmän laitespesifikaatiot saatiin valmiiksi ja ensihankinnan tarjouspyynnön laadinta aloitettiin. Kaukoverkkoon tarkoitettua 960-puhekanavan digitaalisen radiolinkkijärjestelmän laitespesifikaatiot valmistuivat ja koe-erän prototyypille suoritettiin tyypitestit. Edellistä suuremman kaukoverkkoon tarkoitetun 1920-puhekanavan digitaalisen radiolinkkijärjestelmän hankintaa varten tehtiin laitespesifikaatiot ja tarjouspyyntö. Digitaalisen 2 ja 8 Mbit/s lisäliikenteen siirtämiseen kaukoverkon analogisissa 1800-puhekanavan radiolinkeissä tarvittaville laitteille laadittiin laitespesifikaatiot ja hankintaa varten tarjouspyyntö. Analogisten 300-puhekanavan radiolinkkien käyttömahdollisuudet 120-puhekanavan digitaalisina siirtotoina selvitettiin. Mastojen kiertymä- ja kallistumamittauksiin soveltuvaa mittausten menetelmää kehitettiin.

Reitti- ja asennussuunnitelmia on tehty ja tarkastettu n. 95 radiolinkkijänteelle. Mastotyöselityksiä on laadittu n. 35 mastolle. Hankintaesitys- tai tilausvaiheeseen valmistellut laitehankinnat käsittävät kahden eri radiolinkkijärjestelmän laitteita kaikkiaan 138/142 lähetintä/vastaanotinta 55 jänteelle, 43 antennia ja n. 9000 m antennien syöttöjohtoa. Radiolinkkilaboratorio teki mittaustilauksia 46 kpl. Lisäksi on valmisteltu hankintoja n. 35:tä mastoa sekä itse suunniteltuja mastojen pystytykseen tarvittavia työvälineitä varten. Suunnittelua mastovauriovalmiuden parantamiseksi jatkettiin. Radiolinkkilaboratorio teki vastaanottotarkastuksia 106 lähetin-vastaanottoparille ja 91 mittaustilaukselle. Radiolinkkilaboratorio osallistui kunnossapitoon korjaamalla 658 viallista linkkilaitteyksikköä ja tekemällä huolto- ja tarkastustoimenpiteitä 60 mittaustilaukselle. Radiolinkkilaitteista sekä mittaustilauksista on järjestetty pääasiassa telepiirin henkilöstölle 16 kurssia.

Tutkimustoiminta

Mittaukset ionosfääriluotausasemalla jatkuivat entiseen tapaan. Keimolan sademittausalueella ja Kirkkonummen sekä Sodankylän satelliittivastaanottoasemilla jatkettiin 10—20

experiment med TV-programöverföringar. Verket deltog även i detta experiment. Oy Mainos-TV-Reklam Ab beviljades förlängning till 1.9.84 för sina nyhetssändningar. Nyhetssändningarna inleddes 1.9.81 för en provtid om två år. Planeringen av programöverföringscentralens utrymmen i Oy Yleisradio Ab:s sändnings- och länksentral som är under byggnad fortsatte. Programöverföringscentralen torde kunna flytta i sina nya utrymmen i slutet av år 1984. Fyra nya SIS Monitoring Unit apparater installerades i programöverföringscentralen. Installationsarbetena på de programöverföringsledningarna som man fått inplacerade i kabeln till Lahti blev färdiga. Ett stort antal anläggningar har genomgått fullständig reparation. Förutom rutinmätningar fortgick de samordiska periodiska mätningarna av det fasta bildnätet. Preliminära förhandlingar fördes om programöverföringen för de första VM-tävlingarna i friidrott i Helsingfors i augusti 1983 och man deltog i internationella möten för dryftande av programöverföringsfrågor.

Radiolänkteknik

Utvecklingsarbetet på krypteringsapparaturen för ett I-kanals radiolänksystem slutfördes och apparatanskaffningen påbörjades. I länkspannen Raumo — Haistila och Nohkua — Haistila fortsattes undersökningarna av användningsmöjligheterna för en korspolariserad radiokanal i en 240-trafikkanals digital radiolänk samt fädningens beroende av länkspannens längd. Specifikationerna för ett 30—60-trafikkanals digitalt radiolänksystem avsett för lokalnätet blev färdiga och uppgörandet av anbudsbegäran för den första anskaffningen inleddes. Specifikationerna för ett 960-trafikkanals digitalt radiolänksystem avsett för fjärrnätet blev färdiga och provpartiets prototyp typtestades. Specifikationerna och anbudsbegäran för anskaffningen av ett större 1920-trafikkanals digitalt radiolänksystem avsett för fjärrnätet uppgjordes. Man uppgjorde specifikationerna samt anbudsbegäran för anskaffningen av erforderlig apparatur för transmission av digital 2 och 8 Mbit/s tilläggs trafik i fjärrnätets analoga 1800-trafikkanals radiolänkar. Man utredde möjligheten att använda analoga 300-trafikkanals radiolänkar som 120-trafikkanals digitala transmissionsvägar. En mätmetod lämpad för torsions- och inklinationsmätningar av master utvecklades.

Rutt- och installationsplaner för ca 95 radiolänkspann har uppgjorts och granskats. Mastarbetsbeskrivningar uppgjordes för ca 35 master. Anläggningsanskaffningar som förberetts till inköpsförslags- eller beställningsstadiet omfattar apparatur för 2 olika länksystem, sammanlagt 138/142 sändare/mottagare för 55 spann, 43 antenner och ca 9000 m antennmatarledningarna. Radiolänklaboratoriet gjorde beställningar på 46 st mätinstrument. Dessutom har man förberett anskaffningen av ca 35 master samt självplanerade arbetsredskap för mastresning. Planeringen för att förbättra mastska de beredskapen fortgick. Radiolänklaboratoriet utförde mottagningsgranskningar på 106 sändare-mottagarepar och 91 mätinstrument. Radiolänklaboratoriet deltog i underhållsarbetet genom att reparera 658 defekta länkanläggningsenheter och utföra service- och kalibreringsarbeten på 60 mätinstrument. Sammanlagt 16 kurser, huvudsakligen för teledistriktens personal, har anordnats i ämnena radiolänkanläggningar och mätinstrument.

Forskningsverksamhet

Mätningarna på jonosondstationen fortgick som förut. På regnmätningfältet i Käinby och på satellitmottagningsstationerna i Kyrkslätt och Sodankylä fortgick mätningar som för-

GHz taajuusalueen käyttöönottoon tähtäviä mittauksia. Mitastulosten analysointi jatkui ja siitä raportoitui kansainväliselle COST 205 projektille. Yhteistyössä Ruotsin ja Tanskan kanssa aloitettiin 20—30 GHz taajuusalueiden käyttöönottoon liittyviä radiometrimittauksia. Lisäksi seurattiin Tele-X-projektia ja osallistuttiin NORDSATin jatkoselvityksiin.

Hallinnolliset radioasiat

Kertomusvuoden lopussa oli maassamme siviilikäytössä yhteensä 157 466 radioasemaa eli 15,1 % enemmän kuin vuotta aikaisemmin.

Toimi- ja käyttöluvat sekä radiolaitteen käyttämisestä suoritettavat maksut

Kertomusvuoden aikana myönnettiin yhteensä 30 313 erilaista radioasemien tai -laitteiden käyttö lupaa. Luvat jakautuivat seuraavasti: VHF/UHF-radiopuhelinjärjestelmien lupia 391, jotka sisälsivät 3 903 radiolaitetta, VHF/UHF-radiopuhelinlaitelupia 1 187, posti- ja telelaitoksen yleisen autoradiopuhelinverkon lupia 6 397, automaattisen autopuhelinverkon lupia 2 734, LA-radiopuhelimen lupia 11 846, radioamatööri-asemien käyttö lupia 1 075, radiolinkkilaitteiden lupia 1 013, alusten radioasemien lupia 985, ilma-alusten radioasemien lupia 136, yleisradiolähetimien käyttö lupia 46, radiomääritysliikenteen asemien lupia 11, pienoismallin kauko-ohjauslaitteiden lupia 4 110, henkilöhakulähetimien lupia 271, toimilupia 1, HF-asemien lupia 5 ja erilaisia muita lupia 105. Kertomusvuoden aikana maksuunpantiin valtioneuvoston päätöksen 1091/80 mukaisesti radiolaitteiden käyttömaksuja yhteensä 10,3 milj. markkaa.

Taajuusasiat

Taajuusvarauksia suunnitelluille uusille radioverkoille myönnettiin kertomusvuonna yhteensä 523. Lupiin liittyviä taajuusmääräyksiä annettiin 169.

Radiotoiminnan valvonta

Radioasemien teknisten ominaisuuksien tarkkailua, radio-taajuuksien käytön valvontaa, käyttökelpoisten taajuuskaistojen etsimistä ja radiohäiriöiden ja luvattomien radiolähetysten paikallistamista suoritettiin kiinteiden ja liikkuvien radiotarkkailuysiköiden avulla. Vuoden aikana selvitettiin yhteensä 244 radiohäiriötapusta.

Radiolaitteiden tarkastukset ja katsastukset sekä radioasemanhoitajien pätevyystutkinnot

Vuoden 1982 aikana tarkastettiin joko radiolaboratoriossa tai mittauspöytäkirjojen perusteella 1 270 erilaista radio- ym. laitetta. Tarkastusten perusteella tyyppihyväksyttiin yhteensä 857 uutta radiolaitemallia, kuten mm. 436 yleisradiovastaanotinta, 203 televisiovastaanotinta tai niiden lisälaitetta, 79 kuvanauhuria, 28 VHF/UHF-radiopuhelinta, 10 LA-radiopuhelinta, 63 kauko-ohjauslaitetta sekä joitakin alusten ja ilma-alusten radiolaitteita, radiomikrofoneja jne. Varsinaisten tyyppitarkastusten lisäksi tarkastettiin mm. 21 yksityisesti ulkomailta hankittua LA-radiopuhelinta ja määrättiin uusintatarkastukseen 338 yli 10 vuotta sitten tyyppihyväksyttyä LA-radiopuhelinta,

beredelser för ibruktagandet av 10—20 GHz frekvensområdet. Analyseringen av mätresultat fortgick och rapporterades till det internationella projektet COST 205. Som förberedelse för bruk av 20—30 GHz frekvensområdet påbörjades radiometermätningar i samarbete med Sverige och Danmark. Dessutom följdes Tele-X projektets utveckling och man deltog i de fortsatta utredningarna för NORDSAT.

Administrativa radioärenden

I slutet av verksamhetsåret fanns i vårt land sammanlagt 157 466 radiostationer i civilt bruk eller 15,1 % flera än året innan.

Koncessioner och licenser samt avgifter för nyttjandet av radioanläggningar

Under verksamhetsåret beviljades sammanlagt 30 313 licenser för radiostationer eller -anläggningar av olika slag. Licenserna fördelade sig på följande sätt: 391 licenser för VHF/UHF-radiotelefonsystem omfattande 3 903 radioanläggningar, 1 187 VHF/UHF-radiotelefonlicenser, 6 397 licenser för post- och televerkets allmänna bilradiotelefonnät, 2 734 licenser för det automatiska biltelefonnätet, 11 846 LA-radiotelefonlicenser, 1 075 amatörradiostationslicenser, 1 013 licenser för radiolänk-anläggningar, 985 licenser för fartygsradiostationer, 136 licenser för luftfartygsradiostationer, 46 licenser för rundradiosändare, 11 licenser för radiobestämningstrafikstationer, 4 110 licenser för fjärrstyrningsanläggningar för miniatyrmodeller, 271 licenser för personsökningssändare, 1 koncession, 5 licenser för HF-stationer och 105 diverse andra licenser. Under verksamhetsåret debiterades enligt statsrådets beslut 1091/80 sammanlagt 10,3 milj. mark i avgifter för nyttjandet av radioanläggningar.

Frekvensärenden

Under verksamhetsåret beviljades sammanlagt 523 frekvensreservationer för planerade nya radionät. I anslutning till licenser utfärdades 169 frekvensbestämmelser.

Övervakning av radioverksamheten

Kontroll av radiostationernas tekniska egenskaper, övervakning av radiofrekvensanvändningen, framtägnning av användbara frekvensband samt lokalisering av radiostörningar och olovliga radiosändningar utfördes med hjälp av fasta och mobila radioövervakningsenheter. Under året utreddes sammanlagt 244 fall av radiostörningar.

Granskningar och besiktningar av radioanläggningar samt kompetensprov för radiooperatörcertifikat

År 1982 granskades, antingen i radiolaboratoriet eller på basen av mättingsprotokoll, 1 270 radio- m. fl. anläggningar av olika typer. På basen av granskningarna typgodkändes sammanlagt 857 nya radioanläggningstyper, såsom bl.a. 436 rundradiomottagare, 203 televisionsmottagare eller tilläggsapparatur för sådana, 79 videokassettspelare, 28 VHF/UHF-radiotelefoner, 10 LA-radiotelefoner, 63 fjärrstyrningsanläggningar samt några fartygs- och luftfartygsradioanläggningar, radiomikrofoner osv. Utöver de egentliga typgranskningarna granskades bl.a. 21 LA-radiotelefoner anskaffade i utlandet av privatpersoner och 338 LA-radiotelefoner senast godkända för

joista 75 sai korjauskehotuksen. Tarkastusten kokonaismäärä on kasvanut n. 4 % edellisvuodesta, mutta tämä johtuu vanhojen laitteiden uusintatarkastusten huomattavasta kasvusta. Tyypipihvyäksytytyn laitteiden määrä on pienentynyt yli 15 % edellisvuodesta.

Alusten radioasemia katsastettiin 222 kpl ja ilma-alusten radioasemia 539 kpl. Katsastusten lukumäärän pienentyminen erityisesti alusten osalta johtuu radiolaitteiden tarkastamisesta annetun asetuksen muuttamisesta keväällä 1982. Pidettyjen tutkintojen perusteella myönnettiin radioaseman hoitajan pätevyystodistuksia seuraavasti: merenkulun ja ilmailun radiopuhelimenhoitajan todistuksia 2 001 kpl (tutkintoja 2 222 kpl), radiosähköttäjän todistuksia 20 kpl (tutkintoja 27 kpl) sekä eriaisteisia radioamatöörien pätevyystodistuksia 524 kpl (tutkintoja 1 020 kpl).

IV MUUT TEHTÄVÄT

POSTIPANKIN TEHTÄVÄT

Postipankkitehtäviä hoidettiin kertomusvuoden päättyessä kaikkiaan laitoksen 3 037 toimipaikassa. Vuonna 1965 aloitettua postipankkitehtävien rajoitettua hoitoa eräillä postiasemilla II jatkettiin ja siinä oli mukana vuoden 1982 lopussa 26 postiasemaa II.

Postisiirtotehtävissä oli tilillepanoja yhteensä 27,2 milj. kpl niiden rahamäärän noustessa 47 888 milj. markkaan ja tililtäottoja yhteensä 15,0 milj. kpl rahamäärän ollessa 28 642 milj. markkaa. Postisäästöliiketehtävissä oli säästöönpanoja kaikkiaan 13,2 milj. kpl, rahamäärältään yhteensä 12 782 milj. markkaa ja säästöstöottoja 16,9 milj. kpl, rahamäärältään yhteensä 11 927 milj. markkaa.

Ruotsin, Norjan ja Tanskan kruunujen, USA:n dollareiden ja Saksan markkojen vaihtamistoimintaa harjoittavien toimipaikkojen määrä oli 1 293. Kyseisiä valuuttoja vaihdettiin Suomen rahaksi 18,5 milj. markan arvosta. Opintolainoja myönnettiin kertomusvuoden aikana 203 toimipaikassa yhteensä 4 271 kpl rahamäärän ollessa 24,6 milj. markkaa.

ERINÄISET MUUT POSTITEHTÄVÄT

Laitoksen tehtäviin on kuulunut lisäksi mm. leimamerkkien ja elokuvaverolippujen myynti. Toimipaikkojen leimaverotuotot olivat 1 079 milj. markkaa.

YLEISRADIO

Radorahasto

Radorahasto on edelleen vuonna 1982 ollut posti- ja telehallituksen hoidossa. Radorahastoon kertyi tuloja televisiolupamaksuista kaikkiaan 669 milj. markkaa. Tästä rahastosta posti- ja telehallitus on televisiolupatoiminnan aiheuttamia menoja varten käyttänyt 15,2 milj. markkaa, ja 710 milj. markkaa on luovutettu Oy Yleisradio Ab:lle.

över 10 år sedan beordrades till förnyad granskning. Av dessa fick 75 uppmaning om reparation. Totalt har antalet granskningar ökat med ca 4 % jämfört med föregående år, men orsaken härtill står att finna i den märkbara ökningen av nygranskningar av gamla anläggningar. Antalet typgodkända anläggningar har minskat med över 15 % jämfört med föregående år.

Man besiktade 222 st fartygsradiostationer och 539 st luftfartygsradiostationer. Orsaken till det minskade antalet besiktningar (särskilt beträffande fartyg) står att finna i ändringen av förordningen angående inspektion av radioanläggningar som utfärdades våren 1982. På basen av avlagda kompetensprov utfärdades radiooperatörcertifikat enligt följande: 2 001 st radiotelefonistcertifikat för fartygs- eller luftfartygs- trafik (2 222 examinander), 20 st radiotelegrafistcertifikat (27 examinander) samt 524 st radioamatörcertifikat av olika grad (1 020 examinander).

IV ÖVRIGA GÖROMÅL

POSTBANKENS GÖROMÅL

Postbanksgöromål sköttes vid utgången av verksamhetsåret vid inalles 3 037 av verkets anstalter. Den begränsade skötseln av postbanksgöromål, som år 1965 inleddes vid några poststationer II, fortsattes och däri deltog 26 poststationer II vid utgången av år 1982.

I girogörelsen utgjorde antalet inbetalningar inalles 27,2 milj. st och deras penningbelopp 47 888 milj. mark, medan antalet utbetalningar inalles var 15,0 milj. st och penningbeloppet av dem utgjorde 28 642 milj. mark. I postsparrörelsen utgjorde antalet insättningar sammanlagt 13,2 milj. st eller inalles 12 782 milj. mark och antalet uttagningar 16,9 milj. st eller inalles 11 927 milj. mark.

Antalet postanstalter där valutaväxling av svenska, norska och danska kronor, USA dollars samt tyska mark bedrevs var 1 293. Ifrågavarande valutor växldes till finska mark till ett värde av 18,5 milj. mark. Sammanlagt 4 271 st studielån, penningbeloppet av dem utgjorde 24,6 milj. mark, beviljades under verksamhetsåret vid 203 postanstalter.

SÄRSKILDA ANDRA POSTALA GÖROMÅL

Dessutom har bl.a. försäljningen av stämpelmärken och biografskattebiljetter hört till verkets åligganden. Anstalternas stämpelskatteinkomster var 1 079 milj. mark.

RUNDRADION

Radiofonden

Radiofondens förvaltning sköttes under år 1982, såsom förut av post- och telestyrelsen. Radiofondens inkomster av inbetalade avgifter för televisionslicenser utgjorde sammanlagt 669 milj. mark. Av fondens medel använde post- och telestyrelsen 15,2 milj. mark till de utgifter televisionslicensverksamheten föranledde och 710 milj. mark har överlåtits till Oy Yleisradio Ab.

Mustavalkoluvat

Mustavalkolupia oli voimassa vuoden päättyessä 613 802 eli 11,0 % vähemmän kuin vuotta aikaisemmin. Lupien väheneminen johtuu siirtymisestä värivastaanottimiin. Mustavalkolupia irtisanottiin kertomusvuoden aikana 129 115.

Väriuluvat

Väriulupia oli vuoden lopussa 1 064 447 eli 15,2 % enemmän kuin vuotta aikaisemmin. Väriulupia irtisanottiin kertomusvuoden aikana 14 209.

Telesolupien osoitteenmuutoksia toimitettiin yhteensä 162 650.

TEOLLINEN TOIMINTA

Posti- ja telelaitoksen toimintakenttään kuuluu tietoliikenteen ohella myös teollinen toiminta. "Posti- ja telelaitoksen konepajat" kohdalla ovat valtion tulo- ja menoarvioesityksessä Turun Asennuspaja ja Tampereella toimiva Keskusautokorjaamo. Laitos on pääosakkaana Tampereella toimivassa autokoritehdas Ajokki Oy:ssä sekä Kokkolan Puhelin Oy:ssä.

Turun Asennuspaja

Turun Asennuspajan johtokuntaan ovat kuuluneet hallitusneuvos Valto S. Rauvanto puheenjohtajana 30.10.82 saakka. Hallitusneuvos Niilo Laakso puheenjohtajana 1.11.82 alkaen ja johtaja Ossi Wuolle varapuheenjohtajana sekä muina jäseninä liikenneministeri, kaupunkineuvos Reino Breilin, maanviljelysneuvos Eino Lottanen, sähkötekniikko Albin Salmi ja toimistopäällikkö Kari Rahkamo. Toimitusjohtajana on toiminut insinööri Heikki Kuusela. Henkilöstön kokonaismäärä oli kertomusvuoden lopussa 126.

Asennuspajan pääasiallisina toimintamuotoina olivat rakennusten sähköasennustyöt, sähkölinjojen rakentaminen sekä tie- ja katuvalaistustyöt. Sähköasennustöitä tehtiin valtion omistamiin tai valtion rahoittamiin rakennuksiin sekä kuntainliittojen ja yksityisten rakennuttamiin kohteisiin. Lisäksi kehitettiin aktiivisesti liikesuhteita valtion virastoihin ja laitoksiin. Sähkölinjojen rakennustöitä ja liikenneväylien valaistustöitä tehtiin pääasiassa tie- ja vesirakennushallitukselle ja kunnille. Radio- ja merenkulkulaitteiden asennustöitä suoritettiin pääasiassa telakoilla. Autoradio- ja ulapuhelmien asennus- ja huoltotyöt jatkuivat entisessä laajuudessa. Turun Asennuspajan työpajalla valmistettiin pääasiassa ohjauskeskuksia ja sähkökeskuksia uudisrakennuksille, posti- ja telelaitokselle ja valtionrautateille sekä jonkin verran metallialan töitä. Vuoden 1982 liikevaihto ilman liikevaihtoveroa oli 23,3 milj. markkaa edellisen vuoden liikevaihdon oltua 21,6 milj. markkaa.

Keskusautokorjaamo

Keskusautokorjaamo on toiminut suoraan posti- ja telehallituksen alaisena ilman erillistä johtokuntaa. Keskusautokorjaamon johtajan tehtäviä on kertomusvuoden aikana hoitanut insinööri Reino Lehtimäki. Korjaamon henkilöstön määrä oli 56.

Svartvitlicenser

Vid årets slut var 613 802 svartvitlicenser i kraft. Detta antal var 11,0 % mindre än under föregående år. Minskningen av antalet licenser beror på en ökad användning av färgmottagare. Inalles sades 129 115 svartvitlicenser upp under verksamhetsåret.

Färglicenser

Vid årets slut var antalet färglicenser 1 064 447. Detta antal var 15,2 % större än under föregående år. Inalles sades 14 209 färglicenser upp under verksamhetsåret.

Sammanlagt 162 650 ändringar av adresser på televisionslicenser verkställdes.

INDUSTRIELL VERKSAMHET

Post- och televerket bedriver förutom post- och telekommunikation också industriell verksamhet. I propositionen angående statsförslaget under punkten "Post- och televerkets verkstäder" finns Åbo Installationsverkstad och Centrala bilreparationsverkstaden i Tammerfors. Verket är huvudaktionär i bilkarosserifabriken Ajokki Oy i Tammerfors samt i Gamla-karleby Telefon Ab.

Åbo Installationsverkstad

Direktionen för Åbo Installationsverkstad bestod av regeringsrådet Valto S. Rauvanto ordförande till 30.10.82, regeringsrådet Niilo Laakso ordförande från och med 1.11.82 och direktör Ossi Wuolle viceordförande samt av de övriga ledamöterna trafikminister, stadsrådet Reino Breilin, lantbruksrådet Eino Lottanen, elektriker Albin Salmi och byråchef Kari Rahkamo. Som verkställande direktör har fungerat ingenjör Heikki Kuusela. Vid slutet av verksamhetsåret uppgick personalen till totalt 126 personer.

De viktigaste verksamhetsformerna vid Installationsverkstaden var elinstallationsarbeten i byggnader, konstruktion av ellinjer samt väg- och gatubelysningsarbeten. Elinstallationsarbeten utfördes i av staten ägda eller av staten finansierade byggnader samt i byggnader som kommunalförbund eller privata låtit uppföra. Därtill utvecklades affärsförbindelser till statliga ämbetsverk och inrättningar aktivt. Ellinjer byggdes och belysningsarbeten för trafikleder utfördes huvudsakligen för väg- och vattenbyggnadsstyrelsens och kommuners räkning. Installationsarbeten beträffande radio- och sjöfartsutrustning utfördes huvudsakligen vid skeppsdockor. Installations- och underhållsarbeten beträffande bilradio- och UKV-telefoner förekom i samma utsträckning som tidigare. Vid Åbo Installationsverkstads verkstad tillverkades huvudsakligen styrcentraler och elcentraler för nybyggnader, för post- och televerket och för statsjärnvägarna. Därtill utfördes i någon mån olika arbeten med anknytning till metallbranschen. Omsättningen exklusive omsättningsskatt var under år 1982 23,3 milj. mark medan omsättningen föregående år var 21,6 milj. mark.

Centrala bilreparationsverkstaden

Centrala bilreparationsverkstaden har varit direkt underställd post- och telestyrelsen, men utan egen direktion. Som chef för Centrala bilreparationsverkstaden har under verksamhetsåret fungerat ingenjör Reino Lehtimäki. Personalen vid reparationsverkstaden har uppgått till 56 personer.

Kertomusvuoden aikana Keskusautokorjaamo on suorittanut töitä posti- ja telelaitokselle sekä jonkin verran rengaspinoituksia muille valtion laitoksille. Tuotanto on käsittänyt mootoreiden täyskorjauksia ja vaihto-osien korjausta osuudeltaan 36,5 % koko tuotannon laskutisarvosta; erilaisia autojen varustelutöitä, alusta-, kori- ym. korjauksia, joiden osuus oli 53,5 % sekä ulkorengaspinoituksia ym. rengastöitä osuudeltaan 10,0 %. Tuotannon volyymi on hieman kasvanut edellisestä vuodesta.

V TALOUS

TALOUDELLISEN TULOKSEN MUODOSTUMINEN

Taloudellinen tulos

Posti- ja telelaitoksen tilinpäätös osoitti vuonna 1982 ylijäämää 350 milj. markkaa. Ylijäämä oli siten huomattavasti suurempi kuin edellisenä vuonna, jolloin se oli 142 milj. markkaa. Ylijäämä 350 milj. markkaa merkitsee 11,8 %:n korkoa tilikauden aikana olleelle keskimääräiselle käyttö- ja vaihtomaisuuden sitomalle 2 976 milj. markan pääomalle.

Postitoimi oli edelleen alijäämäinen. Alijäämän suuruus pieneni kuitenkin selvästi edellisen vuoden 138 milj. markasta 60 milj. markkaan. Postitoimen alijäämäisyys johtuu edelleen lähinnä Postipankin tehtävistä saadun korvauksen riittämättömyydestä ja autoliikenteen tappiollisuudesta. Kirjelähetysliikenne tuottaa ylijäämää. Teletoimen ylijäämä vuonna 1982 oli 410 milj. markkaa eli 130 milj. markkaa suurempi kuin edellisenä vuonna.

Tuotot

Posti- ja telelaitoksen tuotot olivat 4 403 milj. markkaa. Ne olivat 655 milj. markkaa eli 17,5 % suuremmat kuin edellisenä vuonna. Postitoimen osalle tuli tuotoista 2 139 milj. markkaa eli 48,6 % ja teletoimen osalle 2 264 milj. markkaa eli 51,4 %. Postitoimen tuotot kasvoivat edellisestä vuodesta 18,6 % ja teletoimen tuotot 16,5 %.

Eriteltäessä postitoimen tuottoja todetaan liikennetuottojen kasvaneen 276 milj. markalla eli 1 445 milj. markasta 1 721 milj. markkaan. Tästä summasta olivat lehtien kuljetus-, välitys- ym. maksut 577 milj. markkaa ja Postipankin maksamat kirjelähetysmaksut 47,8 milj. markkaa. Valtiolta saadut korvaukset postitoimen palveluksista kasvoivat 88,5 milj. markasta 101 milj. markkaan, josta 65,5 milj. markkaa oli korvausta virkälähetysvoikeuden käytöstä postiliikenteessä. Postipankin tehtävien hoitamisesta saatiin Postipankilta 213 milj. markkaa.

Teletoimen tuotoista liikennetuotot muodostivat 2 204 milj. markkaa, jossa kasvua edelliseen vuoteen on 305 milj. markkaa. Liikennetuotoista olivat puhelintoimen tuotot 1 943 milj. markkaa ja textitoimen tuotot 102 milj. markkaa. Puhelintoimen tuotot olivat 246 milj. markkaa suuremmat kuin edellisenä vuonna.

Under verksamhetsåret utfördes vid Centrala reparationsverkstaden arbeten för post- och televerket samt i experiment-syfte vulkaniserades i någon mån bilringar för andra statliga inrättningar. Produktionen omfattade grundreparationer av motorer och reparationer av utbytesdelar, vilkas andel av faktureringsvärdet för hela produktionen utgjorde 36,5 %, olika arbeten gällande utrustning av bilar, reparationer av bilchassier och -karosserier m.m., vilkas andel av totala faktureringsvärdet utgjorde 53,5 % samt vulkanisering av ytterdäck och andra arbeten med bildäck, vilkas andel av totala faktureringsvärdet utgjorde 10,0 %. Produktionsvolymen har tillväxt litet från föregående år.

V EKONOMIN

UTFORMNINGEN AV DET EKONOMISKA RESULTATET

Det ekonomiska resultatet

Post- och televerkets bokslut uppvisade år 1982 ett överskott om 350 milj. mark. Överskottet var sålunda betydligt större än föregående år, då det var 142 milj. mark. Överskottet om 350 milj. mark innebär en förrättning om 11,8 % på det i anläggnings- och omsättningsstillgångar bundna kapitalet, vilket under räkenskapsperioden var i genomsnitt 2 976 milj. mark.

Postfunktionens uppvisade fortsättningsvis ett underskott, vilket dock tydligt minskade från 138 milj. mark föregående år till 60 milj. mark. Det underskott som posttrafiken uppvisar beror fortfarande närmast på busstrafikens olönsamhet och på att de ersättningar verket erhåller för de tjänster som utförs på uppdrag av Postbanken är otillräckliga. Trafiken med brevfrsändelser uppvisar ett överskott. Överskottet inom telefunktionen var år 1982 410 milj. mark, dvs. 130 milj. mark större än föregående år.

Intäkter

Post- och televerkets intäkter var 4 403 milj. mark, vilket är 655 milj. mark, dvs. 17,5 % mera än föregående år. Postfunktionens andel av intäkterna var 2 139 milj. mark, dvs. 48,6 % medan telefunktionens andel var 2 264 milj. mark, dvs. 51,4 %. Intäkterna för postfunktionen ökade 18,6 % och för telefunktionen 16,5 % jämfört med föregående år.

Då intäkterna från postfunktionen specificeras, kan konstateras att trafikintäkterna ökat med 276 milj. mark från 1 445 milj. mark till 1 721 milj. mark. Av denna summa utgjorde befordrings-, förmedlings- o.a. avgifter inom tidningstrafiken 577 milj. mark och de av Postbanken erlagda avgifterna för brevfrsändelser 47,8 milj. mark. De av staten erhållna ersättningar för postala tjänster ökade från 88,5 milj. mark till 101 milj. mark, varav 65,5 milj. mark utgjorde ersättningar för utnyttjandet av statens rätt att i posttrafiken skicka tjänstefrsändelser. För de tjänster som utförts på uppdrag av Postbanken erlade Postbanken 213 milj. mark.

Av intäkterna från telefunktionen utgjorde trafikintäkterna 2 204 milj. mark, vilket innebär en ökning med 305 milj. mark från föregående år. Av trafikintäkterna var 1 943 milj. mark telefonintäkter och 102 milj. mark telexintäkter. Telefonintäkterna var 246 milj. mark större än föregående år.

Kulut

Posti- ja telelaitoksen kulut vuonna 1982 olivat 4 053 milj. markkaa. Lisäys edelliseen vuoteen oli 446 milj. markkaa. Palkat olivat suurin kuluerä, yhteensä 2 169 milj. markkaa, jossa on lisäystä edelliseen vuoteen 233 milj. markkaa. Henkilöstökulut eli palkat ja muut henkilöstökulut yhteensä olivat 2 842 milj. markkaa eli 70,1 % kaikista kuluista. Henkilöstökulujen osuus kaikista kuluista nousi hieman edellisestä vuodesta, jolloin ne muodostivat 69,4 % kaikista kuluista. Postitoimen kulut olivat 2 199 milj. markkaa, mikä on 257 milj. markkaa enemmän kuin edellisenä vuonna ja teletoimen kulut 1 854 milj. markkaa, mikä on 190 milj. markkaa enemmän kuin edellisenä vuonna.

Rahaliikenne

Laitoksen rahaliikenne oli kertomusvuonna rahamäärältään 166 miljardia markkaa eli 8,6 % suurempi kuin edellisenä vuonna. Suurin osa rahaliikenteestä on Postipankin toimeksiantosta tapahtuvaa postisiirto- ja postisäästöliikennettä.

Investoinnit

Vuoden 1982 aikana käytettiin posti- ja telelaitoksen käyttöomaisuuden bruttoinvestointeihin 875 milj. markkaa. Ylivoimaisesti suurimmat olivat, kuten aikaisemminkin, televerkon investoinnit, joihin käytettiin 664 milj. markkaa eli n. 76 % kaikista investoinneista. Talonrakennusinvestointeihin käytettiin 111 milj. markkaa ja ajoneuvojen hankintaan 37,2 milj. markkaa.

TALOUDELLISEN TULOKSEN TARKASTELUA

Posti- ja telelaitoksen osuus kansantuotteesta

Posti- ja telelaitoksen osuus markkinahintaisesta bruttokansantuotteesta oli vuonna 1982 ennakkoarvion mukaan 18,8 ‰. Tämä on yhden promilleyksikön suurempi kuin edellisenä vuonna. Vuonna 1982 tietoliikenteen tariffeja nostettiin keskimäärin 8,6 %, kun bruttokansantuotteen hintaindeksi nousi 9,7 %.

Tariffit ja tuotot

Postiliikenteen tariffi-indeksi nousi vuonna 1982 keskimäärin 13,0 % edelliseen vuoteen verrattuna. Tammikuun ensimmäisenä päivänä 1982 nousivat kirjelähetyksmaksut 12,9 % ja pakettimaksut 13,2 %. Nämä ja eräät muut maksut nostivat postimaksumerkeillä maksettavien lähetysten tariffi-indeksiä 13,5 %. Joukkolähetyksmaksut nousivat 14,9 % ja lehti-liikennemaksut 12,0 %.

Teleliikenteen tariffi-indeksi nousi vuonna 1982 keskimäärin 5,4 % vuoteen 1981 verrattuna. Vuoden alussa korotettiin kaukopuhelumaksuja 9,3 % ja autoradiopuhelinmaksuja 25,5 %. Yhdessä nämä nostivat teleliikenteen tariffi-indeksiä 7,5 %. Paikallispuhelumaksut nousivat 1.3.82 keskimäärin 13,5 %, mikä nosti koko teleliikenteen tariffi-indeksiä 1,3 %:lla.

Koko tietoliikenteen tariffi-indeksi nousi vuodesta 1981 vuoteen 1982 keskimäärin 8,6 %. Muista taksoista nousivat

Kostnader

Post- och televerkets kostnader var år 1982 4 053 milj. mark, vilket innebär en ökning om 446 milj. mark från föregående år. Lönerna utgjorde den största utgiftsposten, sammanlagt 2 169 milj. mark, och ökade med 233 milj. mark från föregående år. Personalkostnaderna, dvs. lönerna och övriga personalkostnader uppgick till sammanlagt 2 842 milj. mark och utgjorde därmed 70,1 % av samtliga kostnader. Personalkostnadernas andel av samtliga utgifter har ökat en aning jämfört med föregående år, då de utgjorde 69,4 % av samtliga kostnader. Kostnaderna inom postfunktionen var 2 199 milj. mark, vilket är 257 milj. mark mera än föregående år. Kostnaderna inom telefunktionen var 1 854 milj. mark, vilket är 190 milj. mark mera än föregående år.

Penningrörelse

Den vid verket bedrivna penningrörelsen var under verksamhetsåret 166 miljarder mark, dvs. 8,6 % större än föregående år. Största delen av penningrörelsen bestod av den på uppdrag av Postbanken bedrivna postgirotrafiken och postsparrörelsen.

Investeringar

Under år 1982 investerade (brutto) post- och televerket 875 milj. mark i anläggningstillgångar. Liksom tidigare utgjorde investeringarna i telenätet den avgjort viktigaste kategorin av investeringar. Investeringarna i telenätet uppgick till 664 milj. mark, vilket utgör ca 76 % av samtliga investeringar. I fastighetsbyggen investerades 111 milj. mark och till anskaffningar av fordon användes 37,2 milj. mark.

BEDÖMNING AV DET EKONOMISKA RESULTATET

Post- och televerkets andel av bruttonationalprodukten

Post- och televerkets andel av bruttonationalprodukten till marknadspris var år 1982 enligt förhandsuppgifter 18,8 ‰. Detta är en promilleenhet större än föregående år. Under år 1982 höjdes tarifferna för informationstrafiken med i medeltal 8,6 % medan däremot prisindex för bruttonationalprodukten steg med 9,7 %.

Tariffer och intäkter

Tariffindex för posttrafiken steg under år 1982 med i medeltal 13,0 % jämfört med föregående år. Den första januari 1982 steg avgifterna för brevfrönsändelser med 12,9 % och för paketfrönsändelser med 13,2 %. Till följd av dessa och några andra avgifter steg tariffindex för frönsändelser betalda med frankotecken med 13,5 %. Avgifterna för massfrönsändelser steg med 14,9 % och för tidningar med 12,0 %.

Tariffindex för teletrafiken steg under år 1982 med i medeltal 5,4 % jämfört med år 1981. I början av året höjdes avgifterna för fjärrsamtal med 9,3 % och för bilradiosamtal med 25,5 %. Tillsammans steg tariffindex för teletrafiken med 7,5 %. Avgifterna för lokalsamtal steg 1.3.82 med i medeltal 13,5 %. Till följd härav steg tariffindex för hela teletrafiken med 1,3 %.

Tariffindex för hela informationstrafiken steg från år 1981 till 1982 med i medeltal 8,6 %. Av övriga taxor steg passagerar-

postiautoliikenteen matkustaja- ja rahtiliikennemaksut 1.7.82 lukien yhteensä 5,6 %. Joulukuun 16 p:nä nousivat tilausliikennemaksut 8,7 %. Yhdessä nämä aiheuttivat koko autoliikenteen tariffi-indeksiin 9,5 %:n suuruisen nousun verrattuna edellisen vuoden keskiarvoon. Kiinteiden tariffien mukaan mitattuina kasvoivat posti- ja telelaitoksen hoitaman tietoliikenteen tulot 8,1 % vuonna 1982.

Seuraavassa asetelmassa on esitetty eri liikennelajien tulovolyymien kasvu keskimäärin vuosina 1978—1981 ja vuonna 1982 sekä tariffi-indeksien vuosikeskiarvojen muutokset vastaavina aikoina.

	Tulovolyymin muutos keskimäärin vuodessa		Tariffi-indeksin vuosikeskiarvon muutos keskimäärin vuodessa	
	1978—1981 %	1981—1982 %	1978—1981 %	1981—1982 %
Postiliikenne	6,0	5,4	6,1	13,0
postimaksumerkeillä				
maksetut lähetykset .	5,9	6,7	3,6	13,5
joukkolähetykset ...	16,6	11,9	6,1	14,9
lehdet	2,4	—0,2	9,9	12,0
erinäiset postimaksut	13,7	16,5	3,6	13,5
PSP-lähetykset	4,9	5,3	3,1	11,5
Teleliikenne	11,0	10,2	—1,1	5,4
kotimaiset				
kaukopuhelut	10,2	8,3	—2,7	3,5
verkkoryhmän				
sisäiset puhelut	12,6	6,5	—	11,3
ulkomaiset puhelut .	16,1	19,5	—	—
puhelimien vuosi- ja				
luettelomaksut	6,9	8,4	1,6	12,8
telextoimi	9,9	13,8	0,3	5,2
sähkeet	0,1	—7,6	14,6	10,6
datatoimi	35,1	40,7	—1,3	2,6
autoradiotoimi	23,2	14,3	6,3	25,5
Tietoliikenne	8,9	8,1	1,9	8,6
Postiautoliikenne	0,4	—3,5	11,3	9,5
PSP:n rahaliikenne ..	—0,1	2,3	11,0	5,0

Edellä olevassa tarkastelussa ei ole otettu mukaan sekalaisia tuloja eikä muita toimeksiantoja kuin Postipankin rahaliikenne.

Kulut ja kustannushintataso

Kertomusvuonna nousi posti- ja telelaitoksen kulujen hinta-
taso 10,6 % edellisestä vuodesta. Kiinteissä hinnoissa mitatuna kulut kasvoivat 1,6 %, kun kolmena edellisenä vuonna kulujen volyyymi nousi keskimäärin 1,0 %. Ilman poistoja kasvoivat kiinteähintaiset kulut 3,0 % vuonna 1982, vuosien 1978—1981 keskimääräisen kasvun oltua 2,0 %.

Seuraavassa asetelmassa on esitetty liikekirjanpidollisten kiinteähintaisten kulujen ja hintatason muutokset liikennehaaroitain.

	Kiinteähintaisten kulujen muutokset keskimäärin vuodessa		Kustannushintatason muutokset keskimäärin vuodessa	
	1978—1981 %	1981—1982 %	1978—1981 %	1981—1982 %
Postitoimi				
palkat	2,9	1,7	11,3	10,6
eläkevastuu	11,3	1,6	11,3	10,6

och transportavgifterna inom postbusstrafiken från och med 1.7.82 sammanlagt med 5,6 %. Den 16 december steg avgifterna för beställningstrafiken med 8,7 %. Härigenom steg tariffindex för hela biltrafiken med 9,5 % jämfört med medeltalet för det föregående året. Mätt i fasta tariffer ökade inkomstvolymen för den av post- och televerket ombesörjda informationstrafiken med 8,1 % under år 1982.

I följande tabell anges medeltillväxten för inkomstvolymen beträffande de olika trafikgrenarna under åren 1978—1981 och år 1982 samt de genomsnittliga förändringarna i årsmedeltalen för tariffindexen.

	Inkomstvolymens ändring i medeltal per år		Ändringen av tariffindexens årsmedeltal i medeltal per år	
	1978—1981 %	1981—1982 %	1978—1981 %	1981—1982 %
Posttrafiken	6,0	5,4	6,1	13,0
med frankotecken				
betalda försändelser	5,9	6,7	3,6	13,5
massförsändelser ...	16,6	11,9	6,1	14,9
tidningar	2,4	—0,2	9,9	12,0
särskilda postavgifter	13,7	16,5	3,6	13,5
PSB-försändelser ...	4,9	5,3	3,1	11,5
Teletrafiken	11,0	10,2	—1,1	5,4
inrikes fjärrsamtal .	10,2	8,3	—2,7	3,5
samtal inom en nät-				
grupp	12,6	6,5	—	11,3
utrikes samtal	16,1	19,5	—	—
års- och katalogavgif-				
ter för telefon	6,9	8,4	1,6	12,8
telexrörelse	9,9	13,8	0,3	5,2
telegram	0,1	—7,6	14,6	10,6
dataverksamhet	35,1	40,7	—1,3	2,6
bilradioverksamhet .	23,2	14,3	6,3	25,5
Informationstrafiken .	8,9	8,1	1,9	8,6
Postbiltrafiken	0,4	—3,5	11,3	9,5
PSB:s penningrörelse .	—0,1	2,3	11,0	5,0

I ovan nämnda tabell har inte medtagits diverse inkomster och inte heller andra kommissioner än Postbankens penningrörelse.

Kostnader och kostnadsprisinivå

Under verksamhetsåret steg prisnivån för post- och televerkets kostnader med 10,6 % från föregående år. Mätt i fasta priser steg kostnaderna med 1,6 %, medan kostnadsvolyymen under de tre föregående åren ökade med i medeltal 1,0 %. Utan avskrivningar ökade kostnaderna mätta i fasta priser under år 1982 med 3,0 %, medan ökningen åren 1978—1981 var i medeltal 2,0 %.

I följande tabell anges förändringarna i kostnaderna enligt affärsbokföringen, mätta i fasta priser, samt förändringarna i kostnadsnivån beträffande de olika trafikgrenarna.

	Medelförändringar för kostnader i fasta priser per år		Medelförändringar i kostnadsnivån per år	
	1978—1981 %	1981—1982 %	1978—1981 %	1981—1982 %
Postfunktionen				
löner	2,9	1,7	11,3	10,6
utgifter för pensions-				
skydd	11,3	1,6	11,3	10,6

muut henkilöstökulut	2,0	1,3	4,4	18,2
aineet	-3,9	13,4	14,1	6,5
vieraat palvelut	1,5	3,1	11,2	10,9
poistot	7,6	2,9	9,4 ¹⁾	9,7 ¹⁾
yhteensä	3,4	2,2	10,9	10,9
Teletoimi				
palkat	-2,4	0,4	11,3	10,6
eläkevastuu	5,7	19,9 ²⁾	11,3	10,6
muut henkilöstökulut	0,2	-2,6	6,0	16,8
aineet	-0,5	3,2	11,4	6,4
vieraat palvelut	5,8	10,8	9,7	8,3
poistot	-4,8	-6,4	9,4 ¹⁾	9,7 ¹⁾
yhteensä	-1,6	0,8 ²⁾	10,2	10,2
Posti- ja telelaitos				
palkat	0,9	1,3	11,3	10,6
eläkevastuu	9,2	8,0 ²⁾	11,3	10,6
muut henkilöstökulut	1,2	-0,4	5,1	17,6
aineet	-2,2	8,0	12,8	6,4
vieraat palvelut	3,4	6,6	10,5	9,7
poistot	-4,1	-5,7	9,4 ¹⁾	9,7 ¹⁾
yhteensä	1,0	1,6 ²⁾	10,6	10,6

¹⁾ Markkinahintaisen bruttokansantuotteen hintaindeksi

²⁾ Ilman investointipalkkojen eläkevastuuta kiinteähintaisten kulujen muutokset vuodesta 1981 vuoteen 1982 keskimäärin:

Teletoimi		Posti- ja telelaitos	
eläkevastuu	0,3 %	eläkevastuu	1,2 %
yhteensä	-0,7 %	yhteensä	0,9 %

Postitoimen kiinteähintaiset kustannukset kasvoivat 3,2 prosenttiyksikköä hitaammin kuin postiliikenteen tulovolyymi. Teletoimissa ero liikenteen ja kustannusten kasvun välillä oli 9,4 prosenttiyksikköä.

Bruttoinvestointien kehitys

Posti- ja telelaitoksen käyttöomaisuuden bruttoinvestoinnit olivat vuonna 1982 kirjanpitoarvoltaan 875 milj. markkaa eli n. 28 % suuremmat kuin vuonna 1981. Volyymiltaan bruttoinvestoinnit olivat n. 17 % suuremmat kuin edellisellä vuonna.

Helsingissä, posti- ja telehallituksessa, 8 päivänä kesäkuuta 1983.

övriga personal-				
kostnader	2,0	1,3	4,4	18,2
material	-3,9	13,4	14,1	6,5
utomstående tjänster	1,5	3,1	11,2	10,9
avskrivningar	7,6	2,9	9,4 ¹⁾	9,7 ¹⁾
sammanlagt	3,4	2,2	10,9	10,9
Telefunktionen				
löner	-2,4	0,4	11,3	10,6
utgifter för pensions-				
skydd	5,7	19,9 ²⁾	11,3	10,6
övriga personal-				
kostnader	0,2	-2,6	6,0	16,8
material	-0,5	3,2	11,4	6,4
utomstående tjänster	5,8	10,8	9,7	8,3
avskrivningar	-4,8	-6,4	9,4 ¹⁾	9,7 ¹⁾
sammanlagt	-1,6	0,8 ²⁾	10,2	10,2
Post- och televerket				
löner	0,9	1,3	11,3	10,6
utgifter för pensions-				
skydd	9,2	8,0 ²⁾	11,3	10,6
övriga personal-				
kostnader	1,2	-0,4	5,1	17,6
material	-2,2	8,0	12,8	6,4
utomstående tjänster	3,4	6,6	10,5	9,7
avskrivningar	-4,1	-5,7	9,4 ¹⁾	9,7 ¹⁾
sammanlagt	1,0	1,6 ²⁾	10,6	10,6

¹⁾ Prisindex för bruttonationalprodukten till marknadspris

²⁾ Medelförändringar för kostnader i fasta priser utan pensionsansvar beträffande investeringslöner från år 1981 till 1982:

Telefunktion		Post- och televerket	
utgifter för pensions-	0,3 %	utgifter för pensionsskydd ..	1,2 %
sammanlagt	-0,7 %	sammanlagt	0,9 %

Ökningen av kostnaderna inom postfunktion, mätta i fasta priser, var 3,2 procentenheter mindre än ökningen av inkomstvolymen från posttrafiken. Skillnaden mellan ökningen i trafikvolymen och ökningen av kostnaderna var 9,4 procentenheter inom telefunktion.

Bruttoinvesteringarnas utveckling

Bokföringsvärdet för post- och televerkets bruttoinvesteringar i anläggningstillgångar år 1982 var 875 milj. mark, dvs. ca 28 % större än år 1981. Volymen av bruttoinvesteringarna var ca 17 % större än under föregående år.

Helsingfors, post- och telestyrelsen, den 8 juni 1983.

Pekka Tarjanne

V. A. Johansson

Lauri Kuusisto

Asko Saviaho

Pekka Luukkainen

Jorma Koskinen

ECONOMIC DEVELOPMENT

The share of the Posts and Telecommunications in the national product

According to the preliminary estimate, the share of the Posts and Telecommunications in the market price GNP of 1982 was 18,8 ‰. This is one per mill unit bigger than on the previous year. In 1982 the communications tariffs were raised, on an average, by 8,6 ‰ while the rise of the price index of the gross national product was 9,7 ‰.

Tariffs and revenues

The average rise of the tariff index of the postal traffic in 1982 compared to the previous year was 13,0 ‰. On January 1st, 1982 the charges for letterpost items rose by 12,9 ‰ and for parcels by 13,2 ‰. These together with some other charges raised the tariff index of postal items paid with stamps by 13,5 ‰. The charges for bulk mail rose by 14,9 ‰ and for transport of newspapers by 12,0 ‰.

The tariff index of the telecommunications traffic rose by 5,4 ‰ on an average compared to 1981. In the beginning of the year, the charges for trunk calls were raised by 9,3 ‰ and for land-mobil calls by 25,5 ‰. These together raised the tariff index of the telecommunications traffic by 7,5 ‰. The charges for local calls rose on March 1st, 1982 by 13,5 ‰ on an average which increased the tariff index of the entire telecommunications traffic by 1,3 ‰.

The tariff index of communications in total rose from 1981 to 1982 by 8,6 ‰, on an average. As for other tariffs, also charges for the transport of passengers and freight in the postal buses rose on July 1st, 1982 by 5,6 ‰ in total. On December 16th charges for chartered transport rose by 8,7 ‰ together these raised the tariff index of the entire motor traffic by 9,5 ‰ compared to the average of the previous year. The revenue volume of the communications operated by the Posts and Telecommunications measured by the fixed tariffs increased in 1982 by 8,1 ‰.

The average growth of the revenue volumes of the different traffic branches during the period 1978—1981 and in 1982, as well as the average annual changes in the yearly averages of the tariff indices during the same period, are presented in the following table.

	The average annual change of the revenue volume		The average yearly change of the annual tariff index averages	
	1978—1981 %	1981—1982 %	1978—1981 %	1981—1982 %
Postal traffic	6,0	5,4	6,1	13,0
items paid with stamps	5,9	6,7	3,6	13,5
bulk mail	16,6	11,9	6,1	14,9
newspapers and periodicals	2,4	—0,2	9,9	12,0
certain postal charges	13,7	16,5	3,6	13,5
PSP items	4,9	5,3	3,1	11,5
Telecommunications				
traffic	11,0	10,2	—1,1	5,4
trunk calls	10,2	8,3	—2,7	3,5
calls within a numbering area	12,6	6,5	—	11,3
calls to other countries	16,1	19,5	—	—
annual telephone and directory charges ..	6,9	8,4	1,6	12,8
telex traffic	9,9	13,8	0,3	5,2
telegrams	0,1	—7,6	14,6	10,6
data transmission service	35,1	40,7	—1,3	2,6
land-mobile service .	23,2	14,3	6,3	25,5
Communications	8,9	8,1	1,9	8,6
Postal bus traffic	0,4	—3,5	11,3	9,5
Monetary transactions of the Postipankki ..	—0,1	2,3	11,0	5,0

The table above does not include miscellaneous revenues nor other commissions than the monetary transactions of the Postipankki.

Expenditures and the cost price level

During the reported year, the price level of the cost factors of the Posts and Telecommunications rose by 10,6 ‰ compared

to the year before. Measured by the fixed prices, the costs increased by 1,6 % whereas during the three preceding years the average raise of the cost volume was 1,0 %. The depreciations excluded, the costs measured by the fixed prices increased by 3,0 % in 1982 while the average increase in 1978—1981 was 2,0 %.

As regards the different traffic branches, the changes in the fixed price expenditures according to the business accounts and those in the price levels are presented in the following table.

	Average annual changes in the fixed price expenditures		Average annual changes in the cost price level	
	1978—1981 %	1981—1982 %	1978—1981 %	1981—1982 %
Postal operations				
salaries and wages ..	2,9	1,7	11,3	10,6
pension responsibility	11,3	1,6	11,3	10,6
other personnel				
expenditures	2,0	1,3	4,4	18,2
materials	—3,9	13,4	14,1	6,5
other than regular				
services	1,5	3,1	11,2	10,9
depreciations	7,6	2,9	9,4 ¹⁾	9,7 ¹⁾
total	3,4	2,2	10,9	10,9
Telecommunications operations				
salaries and wages ..	—2,4	0,4	11,3	10,6
pension responsibility	5,7	19,9 ²⁾	11,3	10,6
other personnel				
expenditures	0,2	—2,6	6,0	16,8
materials	—0,5	3,2	11,4	6,4
other than regular				
services	5,8	10,8	9,7	8,3

depreciations	—4,8	—6,4	9,4 ¹⁾	9,7 ¹⁾
total	—1,6	0,8 ²⁾	10,2	10,2

Posts and

Telecommunications

salaries and wages ..	0,9	1,3	11,3	10,6
pension responsibility	9,2	8,0 ²⁾	11,3	10,6
other personnel				
expenditures	1,2	—0,4	5,1	17,6
materials	—2,2	8,0	12,8	6,4
other than regular				
services	3,4	6,6	10,5	9,7
depreciations	—4,1	—5,7	9,4 ¹⁾	9,7 ¹⁾
total	1,0	1,6 ²⁾	10,6	10,6

¹⁾ The price index of the gross national product according to the market prices

²⁾ The average changes in fixed price expenditures from 1981 to 1982 the responsibility for pension fund of wages and salaries of investment nature excluded:

Telecommunications service		Posts and Telecommunications	
pension responsibility ..	0,3 %	pension responsibility	1,2 %
in total	—0,7 %	in total	0,9 %

The expenditures according to the fixed prices of the postal operations increased by 3,2 per cent units slower than the revenue volume of the postal traffic. In the telecommunications operations, the difference between the increase of the traffic and that of the expenditures was 9,4 per cent units.

The development of gross investments

In 1982 the gross investments of the operational property of the Posts and Telecommunications were, according to the accounts, 875 million marks that is some 28 % bigger than in 1981. The volume of the gross investments was some 17 % above the volume of the previous year.

ASETELMAT JA KUVIOT
SAMMANSTÄLLNINGAR OCH FIGURER
TABLE SCHEDULES AND FIGURES
1962—1982

ESIPUHE

Tämä kokoelma julkaistaan posti- ja telehallituksen vuosikirjan liitteenä.

Kokoelman taulukot syntyvät tuloksena siitä tutkimustyöstä, jota tehdään posti- ja telehallituksen tutkimus- ja tilastotoimistossa.

Esitys etenee tariffi-indeksien, menoindeksien, nimellisten tulojen ja menojen kautta tulojen ja menojen volyymisarjoihin. Sitten esitetään laitoksen omaisuus nimellis- ja volyymisarjoina, taloudellinen tulos ja tuottavuus. Kokoelman sisältö jakautuu seuraaviin osiin:

- I Postitariffit
- II Postitulot
- III Teletariffit
- IV Teletulot
- V Posti- ja telelaitoksen menojen kustannustekijäin hintaindeksit ja investointien hintaindeksit
- VI Posti- ja telelaitoksen menot
- VII Posti- ja telelaitoksen omaisuus
- VIII Posti- ja telelaitoksen taloudellinen tulos ja tuottavuus
- IX Posti- ja telelaitoksen toimintaa kuvaavia muita paljoustietoja

Luvut I ja III sisältävät posti- ja teleliikenteen tariffi-indeksejä voimaanastumispäivittäin ja vastaavat indeksien muutosprosentit on esitetty kuvioissa. Tariffi-indeksien vuosikeskiarvoja on esitetty lukujen lopussa.

Lukujen II ja IV rakenne on seuraava:

Aluksi taulukoissa esitetään tulot nimellisinä kirjanpidon mukaan. Tämän jälkeen esitetään tulovolyymien kehitys kiinteään tariffitasoon muutettujen tulojen avulla. **Tulovolyymien arvioissa on pyritty poistamaan esimerkiksi kirjanpidossa ja laskutuksessa tapahtuneet muutokset niin, että perättäisten vuosien arvot ovat vertailukelpoisia. Muutokset on tehty niin, että aikaisempien vuosien arvot vastaavat tämän hetkistä käytäntöä.**

Luvussa V esitetään posti- ja telelaitoksen menojen kustannustekijäin hintaindeksit. Hintaindeksit esitetään liikekirjanpidollisten kustannuslajien ja hallinnollisen kirjanpidon momenttien mukaan osaindekseiksi eriteltyinä. Samassa luvussa esitetään myös investointien hintaindeksit.

Luvussa VI esitetään posti- ja telelaitoksen liikekirjanpidon sekä hallinnollisen kirjanpidon mukaiset menot. Sekä liikekirjanpidon mukaiset menot kustannuslajeittain että hallinnollisen kirjanpidon mukaiset menot momenteittain esitetään kiinteässä kustannushintatasossa.

Kustannuslajien ja momenttien reaalin ja nimellinen kehitys on arvioitu vuoden 1983 kustannuslajien ja momenttien sisällön mukaiseksi.

Luvussa VII esitetään posti- ja telelaitoksen omaisuussarjoja. Aluksi esitetään käyttöomaisuus, investoinnit ja poistot liikekirjanpidon mukaan. Seuraavaksi esitetään omaisuuden nykyarvo, investoinnit ja nykyarvosta lasketut poistot. **Omaisuuden nykyarvon volyymin laskelmissa on pyritty arvioimaan kirjanpidossa tapahtuneiden muutosten vaikutukset niin, että volyymisarjat ovat jatkuvia.**

Luvussa VIII esitetään posti- ja telelaitoksen taloudellinen tulos. Samassa luvussa esitetään tulot ja menot kiinteässä tariffi- ja kustannushintatasossa sekä näiden avulla laskettu tuottavuuden kehitys.

Luvussa IX esitetään posti- ja telelaitoksen toimintaa kuvaavia paljoustietoja. Tämä luku sisältää henkilöstöä, postinkuljetus- ja televerkkoa koskevia tietoja sekä postin suoritettuja.

Kuvioissa on käytetty kolmea eri esitystapaa: pylväsdiagrammoja, ympyräkaavioita ja puolilogaritmiasteikolle kuvattuja kasvukäyriä. Esimerkiksi indeksikorotukset on kuvattu pylväsdiagrammoilla, nimellistulot ympyräkaavioina ja volyymit puolilogaritmiasteikolla kasvukäyrinä. Ympyräkaavioilla kuvataan tulolajien tämän hetkisiä keskinäisiä suhteita. Puolilogaritmiasteikolla kuvataan taas kunkin tulolajin sisäinen kehitys aikasarjana.

Kokoelman kuvioiden ja taulukoiden yhteydessä on maininta lähteenä käytetystä taulukkokokoelmasta "Posti- ja lennätinlaitoksen taloudellinen kehitys vuoteen 1980" taulukosta tai maininta siitä, että lähteenä on itse vuosikirja.

Myös vuoden 1983 tariffien korotukset, jotka ovat olleet painatusvaiheessa eli ennen 30.4.1983 tiedossa, on esitetty.

FÖRORD

Denna samling utges som bilaga till post- och telestyrelsens årsbok.

Tabellerna är resultat av det forskningsarbete, som bedrivs vid post- och telestyrelsens forsknings- och statistikbyrå.

Dispositionen är sådan att först behandlas tariffindexen och kostnadsindexen, varefter man via de nominella inkomsterna och kostnaderna kommer till volymserierna för inkomsterna och kostnaderna. Därefter behandlas de nominella och volymserierna för verkets tillgångar, det ekonomiska resultatet och produktiviteten. Samlingens innehåll är indelad i följande avsnitt:

- I Posttariffer
- II Postinkomster
- III Teletariffer
- IV Teleinkomster
- V Prisindexen för post- och televerkets kostnader enligt kostnadsfaktor och prisindexen för investeringarna
- VI Post- och televerkets kostnader
- VII Post- och televerkets tillgångar
- VIII Post- och televerkets ekonomiska resultat och produktivitet
- IX Övrig kvantitativ information rörande post- och televerkets verksamhet

Kapitlen I och III innehåller tariffindex för post- och teletrafiken enligt det datum tariff trädde i kraft och motsvarande indexförändringar uttryckta i procent är framställda i diagrammen. Tariffindexens årsmedeltal är framställda i slutet av kapitlen.

Kapitlen II och IV är upplagda på följande sätt:

Först framställs de nominella inkomsterna i tabeller enligt bokföringen. Därefter följer utvecklingen av inkomstvolymerna, vilka fås med hjälp av inkomsterna som är uttryckta i fasta priser. **Vid uppskattningen av inkomstvolymerna har man strävat till att avlägsna effekten av de förändringar som har ägt rum exempelvis i bokföringen och faktureringen, för att uppgifterna för på varandra följande år jämförbara. Man har korregerat uppgifterna för tidigare år så att de motsvarar den klassificering och den praxis som gäller i dag.**

I kapitel V framställs kostnadsfaktorernas prisindex för post- och televerkets kostnader. Prisindexen är uppspjallda på delindex, vilka motsvarar affärsbokföringens kostnadsslag och den kamerala bokföringens moment. I samma kapitel framställs även prisindex för investeringarna.

I kapitel VI framställs post- och televerkets kostnader enligt affärsbokföringen och den kamerala bokföringen. Kostnaderna enligt affärsbokföringen är angivna enligt kostnaderna i fasta priser. Kostnaderna enligt den kamerala bokföringen framställs momentvis i fasta kostnadsnivå.

Den reala och nominella utvecklingen av kostnadsslag och momenter har uppskattats enligt kostnadsslags och momentens innehåll år 1983.

I kapitel VII framställs serier beskrivande post- och televerkets tillgångar. Först framställs anläggningstillgångarna, investeringarna och avskrivningarna enligt affärsbokföringen. Sedan följer nuvärdet av tillgångar, investeringarna och avskrivningarna räknade från nuvärdet. **Vid kalkylerna för volymen för nuvärdet av tillgångar har man strävat till att uppskatta följderna av de förändringar, som skett inom bokföringen så att volymserierna är kontinuerliga.**

I kapitel VIII behandlas post- och televerkets ekonomiska resultat. I samma kapitel framställs inkomsterna och kostnaderna i fast tariff- och kostnadsprisnivå. Utgående från dessa har man kalkylerat produktivitetsutvecklingen.

I kapitel IX framställs kvantitativ information rörande verksamheten vid post- och televerket. I detta kapitel ingår uppgifter om personal, postbefordrings- och telenätet samt prestationsuppgifter om postfunktionen.

I diagrammen används tre olika föreställningssätt: stolpdiagram, cirkeldiagram och tillväxtkurvor i halvlogaritmisk skala. Till exempel har indexförhöjningarna framställts medelst stolpdiagram, procentfördelningarna med hjälp av cirkeldiagram och volymerna som tillväxtkurvor i diagrammen med halvlogaritmisk skala. Med cirkeldiagram anges fördelningen för de olika inkomstslagen i dag. Med hjälp av tidsserier uppritade i diagram med halvlogaritmisk skala framställs utvecklingen av de olika inkomstslagen.

I samband med samlingens diagram och tabeller hänvisas antingen till den tabell i tabellsamlingen "Post- och telegrafverkets ekonomiska utveckling till år 1980", som har använts som källa eller till själva årsboken, då den har använts som källa.

De höjningar av tariffer, som har trätt i kraft före trycksskedet den 30.4.1983, har iakttagits.

PREFACE

This collection is published enclosed in the year book of the General Directorate of Posts and Telecommunications.

Tables and figures are the result of the research carried out by the Research and Statistics Bureau of General Directorate of Posts and Telecommunications.

At first the presentation contains tariff indices, expenditure indices, nominal revenues and expenditures, and revenue and expenditure volumes. After that there are presented the property as nominal and volume series, the financial result and the productivity of the Posts and Telecommunications. The collection contains the following paragraphs:

- I Postal tariffs
- II Revenues from Posts
- III Tariffs for Telecommunications
- IV Revenues from Telecommunications
- V Price indices for the cost factors of the expenditures and the investments of the Posts and Telecommunications
- VI Expenditures of the Posts and Telecommunications
- VII Fixed assets of the Posts and Telecommunications
- VIII Financial result and productivity of the Posts and Telecommunications
- IX Other quantitative informations depicting the activity of the Posts and Telecommunications

Paragraphs I and III contain tariff indices for postal and telecommunications service according to the date they became valid, and the corresponding changes in per cent of the indices have been presented in the figures. Annual averages of tariff indices have been presented at the end of each paragraph.

The structure of paragraphs II and IV is as follows: At first there are presented in the tables the nominal revenues according to the business accounts. After that the development of the revenue volume is depicted by using the revenues according to the fixed tariff level. **In estimates of the revenue volumes the object has been to eliminate changes for instance in the accounting and invoicing systems so that the values for consecutive years are comparable. As a result of the above practice the values for the previous years correspond to the current values.**

In paragraph V there are presented the price indices for the cost factors of the expenditure of the Posts and Telecommunications. The price indices are presented divided to the partial indices according to the types of business accounting expenditures and the moments of the administrative accounts. In the same paragraph there are also presented the price indices for investments.

In paragraph VI there are presented the expenditures according to the business and administrative accounts of the Posts and Telecommunications. The business accounting expenditures are also presented according to categories and at fixed cost level. Expenditures according to the administrative accounts are presented according to the moments at fixed cost level.

The real and nominal development of species and moments has been estimated according to the contents of the species and moments in 1983.

In paragraph VII there are presented series of the property of the Posts and Telecommunications. At first there are presented fixed assets, investments and depreciations according to the business accounts. After that there are presented the current value of fixed assets, investments and depreciations calculated from the current value. **In calculations of the volume of the current value of fixed assets the object has been to estimate the effects of the changes in the accounts so that the volume series are continuous.**

The financial result of the Posts and Telecommunications is presented in paragraph VIII. In the same paragraph there are presented the revenues and expenditures at the fixed tariff and cost price level, and the development of productivity has been estimated with their help.

In paragraph IX there are presented the quantitative information of the activity of the Posts and Telecommunications. This paragraph contains the information of the personnel, the network of the mail conveyance and the network of telecommunications and the information of postal operations.

In the figures there have been used three different ways of presentation: columns and circles and diagrams depicted on the semi logarithm scale.

The raises in indices for instance have been depicted with columns, the distributions in per cent with circles and volumes on the half logarithm scale with diagrams. The prevailing reciprocal relations of the types of revenues are depicted with circles. The intrinsic development of each type of revenue is depicted on the semi logarithm scale as a time serie.

In connection with the figures and tables references are made to the tables of "The Economic Development of the Posts and Telecommunications of Finland until 1980" or the year book itself, if it has been used as a source.

The raises in tariffs that has happened before the printing stage, 30.4.1983 have been taken into consideration.

ASETELMAT

Sivu

I POSTITARIFFIT

1. Eräitä postimaksuja vuosikeskiarvoina	55
2. Postimaksumerkeillä maksettujen lähetysten tariffi-indeksejä voimaanastumispäivittäin	56
3. Joukkolähetysten tariffi-indeksejä voimaanastumispäivittäin	56
4. Lehtiliikenteen tariffi-indeksejä voimaanastumispäivittäin	56
5. Postiliikenteen tariffi-indeksejä voimaanastumispäivittäin	58
6. Postiautoliikenteen tariffi-indeksit voimaanastumispäivittäin	58
7. Postitoimen tariffi-indeksejä vuosikeskiarvoina	60

II POSTITULOT

8. Postitoimen tulot	61
9. Postiliikennetuloja vuoden 1978 tariffitasossa	62
10. Korvaukset Postipankin tehtävien hoidosta ja tulot postiautoliikenteestä vuoden 1978 hinta- ja tariffitasossa	64

III TELETARIFFIT

11. Sähketariffi-indeksit voimaanastumispäivittäin	65
12. Telextariffi-indeksit voimaanastumispäivittäin	66
13. Puhelintariffi-indeksit voimaanastumispäivittäin	67
14. Muun teleliikenteen tariffi-indeksit voimaanastumispäivittäin	68
15. Teleliikenteen tariffi-indeksejä voimaanastumispäivittäin ..	69
16. Teleliikenteen tariffi-indeksejä vuosikeskiarvoina	69

IV TELETULOT

17. Teletulot tulolajeittain kirjanpidon mukaan	70
18. Puhelintulot tulolajeittain	71
19. Teleliikennetulot vuoden 1978 tariffitasossa	72
20. Puhelintulot vuoden 1978 tariffitasossa	73

V HINTAINDEKSIT

21. Liikekirjanpidon mukaisten kulujen kustannushintaindeksit vuosikeskiarvoina	74
22. Käyttömenojen kustannushintaindeksit momenteittain vuosikeskiarvoina	76
23. Investointien hintaindeksit	77

VI MENOT

24. Kulut liikekirjanpidon mukaan	78
25. Liikekirjanpidon mukaiset kulut vuoden 1978 keskimääräisessä kustannushintatasossa	80
26. Käyttömenot momenteittain	82
27. Käyttömenot momenteittain vuoden 1978 keskimääräisessä kustannushintatasossa	84

VII OMAISUUS

28. Posti- ja telelaitoksen liikekirjanpidollinen käyttöomaisuus, investoinnit ja poistot	87
29. Posti- ja telelaitoksen omaisuuden nykyarvo, investoinnit ja nykyarvosta lasketut poistot	88
30. Posti- ja telelaitoksen omaisuuden nykyarvon ja investointien volyymit vuoden 1978 hintatasossa	89
31. Posti- ja telelaitoksen investointien volyymi omaisuusryhmittäin vuoden 1978 hintatasossa	90
32. Posti- ja telelaitoksen omaisuuden nykyarvon volyymi omaisuusryhmittäin vuoden 1978 hintatasossa	91

VIII TALOUDEN KEHITYS

33. Posti- ja telelaitoksen tuotot ja kulut	92
34. Posti- ja telelaitoksen tulovolyymi vuoden 1978 tariffitasossa ja menovolyymi vuoden 1978 kustannushintatasossa liikekirjanpidon mukaan	93
35. Posti- ja telelaitoksen tuottavuuden kehitys indeksilukuina ..	94
36. Tietoliikenteen tariffi-indeksi, posti- ja telelaitoksen käyttömenojen kustannushintaindeksi sekä tukkuhintaindeksi ..	95

IX LUKUMÄÄRÄTIETOJA

37. Henkilöstö	96
38. Postitoimen rakenteellinen palveluvalmius ja sen komponentit	97
39. Postitoimen kuormitusmuuttuja ja sen komponentit	98
40. Postilähetykset	99
41. Kotimaiset kirjelähetykset ja paketit	100
42. Ulkomaiset kirjelähetykset ja paketit	101
43. Postin kuljettamat lehdet	102
44. Joukkolähetykset	103
45. Linja-autoliikenne	104
46. Teletoimen tilaajalaitetietoja	105
47. Televerkko. Rakennettu kapasiteetti	107

KUVIOT

Sivu

2.1. Joidenkin postilähetysten tariffinkorotusprosentteja	57
5.1. Postiliikenteen tariffien korotusprosentteja	59
6.1. Postiautoliikenteen tariffien korotusprosentteja	58
8.1. Postitoimen tulojen jakautuminen vuonna 1982	60
9. Postiliikennetuloja vuoden 1978 tariffitasossa	62
10. Korvaukset Postipankin tehtävien hoidosta ja tulot postiautoliikenteestä vuoden 1978 hinta- ja tariffitasossa	64
11.1. Sähketariffien korotusprosentteja	65
12.1. Telextariffien korotusprosentteja	66
13.1. Puhelintariffien korotusprosentteja	67
14.1. Muun teleliikenteen kuin puhelin-, sähke- ja telexliikenteen tariffien korotusprosentteja	68
17.1. Teletulojen jakautuminen vuonna 1982	70
18.1. Puhelintulojen jakautuminen vuonna 1982	71
19. Teleliikennetulot vuoden 1978 tariffitasossa	72
20. Puhelintulot vuoden 1978 tariffitasossa	73
21.1. Kustannushintaindeksien muutokset edellisestä vuodesta	75
23.1. Investointien hintaindeksien kasvuprosentteja	77
24.1. Liikekirjanpidollisten kulujen jakautuminen vuonna 1982 ..	79
25.1. Kulut vuoden 1978 kustannushintatasossa	81
26.1. Käyttömenojen jakautuminen momenteille vuonna 1982 ..	83
27.1. Posti- ja telelaitoksen käyttömenot momenteittain vuoden 1978 keskimääräisessä kustannushintatasossa	85
27.2. Postitoimen ja teletoimen käyttömenot momenteittain vuoden 1978 keskimääräisessä kustannushintatasossa ..	86
28.1. Posti- ja telelaitoksen liikekirjanpidollinen käyttöomaisuus 1978—1982	87
29.1. Nykyarvon jakautuminen omaisuusryhmiin vuonna 1982 ..	88
30. Posti- ja telelaitoksen omaisuuden nykyarvon ja investointien volyymit vuoden 1978 hintatasossa	89
31. Posti- ja telelaitoksen investointien volyymi omaisuusryhmittäin vuoden 1978 hintatasossa	90
32. Posti- ja telelaitoksen omaisuuden nykyarvon volyymi omaisuusryhmittäin vuoden 1978 hintatasossa	91
33.1. Posti- ja telelaitoksen tuotot ja kulut vuonna 1982	92
33.2. Ylijäämän (alijäämän) osuus kokonaistuotoista %	92
34. Posti- ja telelaitoksen tulovolyymi vuoden 1978 tariffitasossa ja menovolyymi vuoden 1978 kustannushintatasossa liikekirjanpidon mukaan	93
35. Posti- ja telelaitoksen tuottavuuden kehitys indeksilukuina	94
36. Tietoliikenteen tariffi-indeksi, posti- ja telelaitoksen käyttömenojen kustannushintaindeksi sekä tukkuhintaindeksi	95
37. Henkilöstö	96
38. Postitoimen rakenteellinen palveluvalmius ja sen komponentit	97
39. Postitoimen kuormitusmuuttuja ja sen komponentit	98
40. Postilähetykset	99
41. Kotimaiset kirjelähetykset ja paketit	100
42. Ulkomaiset kirjelähetykset ja paketit	101
43. Postin kuljettamat lehdet	102
44. Joukkolähetykset	103
45. Linja-autoliikenne	104
46. Teletoimen tilaajalaitetietoja	105
47. Televerkko. Rakennettu kapasiteetti	107

SAMMANSTÄLLNINGAR

Sida

I POSTTARIFFER

1. Årsmedeltal för några postavgifter	55
2. Tariffindex enligt datum för ikraftträdandet för de försändelser som betalas med frankotecken	56
3. Massförsändelsernas tariffindex enligt datum för ikraftträdandet	56
4. Tidningstrafikens tariffindex enligt datum för ikraftträdandet	56
5. Posttrafikens tariffindex enligt datum för ikraftträdandet	58
6. Postbiltrafikens tariffindex enligt datum för ikraftträdandet	58
7. Postfunktionens tariffindex som årsmedeltal	60

II POSTINKOMSTER

8. Postfunktionens inkomster	61
9. Posttrafikens inkomster omräknade enligt 1978 års tariffnivå	62
10. Ersättningar för skötseln av Postbankens uppdrag och inkomster av postbiltrafiken enligt 1978 års pris- och tariffnivå	64

III TELETARIFFER

11. Telegramtariffindex enligt datum för ikraftträdandet	65
12. Telexindex enligt datum för ikraftträdandet	66
13. Telefonsindex enligt datum för ikraftträdandet	67
14. Tariffindex för övrig teletrafik enligt datum för ikraftträdandet	68
15. Teletrafikens tariffindex enligt datum för ikraftträdandet	69
16. Teletrafikens tariffindex som årsmedeltal	69

IV TELEINKOMSTER

17. Teleinkomster enligt inkomstslag i bokföringen	70
18. Telefoninkomster enligt inkomstslag	71
19. Teletrafikinkomster omräknade enligt 1978 års tariffnivå	72
20. Telefoninkomster omräknade enligt 1978 års tariffnivå	73

V PRISINDEX

21. Prisindex som årsmedeltal för kostnader enligt affärsbokföringen	74
22. Prisindex som årsmedeltal för driftskostnader momentvis	76
23. Prisindex för investeringar	77

VI KOSTNADER

24. Kostnader enligt affärsbokföringen	78
25. Kostnader enligt affärsbokföringen enligt 1978 års prisnivå	80
26. Driftskostnader momentvis	82
27. Driftskostnader momentvis enligt 1978 års prisnivå	84

VII TILLGÅNGAR

28. Post- och televerkets anläggningstillgångar, investeringar och avskrivningar enligt affärsbokföringen	87
29. Nuvärdet av post- och televerkets tillgångar, investeringar och samt de på basen av nuvärdet uträknade avskrivningarna	88
30. Volymen för nuvärdet av post- och televerkets tillgångar och samt volymen för investeringarna enligt 1978 års prisnivå	89
31. Volymen för post- och televerkets investeringar grupperade enligt kategori av tillgångar enligt 1978 års prisnivå	90
32. Volymen för nuvärdet av post- och televerkets tillgångar grupperade enligt kategori av tillgångar enligt 1978 års prisnivå	91

VIII UTVECKLINGEN AV EKONOMI

33. Post- och televerkets intäkter och kostnader	92
34. Post- och televerkets inkomstvolym i 1978 års tariffnivå och kostnadsvolym i 1978 års kostnadsprisnivå enligt affärsbokföringen	93
35. Utveckling av post- och televerkets produktivitet som indextal	94
36. Informationstrafikens tariffindex, post- och televerkets driftskostnadernas kostnadsprisindex och partiprisindex	95

IX ANTALSUPPGIFTER

37. Personalen	96
38. Postfunktionens strukturella serviceberedskap med komponenter	97
39. Postfunktionens belastningsvariabel med komponenter	98
40. Postförsändelser	99
41. Inrikes brevörsändelser och paket	100

Sida

42. Utrikes brevörsändelser och paket	101
43. Postbefordrade tidningar och tidskrifter	102
44. Massförsändelser	103
45. Busstrafik	104
46. Telefunktionens abonnentanläggningar	105
47. Telenätet. Inbyggd kapacitet	107

FIGURER

2.1. Höjning av några postförsändelserns tariffer i procent	57
5.1. Höjning av posttrafikens tariffer i procent	59
6.1. Höjning av postbiltrafikens tariffer i procent	58
8.1. Fördelning av postfunktionens inkomster 1982	60
9. Posttrafikens inkomster omräknade enligt 1978 års tariffnivå	62
10. Ersättningar för skötseln av Postbankens uppdrag och inkomster av postbiltrafiken enligt 1978 års pris- och tariffnivå	64
11.1. Höjning av telegramtariffer i procent	65
12.1. Höjning av telextariffer i procent	66
13.1. Höjning av telefonsariffer i procent	67
14.1. Höjning av tariffer för övriga teletrafiken i procent	68
17.1. Fördelning av teleinkomster 1982	70
18.1. Fördelning av telefoninkomster 1982	71
19. Teletrafikinkomster omräknade enligt 1978 års tariffnivå	72
20. Telefoninkomster omräknade enligt 1978 års tariffnivå	73
21.1. Förändringar från föregående år i kostnadernas prisindex	75
23.1. Ökning i prisindex för investeringar i procent	77
24.1. Fördelning av kostnader 1982	79
25.1. Kostnader enligt prisnivån för år 1978	81
26.1. Driftskostnader enligt momenterna år 1982	83
27.1. Post- och televerkets driftskostnader momentvis enligt 1978 års prisnivå	85
27.2. Postfunktionens och telefunktionens driftskostnader momentvis enligt 1978 års prisnivå	86
28.1. Post- och televerkets anläggningstillgångar enligt affärsbokföringen 1978—1982	87
29.1. Fördelning av nuvärdet i olika kategorier av tillgångar år 1982	88
30. Volymen för nuvärdet av post- och televerkets tillgångar och samt volymen för investeringarna enligt 1978 års prisnivå	89
31. Volymen för post- och televerkets investeringar grupperade enligt kategori av tillgångar enligt 1978 års prisnivå	90
32. Volymen för nuvärdet av post- och televerkets tillgångar grupperade enligt kategori av tillgångar enligt 1978 års prisnivå	91
33.1. Post- och televerkets intäkter och kostnader år 1982	92
33.2. Överskottets (underskottets) andel av totala intäkterna %	92
34. Post- och televerkets inkomstvolym i 1978 års tariffnivå och kostnadsvolym i 1978 års kostnadsprisnivå enligt affärsbokföringen	93
35. Utveckling av post- och televerkets produktivitet som indextal	94
36. Informationstrafikens tariffindex, post- och televerkets driftskostnadernas kostnadsprisindex och partiprisindex	95
37. Personalen	96
38. Postfunktionens strukturella serviceberedskap med komponenter	97
39. Postfunktionens belastningsvariabel med komponenter	98
40. Postförsändelser	99
41. Inrikes brevörsändelser och paket	100
42. Utrikes brevörsändelser och paket	101
43. Postbefordrade tidningar och tidskrifter	102
44. Massförsändelser	103
45. Busstrafik	104
46. Telefunktionens abonnentanläggningar	105
47. Telenätet. Inbyggd kapacitet	107

TABLE SCHEDULES

Page

I POSTAL TARIFFS

1. Postal charges as annual averages	55
2. Tariff indices for postal items paid with stamps according to the validation date	56
3. Tariff indices for the bulk mail according to the validation date	56
4. Tariff indices for the newspapers and periodicals according to the validation date	56
5. Tariff indices for postal services according to the validation date	58
6. Tariff indices for postbus traffic according to the validation date	58
7. Tariff indices for the Postal Service as annual averages	60

II REVENUES OF POSTS

8. Revenues from the Postal Service	61
9. Revenues of postal services at the tariff level of 1978	62
10. Compensations for the management of some bank functions of the Postipankki and revenues from the postbus traffic at the price and tariff level of 1978	64

III TARIFFS FOR TELECOMMUNICATIONS

11. Telegram tariff indices according to the date they became valid	65
12. Telex tariff indices according to the date they became valid	66
13. Telephone tariff indices according to the date they became valid	67
14. Tariff indices of other telecommunication services according to the date they became valid	68
15. Tariff indices of telecommunication services according to the date they became valid	69
16. Tariff indices of telecommunication services as annual averages	69

IV REVENUES OF TELECOMMUNICATIONS

17. Telecommunication revenues by categories in the accounts	70
18. Telephone revenues by categories	71
19. Telecommunication revenues at the tariff level of 1978	72
20. Telephone revenues at the tariff level of 1978	73

V PRICE INDICES

21. Price indices for expenses according to business accounts, as annual averages	74
22. Price indices for operating expenditures by moments as annual averages	76
23. Price indices for the investments	77

VI EXPENDITURES

24. Expenses according to business accounts	78
25. Expenses according to business accounts at 1978 price level	80
26. Operating expenditures by moments	82
27. Operating expenditures by moments at 1978 price level	84

VII FIXED ASSETS

28. Fixed assets, investments and depreciations of the Posts and Telecommunications according to business accounts	87
29. Current value of fixed assets of the Posts and Telecommunications as well as investments and depreciations calculated from the current value of fixed assets	88
30. Volume of current value of fixed assets and volume of investments of the Posts and Telecommunications at 1978 price level	89
31. Volume of investments of the Posts and Telecommunications by types of fixed assets at 1978 price level	90
32. Volume of current value of fixed assets of the Posts and Telecommunications by types of fixed assets at 1978 price level	91

VIII DEVELOPMENT OF ECONOMY

33. Returns and expenses of the Posts and Telecommunications	92
34. Revenues at the tariff level of 1978 and expenditures at the cost price level of 1978 of the Posts and Telecommunications according to the business accounts	93
35. Development of productivity of the Posts and Telecommunications as index series	94
36. Tariff index of the information traffic, cost price index of operating expenditures of the Posts and Telecommunications and the wholesale price index	95

IX QUANTITIES

37. Personnel	96
38. Structural service preparedness and its components of the Postal Service	97
39. Load variable of the Postal Service and its components	98
40. Postal items	99
41. Inland articles of correspondence and parcels	100
42. Foreign articles of correspondence and parcels	101
43. Newspapers and periodicals conveyed by post	102
44. Bulk mail	103
45. Bus traffic	104
46. Subscriber equipment of the Telecommunication Service	105
47. Telecommunications network. Installed capacity	107

FIGURES

Page

2.1. Percentage change in tariffs for some postal items	57
5.1. Percentage change in tariffs for postal services	59
6.1. Percentage change in tariffs for postbus traffic	58
8.1. Distribution of revenues from the Postal Service in 1982	60
9. Revenues of the postal services at the tariff level of 1978	62
10. Compensations for the management of some bank functions of the Postipankki and revenues from the postbus traffic at the price and tariff level of 1978	64
11.1. Percentage change in telegram tariffs	65
12.1. Percentage change in telex tariffs	66
13.1. Percentage change in telephone tariffs	67
14.1. Percentage change in tariffs of telecommunication services excluding telephone, telegram and telex service	68
17.1. Distribution of telecommunication revenues 1982	70
18.1. Distribution of telephone revenues 1982	71
19. Telecommunication revenues at the tariff level of 1978	72
20. Telephone revenues at the tariff level of 1978	73
21.1. Changes from the preceding year in price indices of expenses	75
23.1. Percentage change in price indices of the investments	77
24.1. Distribution of expenses in 1982	79
25.1. Expenses at 1978 price level	81
26.1. Operating expenditures by moments in 1982	83
27.1. Operating expenditures of the Posts and Telecommunications by moments at 1978 price level	85
27.2. Operating expenditures of the Postal Service and Telecommunication Service by moments at 1978 price level	86
28.1. Fixed assets of the Posts and Telecommunications according to business accounts 1978—1982	87
29.1. Distribution of the current value by types of fixed assets in 1982	88
30. Volume of current value of fixed assets and volume of investments of the Posts and Telecommunications at 1978 price level	89
31. Volume of investments of the Posts and Telecommunications by types of fixed assets at 1978 price level	90
32. Volume of current value of fixed assets of the Posts and Telecommunications by types of fixed assets at 1978 price level	91
33.1. Returns and expenses of the Posts and Telecommunications in 1982	92
33.2. Surplus (deficit) in per cent of total returns	92
34. Revenues at the tariff level of 1978 and expenditures at the cost price level of 1978 of the Posts and Telecommunications according to the business accounts	93
35. Development of productivity of the Posts and Telecommunications as index series	94
36. Tariff index of the information traffic, cost price index of operating expenditures of the Posts and Telecommunications and the wholesale price index	95
37. Personnel	96
38. Structural service preparedness and its components of Postal Service	97
39. Load variable of Postal Service and its components	98
40. Postal items	99
41. Inland articles of correspondence and parcels	100
42. Foreign articles of correspondence and parcels	101
43. Newspapers and periodicals conveyed by post	102
44. Bulk mail	103
45. Bus traffic	104
46. Subscriber equipment of the Telecommunication Service	105
47. Telecommunications network. Installed capacity	107

Asetelmissa käytetty merkinnät:

SVT ... = Suomen virallinen tilasto XIII vuosilta ...

T ... = Posti- ja lennätinlaitoksen taloudellinen kehitys vuoteen 1980, taulukko ...

= ao. sarakkeeseen ei kuulu tietoa tai tiedolla ei ole tilastollista mielenkiintoa

.. = tietoa ei ole saatu

— = luku = 0

* = ennakkotieto

Beteckningar i sammanställningarna:

FOS ... = Finlands officiella statistik XIII för åren ...

T ... = Post- och telegrafverkets ekonomiska utveckling till år 1980, tabell ...

= kolumnen är helt meningslös för det ifrågavarande året, eller uppgiften saknar statistiskt intresse

.. = uppgift saknas

— = siffran = 0

* = preliminär uppgift

Signs used in the table schedules:

OSF ... = Official statistics of Finland XIII for the years ...

T ... = The Economic Development of the Posts and Telecommunications of Finland until 1980, table ...

= the column does not make any sense for the year in question, or the data has no statistical significance

.. = data not available

— = figure = 0

* = preliminary data

I POSTITARIFFIT — Posttariffer — Postal Tariffs

ASETELMA 1. Eräitä postimaksuja vuosikeskivertoina (luvut osoittavat yhden lähetyksen keskimääräistä kuljetusmaksua)

Sammanställning Årsmedeltal för några postavgifter (talen anger medelbefordringsavgifterna per försändelse)

Table schedule Postal charges as annual averages (the figures show the average conveyance charges per item)

	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	mk/kpl — mk/st — mk/item						
Kotimaiset lähetykset — Inrikes försändelser — Inland postal items							
Kirjeet — Brev — Letters	—,33	—,60	1,24	1,32	1,32	1,35	1,49
Postikortit — Postkort — Post cards	—,20	—,30	—,80	—,90	—,90	1,00	1,10
Painotuotteet ja tavaränäytteet — Trycksaker och varu- prov — Printed matter and samples of merchandise	—,12	—,28	—,71	—,81	—,81	—,90	1,13
Pikkupaketit — Småpaket — Small packets	—,75	—,75	2,72	2,76	2,76	2,78	3,32
Paketit — Paket — Parcels	1,11	2,39	9,82	9,99	9,99	9,99	11,31
Postiosoitukset — Postanvisningar — Money orders	—,27	—,35	2,50	2,50	2,50	3,00	4,00
Postiennakot — Postförskott — C.O.D.	—,30	—,35	3,00	3,00	3,00	3,50	4,50
Kirjaaminen (kulj.maksun lisäksi) — Rekommendation (ut- över befordringsavgiften) — Registration (in addition to the conveyance charge)	—,30	—,80	4,00	4,00	4,00	4,50	5,00
Vakuuttaminen (kulj. ja kirjaamismaksun lisäksi) — Assu- ring (utöver befordrings- och rekommendationsavgifter) Insurance (in addition to the conveyance and registration charges)							
kirjeet — brev — letters	1,21	13,51	25,17	12,67	2,96	3,30	5,00
paketit — paket — parcels	1,03	5,59	21,32	17,17	18,29	13,25	13,85
Sanoma- ja aikakauslehdet — Tidningar och tidskrifter Newspapers and periodicals	—,02	—,04	—,49	—,51	—,58	—,66	—,75
Joukkoristitiet — Masskorsband — Bulk posted printed matter	—,06	—,14	—,55	—,56	—,56	—,60	—,74
Ryhmäristitiet — Grupporsband — Group articles	—,04	—,07	—,29	—,30	—,30	—,31	—,35
Lähetykset ulkomaille — Utrikes försändelser — Postal items abroad							
Kirjeet — Brev — Letters	—,46	—,59	1,35	1,47	1,47	1,68	1,69
Postikortit — Postkort — Post cards	—,25	—,30	—,90	1,00	1,00	1,10	1,30
Painotuotteet ja tavaränäytteet — Trycksaker och varu- prov — Printed matter and samples of merchandise	—,30	—,55	1,39	1,71	1,71	1,83	2,14
Pikkupaketit — Småpaket — Small packets	—,93	1,46	2,38	3,05	3,05	3,14	3,61
Paketit — Paket — Parcels	3,28	8,26	19,40	22,32	24,63	27,65	30,88
Kirjaaminen (kulj. maksun lisäksi) — Rekommendation (ut- över befordringssavgiften) — Registration (in addition to the conveyance charge)	—,40	—,80	4,00	4,00	4,00	4,50	5,00
Vakuuttaminen (kulj. ja kirjaamismaksun lisäksi) — Assu- ring (utöver befordrings- och rekommendationsavgifter) Insurance (in addition to the conveyance and registration charges)	—,63	—,50	1,16	1,45	1,48	3,21	6,29

Lähde — Källa — Source: T5, T6

POSTITARIFFIT — Posttariffer — Postal Tariffs

ASETELMA 2. Postimaksumerkeillä maksettujen lähetysten tariffi-indeksejä voimaantulispäivittäin

Sammanställning Tariffindex enligt datum för ikraftträdandet för de försändelser som betalas med frankotecken

Table schedule Tariff indices for postal items paid with stamps according to the validation date

	1.1.1962	1.7.1972	1.1.1979	1.1.1980	1.1.1981	1.7.1981	1.1.1982	1.1.1983
	"1978" = 1 000							
Postimaksumerkeillä maksetut lähetykset yhteensä Försändelser som betalas med frankotecken, sammanlagt — Postal items paid with stamps, in all . . .	214	392	1 064	1 066	1 109	1 114	1 260	1 394
Kotimaiset postilähetykset — Inrikes postförsändelser — Inland postal items								
Tavalliset kirjeet — Vanliga brev — Ordinary letters	295	502	1 066	1 066	1 086	1 086	1 204	1 323
Postikortit — Postkort — Post cards	250	375	1 125	1 125	1 250	1 250	1 375	1 500
Painotuotteet ja tavaränäytteet — Trycksaker och varuprov — Printed matter and samples of merchandise	167	398	1 125	1 125	1 255	1 255	1 572	1 752
Tavalliset paketit — Vanliga paket — Ordinary parcels	117	243	1 017	1 017	1 017	1 017	1 151	1 253
Pikkupaketit — Småpaket — Small packets	265		1 016	1 016	1 023	1 023	1 223	1 390
Ulkomaiset postilähetykset — Utrikes postförsändelser — Postal items abroad								
Tavalliset kirjeet — Vanliga brev — Ordinary letters	342	441	1 095	1 095	1 248	1 248	1 257	1 422
Postikortit — Postkort — Post cards	278	333	1 111	1 111	1 222	1 222	1 444	1 667
Painotuotteet ja tavaränäytteet — Trycksaker och varuprov — Printed matter and samples of merchandise	217	392	1 234	1 234	1 316	1 316	1 541	1 752
Tavalliset paketit — Vanliga paket — Ordinary parcels	169	441	1 151	1 269	1 269	1 582	1 592	1 808

Lähde — Källa — Source: T7

ASETELMA 3. Joukkolähetysten tariffi-indeksejä voimaantulispäivittäin

Sammanställning Massförsändelsernas tariffindex enligt datum för ikraftträdandet

Table schedule Tariff indices for the bulk mail according to the validation date

	1.7.1963	1.4.1973	1.1.1976	1.1.1978	1.1.1979	1.1.1981	1.1.1982	1.1.1983
	"1978" = 1 000							
Joukkolähetykset yhteensä — Massförsändelser, sammanlagt — Bulk mail, in all	228	376	937	1 000	1 062	1 196	1 374	1 543
Joukkoristisiteet — Masskorsband — Bulk posted printed matter	202	388	939	1 000	1 076	1 222	1 407	1 581
Ryhmaristisiteet — Grupporsband — Group Articles	259	352	928	1 000	1 020	1 119	1 277	1 432

Lähde — Källa — Source: T12

ASETELMA 4. Lehtiliikenteen tariffi-indeksejä voimaantulispäivittäin

Sammanställning Tidningstrafikens tariffindex enligt datum för ikraftträdandet

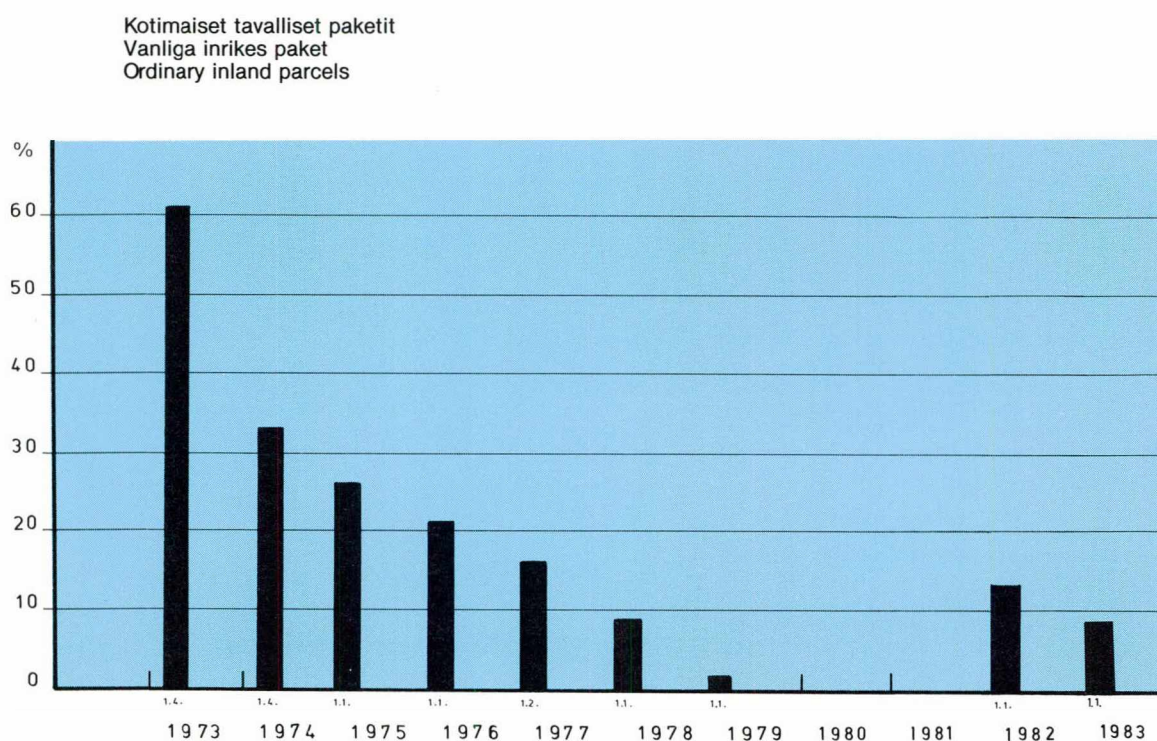
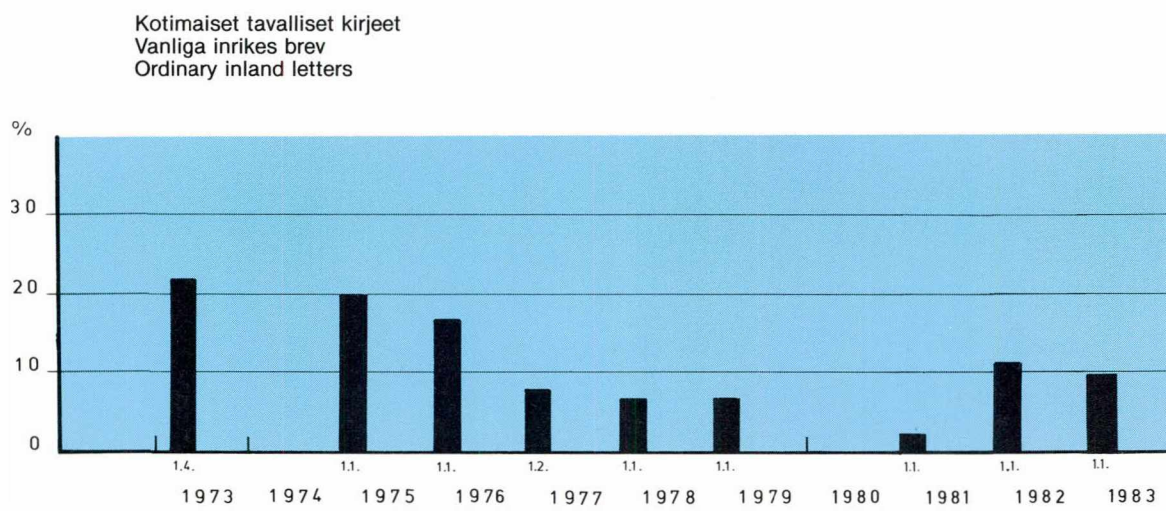
Table schedule Tariff indices for the newspapers and periodicals according to the validation date

	1.1.1962	1.1.1972	1.1.1978	1.1.1979	1.1.1980	1.1.1981	1.1.1982	1.1.1983
	"1978" = 1 000							
Lehtiliikenne yhteensä (valtion ja lehtien maksamat osuudet) — Tidningstrafiken sammanlagt (andelen betald av staten och andelen betald av tidningar) Newspapers and periodicals in all (the share paid by the state and the share paid by the newspapers and periodicals)	47	91	1 000	1 039	1 139	1 326	1 485	1 703
Lehtien maksamat lehtiliikennemaksut — Postavgifter betalda av tidningar — Postal charges paid by newspapers and periodicals	106	206	1 000	1 121	1 263	1 499	1 674	1 894

Lähde — Källa — Source: T13

POSTITARIFFIT — Posttariffer — Postal Tariffs

KUVIO 2.1. Joidenkin postilähetysten tariffinkorotusprosentteja
Figur Höjning av några postförsändelsers tariffer i procent
Figure Percentage change of tariffs for some postal items



POSTITARIFFIT — Posttariffer — Postal Tariffs

ASETELMA 5. Postiliikenteen tariffi-indeksejä voimaantulospäivittäin

Sammanställning Posttrafikens tarffindex enligt datum för ikraftträdandet

Table schedule Tariff indices for postal services according to the validation date

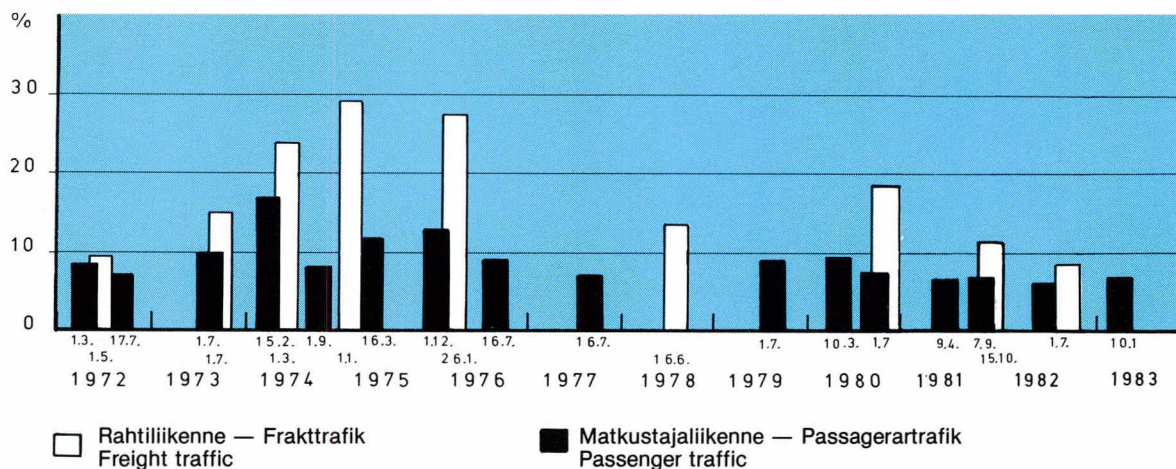
	1.1.1962	1.7.1972	1.7.1978	1.1.1979	1.1.1980	1.1.1981	1.7.1981	1.1.1982	1.1.1983
	"1978" = 1 000								
Postiliikenne yhteensä — Posttrafik sammanlagt Postal services, in all	146	273	1 001	1 056	1 092	1 189	1 196	1 347	1 511
Postimaksumerkeillä maksetut lähetykset yhteensä Försändelser som betalas med frankotecken, sammanlagt — Postal items paid with the stamps, in all ..	214	392	1 001	1 064	1 066	1 108	1 113	1 260	1 394
Joukkolähetykset yhteensä — Massförsändelser, sammanlagt — Bulk mail, in all	120	269	1 000	1 062	1 062	1 196	1 196	1 374	1 543
Lehtiliikenne yhteensä (valtion ja lehtien maksamat osuudet) — Tidningstrafiken, sammanlagt (andelen betald av tidningar och andelen betald av staten) Newspapers and periodicals, in all (the share paid by the newspaperis and periodicals and the share paid by the state)	47	93	1 000	1 039	1 139	1 326	1 326	1 485	1 703

Lähde — Källa — Source: T26

KUVIO 6.1. Postiautoliikenteen tariffien korotusprosentteja

Figur Höjning av postbiltrafikens tariffer i procent

Figure Percentage change in tariffs for postbus traffic



ASETELMA 6. Postiautoliikenteen tariffi-indeksit voimaantulospäivittäin

Sammanställning Postbiltrafikens tarffindex enligt datum för ikraftträdandet

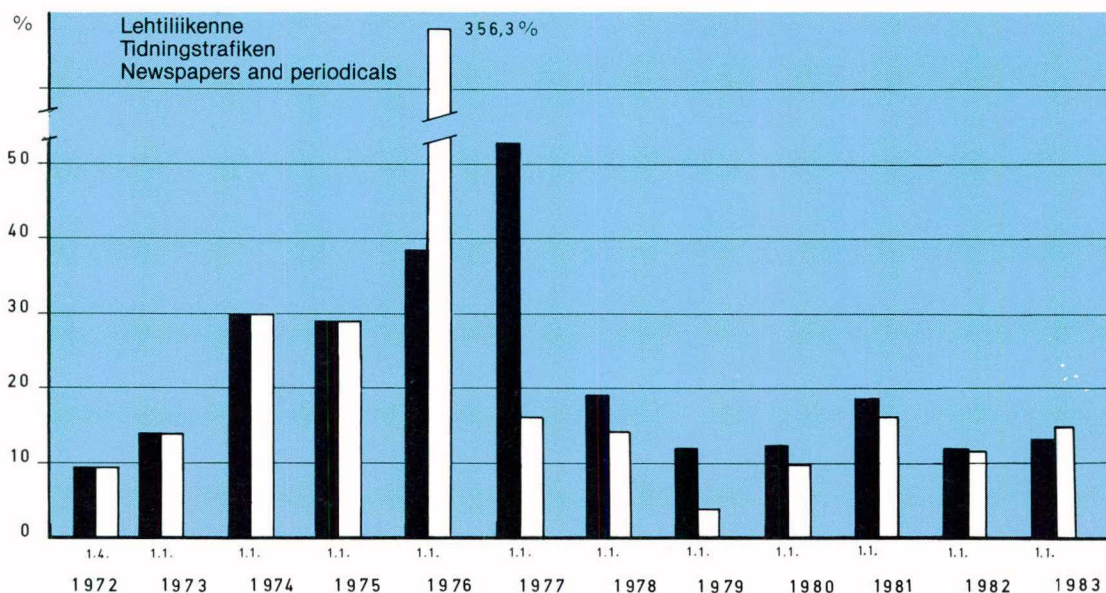
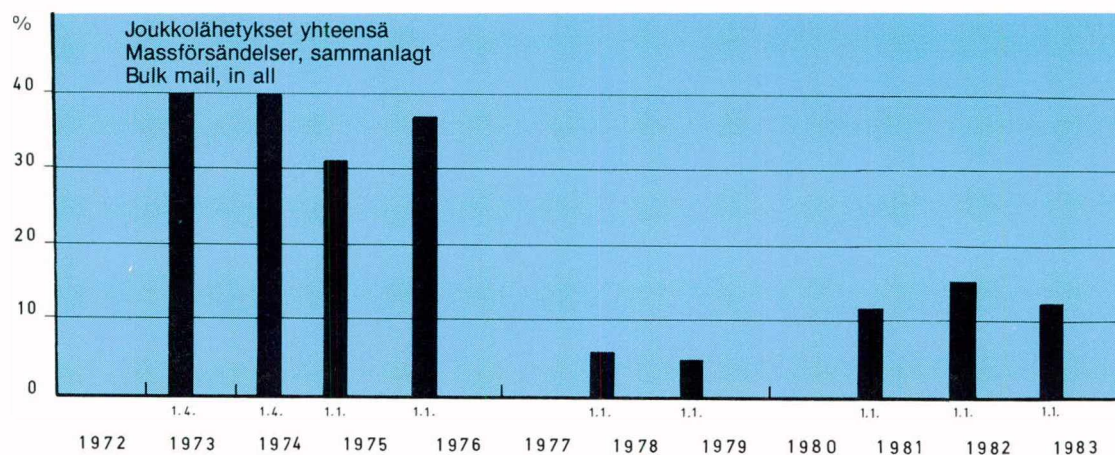
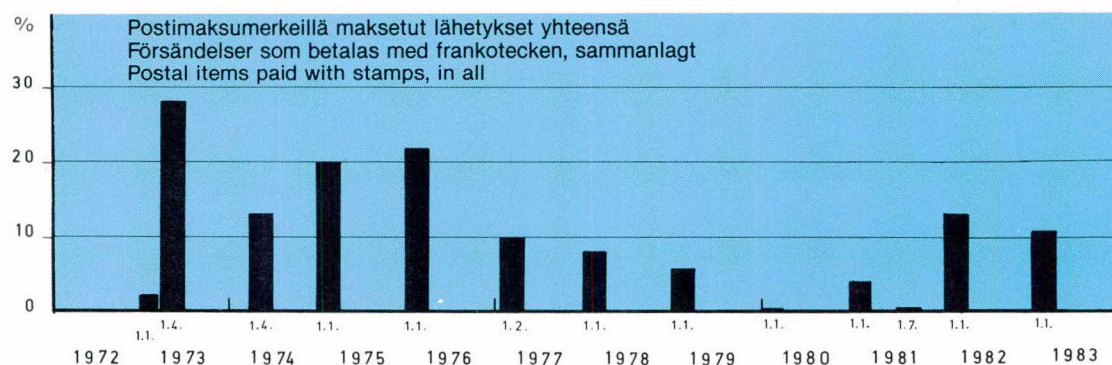
Table schedule Tariff indices for postbus traffic according the the validation date

	15.5.1962	17.7.1972	9.4.1981	7.9.1981	1.10.1981	15.10.1981	1.7.1982	16.12.1982	10.1.1983
	"1978" = 1 000								
Postiautoliikenne yhteensä — Postbiltrafik, sammanlagt — Postbus traffic, in all	243	482	1 369	1 449	1 459	1 467	1 549	1 559	1 650
Matkustajaliikenne — Passagerartrafik — Passenger traffic	241	487	1 366	1 458	1 458	1 458	1 545	1 545	1 649
Tilausliikenne — Abonnemangstrafik — Traffic on contract basis	..	..	1 495	1 495	1 624	1 624	1 624	1 765	1 765
Rahtiliikenne — Fraktrafik — Freight traffic	279	392	1 255	1 255	1 255	1 399	1 518	1 518	1 518

Lähde — Källa — Source: T28

POSTITARIFFIT — Posttariffer — Postal Tariffs

KUVIO 5.1. Postiliikenteen tariffien korotusprosentteja
Figur Højning av posttrafikens tariffer i procent
Figure Percentage change in tariffs for postal services



■ Lehtien maksamat lehtiliikennemaksut — Postavgifter betalda av tidningar — Postal charges paid by newspapers and periodicals

□ Lehtiliikenne yhteensä (—1975 lehdet, 1976- lehdet ja valtio — Tidningstrafiken, sammanlagt (—1975 tidningar, 1976-tidningar och staten) — Newspapers and periodicals, in all (—1975 newspapers and periodicals, 1976- newspapers and periodicals and the state)

POSTITARIFFIT — Posttariffer — Postal Tariffs

ASETELMA 7. Postitoimen tariffi-indeksejä vuosikeskiarvoina
Sammanställning Postfunktionens tariffindex som årsmedeltal
Table schedule Tariff indices for the Postal Service as annual averages

	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
"1978" = 1 000							
Postiliikenne yhteensä ¹⁾ — Posttrafiken, sammanlagt ¹⁾ Postal services, in all ¹⁾	146	272	1 000	1 056	1 092	1 192	1 347
Postimaksumerkeillä maksetut lähetykset yhteensä ²⁾ Försändelser som betalas med frankotecken, sammanlagt ²⁾ Postal items paid with stamps, in all ²⁾	214	392	1 000	1 064	1 066	1 111	1 260
Joukkolähetykset yhteensä — Massförsändelser, sammanlagt — Bulk mail, in all	120	269	1 000	1 062	1 062	1 196	1 374
Lehtiliikenne yhteensä (valtion ja lehtien maksama osuus) ¹⁾ Tidningstrafiken sammanlagt (andelen betald av tidningar och andelen betald av staten) ¹⁾ — Newspapers and periodicals, in all (there share paid by the newspapers and periodicals and the share paid by the state) ¹⁾	47	91	1 000	1 039	1 139	1 326	1 485
Lehtien maksamat lehtiliikennemaksut — Postavgifter betalda av tidningar — Postal charges paid by newspapers and periodicals	106	206	1 000	1 121	1 263	1 499	1 674
Ulkomailta tulleet lähetykset — Försändelser från utlandet Mail from abroad	169	425	1 000	1 151	1 269	1 426	1 592
PSP-lähetykset — PSB-postförsändelser — Mail of the Postipankki		441	1 000	1 065	1 065	1 096	1 222
Postipankin maksama korvaus — Ersättningen betald av Postbanken — Compensation paid by the Postipankki for the management of some bank functions	96	193	1 000	1 078	1 155	1 366	1 434
Postiautoliikenne — Postbiltrafiken — Postbus traffic	234	461	1 000	1 051	1 220	1 377	1 508

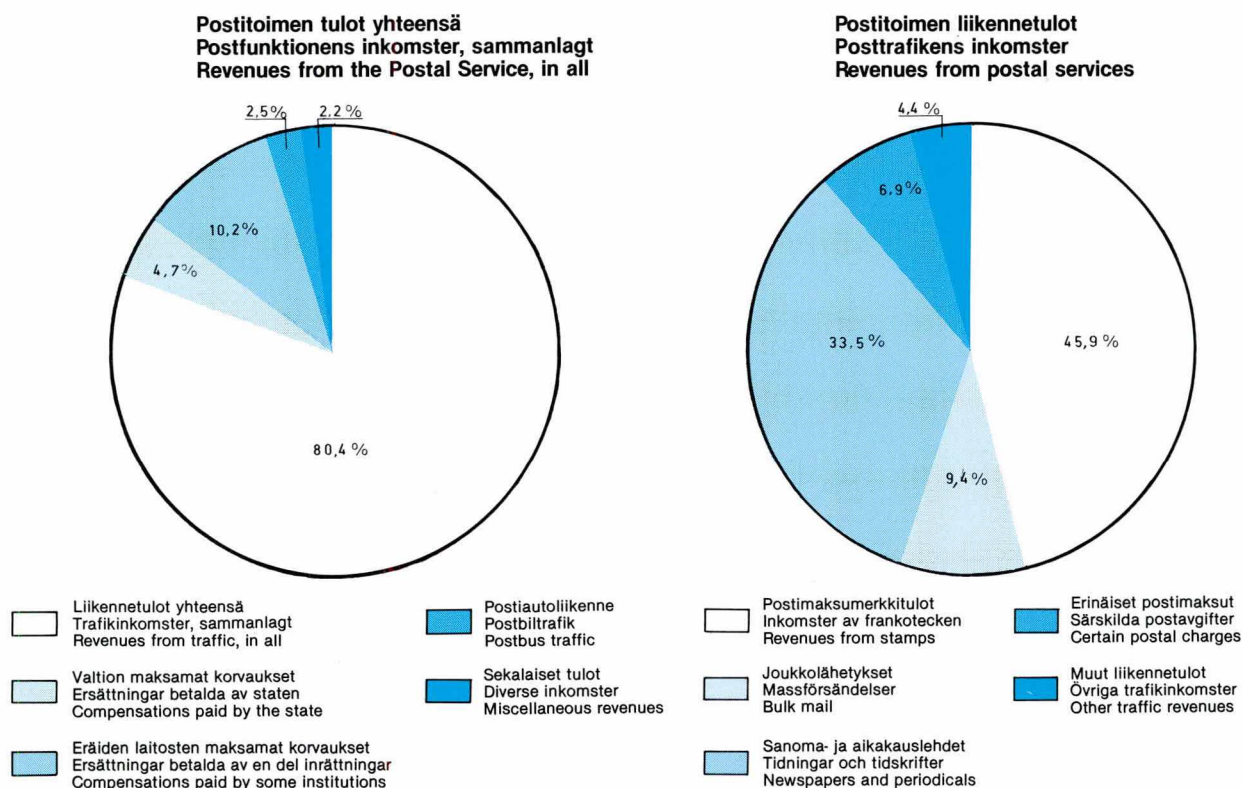
1) Valtion maksama osuus lehtiliikennemaksuista on otettu mukaan vuodesta 1976 lähtien, jolloin valtion tuki muuttui kiinteästä budjettisummasta liikenteen perusteella maksettavaksi tariffihyvitykseksi. — Den delen av tidningsavgifterna, som betalas av staten, har räknats från och med år 1976, då statens stöd förändrades från en fast budgetsumma till en tariffkreditering, som betalas på grund av trafiken. — The state's share in the newspaper- and periodical charges is included from year 1976, when the support of the state changed from a fixed budget amount to a tariff compensation which is paid on the basis of traffic.

2) Postimaksumerkeillä maksettujen lähetysten tariffi-indeksiä käytetään myös erinäisille postimaksuille. — Tariffindex för de försändelser, som betalas med frankotecken, används också för särskilda postavgifter. — The tariff index for postal items paid with stamps is also used to realize "certain postal charges".

Lähde — Källa — Source: T27, T29

II POSTITULOT — Postinkomster — Revenues of Posts

KUVIO 8.1. Postitoimen tulojen jakautuminen vuonna 1981
Figur Fördelning av postfunktionens inkomster 1981
Figure Distribution of revenues from the Postal Service in 1981



POSTITULOT — Postinkomster — Revenues of Posts

ASETELMA 8.	Postitoimen tulot
Sammanställning	Postfunktionens inkomster
Table schedule	Revenues from the Postal Service

	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	milj. mk — millions of marks						
Postitoimen tulot yhteensä — Postfunktionens inkomster, sammanlagt — Revenues from the Postal Service, in all	132,7	385,1	1 280,2	1 430,4	1 520,2	1 804,3	2 139,3
Postitoimen liikennetulot yhteensä — Posttrafikens inkomster, sammanlagt — Revenues from postal services, in all . .	82,6	260,0	1 020,5	1 126,5	1 226,4	1 445,1	1 721,2
Tulot postimaksumerkeistä — Inkomster av frankotecken Revenues from stamps	65,3	183,9	493,5	551,6	582,8	651,8	789,3
Tulot joukkolähetysistä — Inkomster av massförsändelser — Revenues from bulk mail	2,7	16,3	66,3	78,5	99,8	125,6	161,5
Tulot sanoma- ja aikakauslehdistä ¹⁾ — Inkomster av tidningar och tidskrifter ¹⁾ — Revenues from newspapers and periodicals ¹⁾	12,6	34,1	362,5	384,9	415,8	516,4	577,3
Valtion maksama osuus lehtituloista — Andelen av tidningsinkomster betald av staten — The share of newspapers revenues paid by the state			202,7	202,1	209,6	233,5	283,7
Lehtien maksama osuus lehtituloista — Andelen av tidningsinkomster betald av tidningar — The share of newspapers revenues paid by newspapers and periodicals	12,6	34,1	159,8	182,8	206,2	282,9	293,6
Erinäiset postimaksut — Särskilda postavgifter Certain postal charges	0,3	9,7	57,2	66,3	76,6	89,3	118,1
Tulot ulkomailta tulleista lähetyksistä — Inkomster av försändelser från utlandet — Revenues from mail from abroad	1,7	4,54	8,9	9,8	13,7	21,3	27,3
Tulot PSP-lähetyksistä — Inkomster av PSB-postförsändelser — Revenues from mail of the Postipankki		11,4	32,1	35,5	37,6	40,7	47,8
Valtion maksamat korvaukset posti- ja telelaitoksen suorittamista palveluksista — Ersättningar betalda av staten — Compensations paid by the state	30,2	69,8	68,8	71,4	78,0	88,5	100,8
Muiden laitosten maksamat korvaukset posti- ja telelaitoksen suorittamista palveluksista — Ersättningar betalda av andra inrättningar — Compensations paid by other institutions	6,8	26,3	136,6	173,8	149,3	194,3	217,4
Tulot postiautoliikenteestä — Postbiltrafikens inkomster Revenues from the postal bus traffic	10,9	21,7	36,4	36,4	43,8	50,6	53,5
Sekalaiset tulot — Diverse inkomster — Miscellaneous revenues	2,1	7,4	17,9	22,3	22,7	25,8	46,5

1) Katso huomautus 1) taulukossa 7 — Se fotnot 1) i tabell 7 — See foot note 1) in table 7

Lähde — Källa — Source: T30, T31

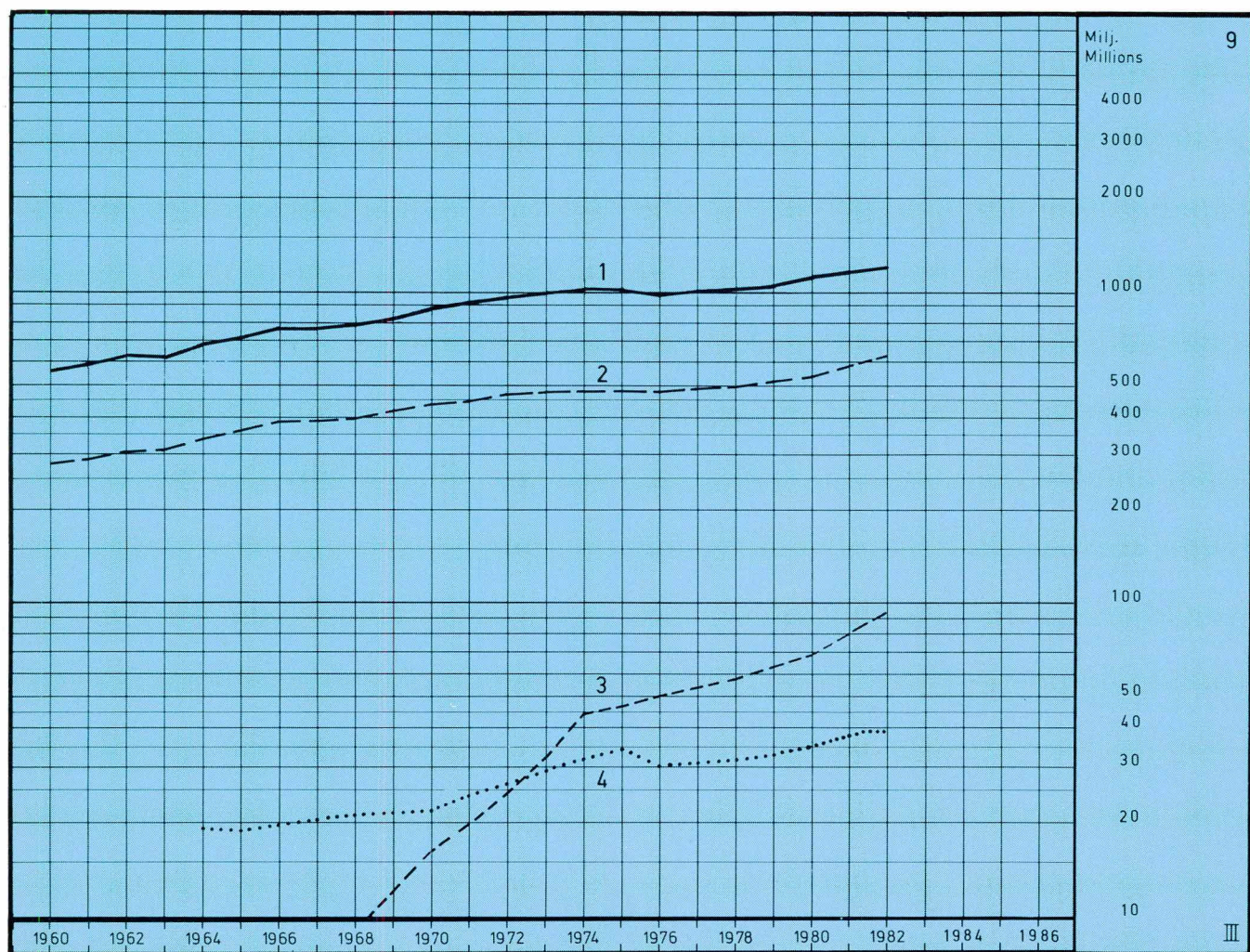
POSTITULOT — Postinkomster — Revenues of Posts

ASETELMA 9. Postiliikennetuloja vuoden 1978 tariffitasossa (jatkuu)

Sammanställning Posttrafikens inkomster omräknade enligt 1978 års tariffnivå (fortsätter)

Table schedule Revenues of postal services at the tariff level of 1978 (continues)

1962 — 1982



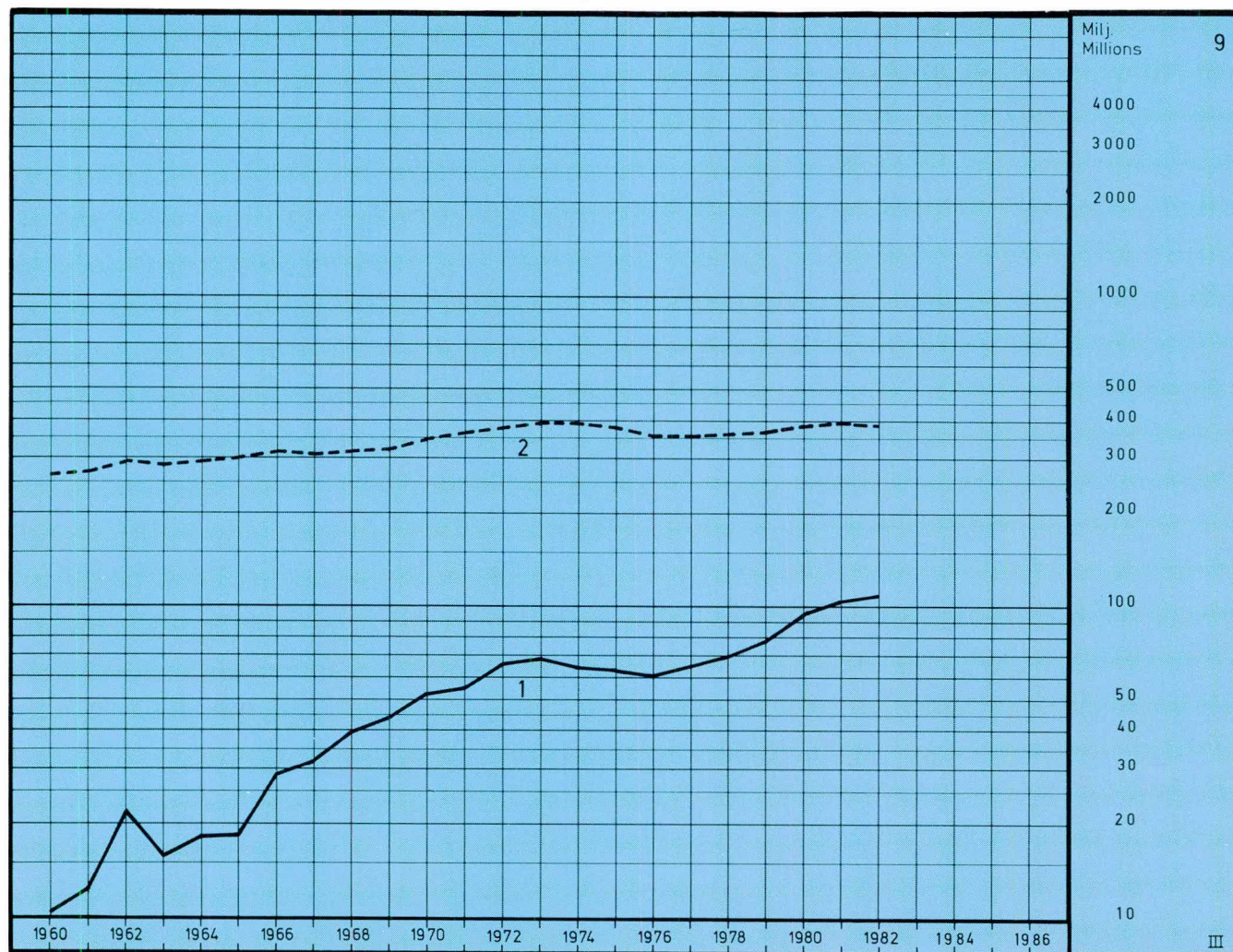
	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	milj. mk — millions of marks						
1. Postitoimen liikennetulot yhteensä ¹⁾ — Postfunktionens trafikinkomster, sammanlagt ¹⁾ — Revenues from postal services, in all ¹⁾	565,9	955,8	1 017,9	1 063,9	1 135,9	1 211,3	1 276,9
2. Tulot postimaksumerkeistä — Inkomster av frankotecken Revenues from stamps	305,3	469,2	493,5	518,4	546,7	586,1	625,4
3. Erinäiset postimaksut — Särskilda postavgifter — Certain postal charges	1,52	24,8	54,6	59,5	69,0	80,4	93,6
4. Tulot PSP-postilähetysistä — Inkomster av PSB-postförsändelser — Revenues from postal items of the Postipankki Tulot ulkomailta tulleista lähetysistä — Inkomster av försändelser från utlandet — Revenues from mail from abroad	10,3	10,7	8,9	8,5	10,8	14,9	17,1

1) Katso huomautus 1) sivulla 26. — Se fotnot 1) på sidan 26. — See foot note 1) in page 26.

POSTITULOT — Postinkomster — Revenues of Posts

ASETELMA 9.	Postiliikennetuloja vuoden 1978 tariffitasossa (jatkoa)
Sammanställning	Posttrafikens inkomster omräknade enligt 1978 års tariffnivå (fortsättning)
Table schedule	Revenues of postal services at the tariff level of 1978 (continuation)

1962 — 1982



	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	milj. mk — millions of marks						
1. Tulot joukkolähetysistä — Inkomster av massförsändelser Revenues from bulk mail	22,1	60,5	66,3	74,0	94,0	105,0	117,6
2. Tulot sanoma- ja aikakauslehdistä ¹⁾ — Inkomster av tidningar och tidskrifter ¹⁾ — Revenues from newspapers and periodicals ¹⁾	268,8	374,8	362,5	370,4	380,0	389,5	388,8

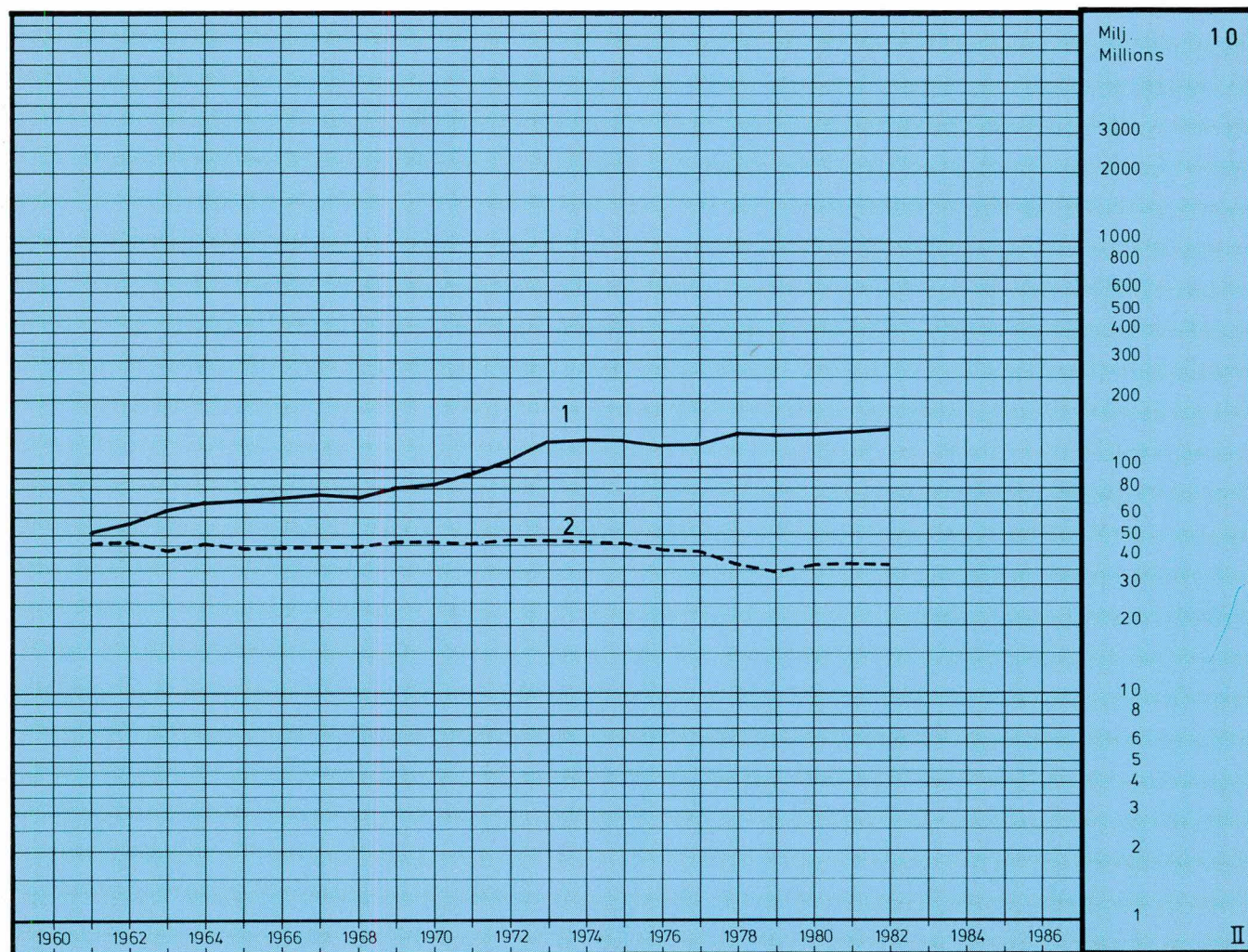
1) Katso huomautus 1) sivulla 26. — Se fotnot 1) på sidan 26. — See foot note 1) in page 26.

Lähde — Källa — Source: T32

POSTITULOT — Postinkomster — Revenues of Posts

ASETELMA 10.	Korvaukset Postipankin tehtävien hoidosta ja tulot postiautoliikenteestä vuoden 1978 hinta- ja tariffitasossa
Sammanställning	Ersättningar för skötseln av Postbankens uppdrag och inkomster av postbiltrafiken enligt 1978 års pris- och tariffnivå
Table schedule	Compensation for the management of some bank functions of the Postipankki and revenues from the postbus traffic at the price and tariff level of 1978

1962 — 1982

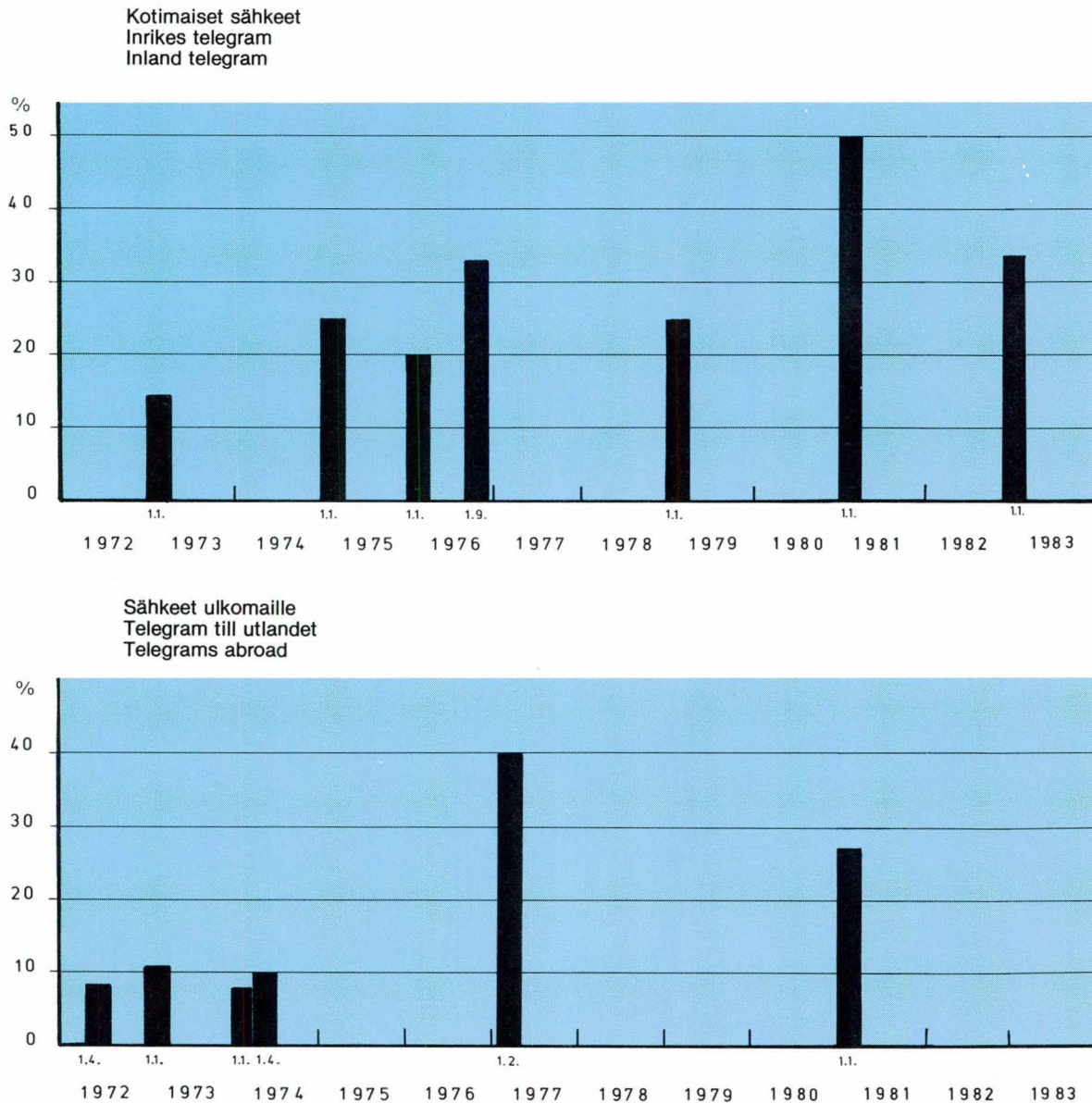


	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
milj. mk — millions of marks							
1. Korvaukset Postipankin tehtävien hoitamisesta — Ersättningar för skötseln av Postbankens uppdrag — Compensations for the management of some bank functions of the Postipankki	56,3	112,4	141,1	140,4	139,9	140,8	143,6
2. Tulos postiautoliikenteestä — Inkomster av postbiltrafiken Revenues from the postbus traffic	46,6	47,1	36,4	34,6	35,9	36,8	35,5

Lähde — Källa — Source: T33

III TELETARIFFIT — Teletariffer — Tariffs for Telecommunications

KUVIO 11.1. Sähketariffien korotusprosentteja
Figur Höjning av telegramtariffer i procent
Figure Percentage change of telegram tariffs

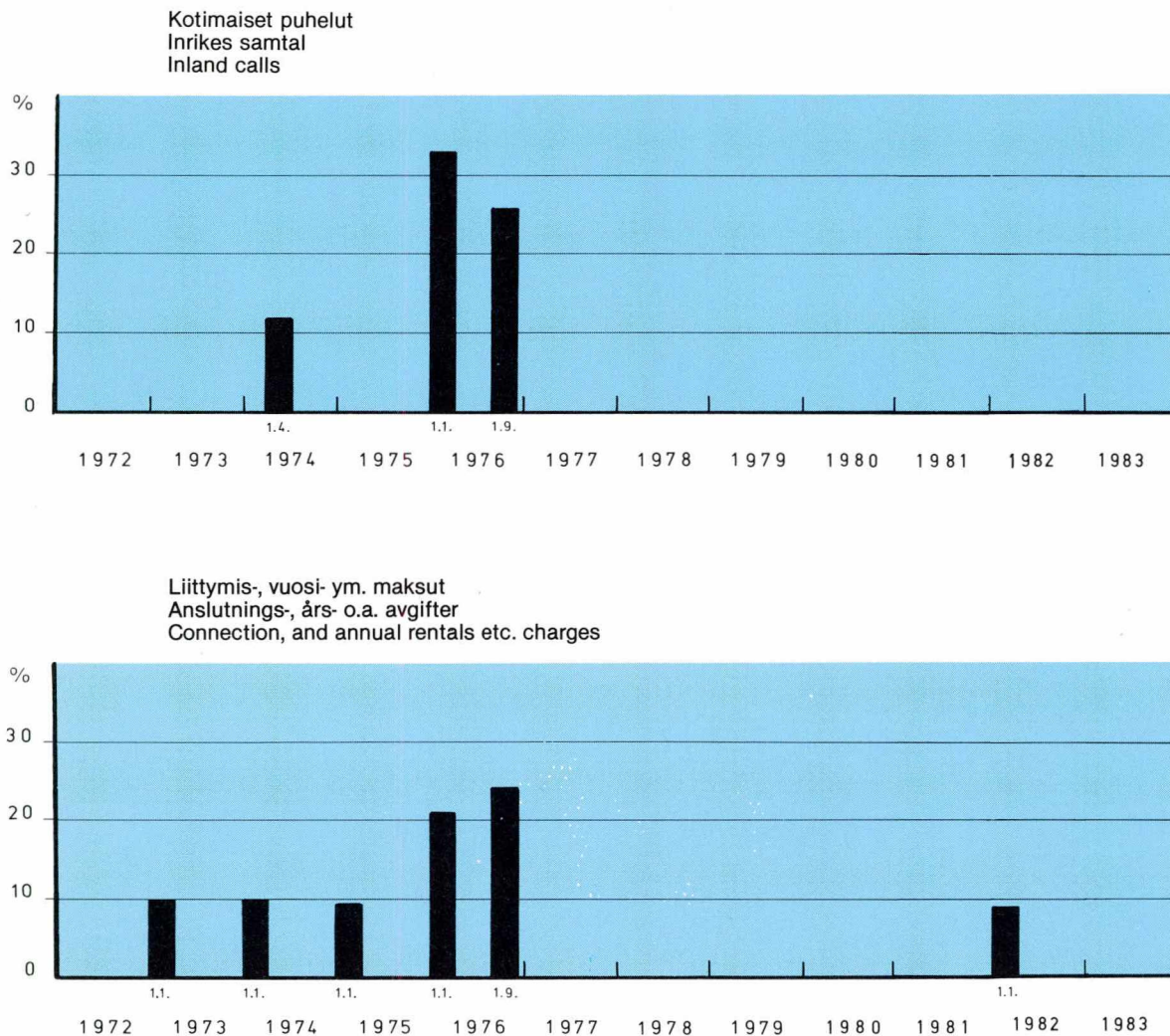


ASETELMA 11. Sähketariffi-indeksit voimaanastumispäivittäin
Sammanställning Telegramtariffindex enligt datum för ikraftträdandet
Table schedule Telegram tariff indices according to the date they became valid

	1.1.1962	1.4.1972	1.1.1980	1.1.1981	1.1.1982	1.1.1983
	"1978" = 1 000					
Sähkeliikenne yhteensä — Telegramtrafik, sammanlagt — Telegram service, in all	294	434	1 181	1 507	1 667	1 896
Kotimaiset sähkeet — Inrikes telegram — Inland telegrams	252	346	1 250	1 875	1 875	2 500
Sähkeet ulkomaille — Telegram till utlandet — Telegrams abroad	352	543	1 000	1 270	1 270	1 270
Muut sähkemaksut — Övriga telegramavgifter — Other telegram charges	131	267	1 296	1 296	1 823	1 823

TELETARIFFIT — Teletariffer — Tariffs for Telecommunications

KUVIO 12.1. Telextariffien korotusprosentteja
Figur Højning av telextariffer i procent
Figure Percentage change of telex tariffs



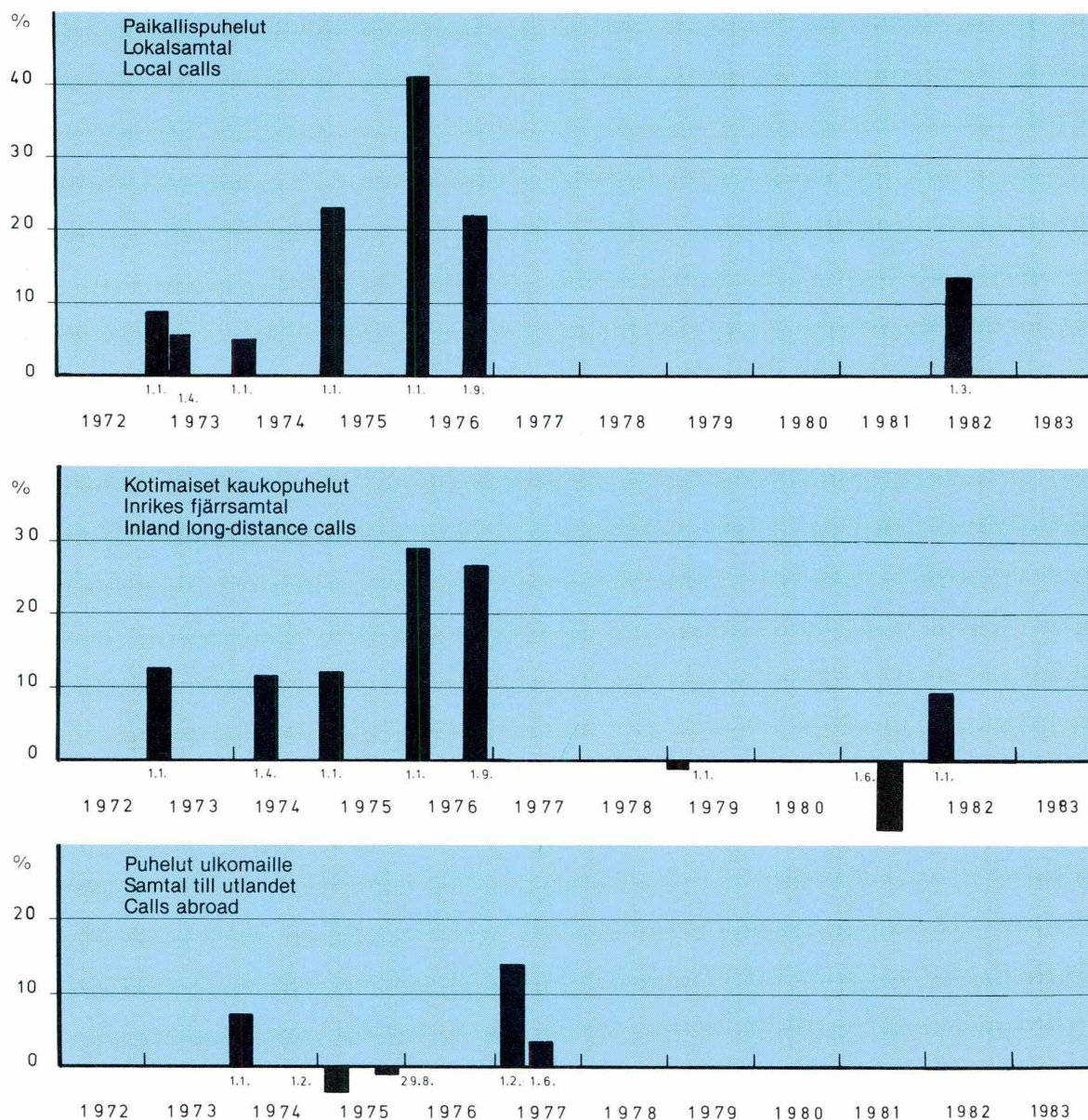
ASETELMA 12. Telextariffi-indeksit voimaanastumispäivittäin
Sammanställning Telextariffindex enligt datum för ikraftträdandet
Table schedule Telex tariff indices according to the date they became valid

	1.4.1962	1.1.1970	1.1.1976	1.9.1976	1.1.1981	1.1.1982
	"1978" = 1 000					
Telexliikenne yhteensä — Telextrafik, sammanlagt — Telex service, in all	506	623	859	1 000	1 008	1 060
Kotimaiset puhelut — Inrikes samtal — Inland calls	445	500	800	1 000	1 000	1 000
Puhelut ulkomaille — Samtal till utlandet — Calls abroad	922	966	1 000	1 000	1 023	1 023
Liittymis-, vuosi- ym. maksut — Anslutnings-, års o.a. avgifter Connection, and other annual rentals etc charges	345	488	800	1 000	1 000	1 090

Lähde — Källa — Source: T17

TELETARIFFIT — Teletariffer — Tariffs for Telecommunications

KUVIO 13.1. Puhelintariffien korotusprosentteja
Figur Höjning av telefontariffer i procent
Figure Percentage change in telephone tariffs



ASETELMA 13. Puhelintariffi-indeksit voimaantulispäivittäin
Sammanställning Telefonsariffindex enligt datum för ikraftträdandet
Table schedule Telephone tariff indices according to the date they became valid

	1.11.1962	1.4.1973	1.1.1979	1.1.1980	1.6.1981	1.1.1982	1.3.1982	1.1.1983
	"1978" = 1 000							
Puhelinliikenne yhteensä — Telefontrafik, sammanlagt — Telephone service, in all	277	514	993	1 001	923	990	1 005	1 007
Paikallispuhelut — Lokalsamtal — Local calls ...	331	452	1 000	1 000	1 000	1 000	1 135	1 135
Kotimaiset kaukopuhelut — Inrikes fjärrsamtal / Inland long-distance calls	250	493	989	989	872	953	953	953
Puhelut ulkomaille — Samtal till utlandet / Calls abroad	661	827	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Vuosi- ja luettelomaksut — Års- och katalogavgifter — Annual rentals and directory charges ...	232	531	1 000	1 049	1 049	1 183	1 183	1 206
Liittymis- ja kertamaksut — Anslutnings- och engångsavgifter — Connection and removal charges	312	530	1 000	1 178	1 178	1 178	1 178	1 178

TELETARIFFIT — Teletariffer — Tariffs for Telecommunications

KUVIO 14.1.

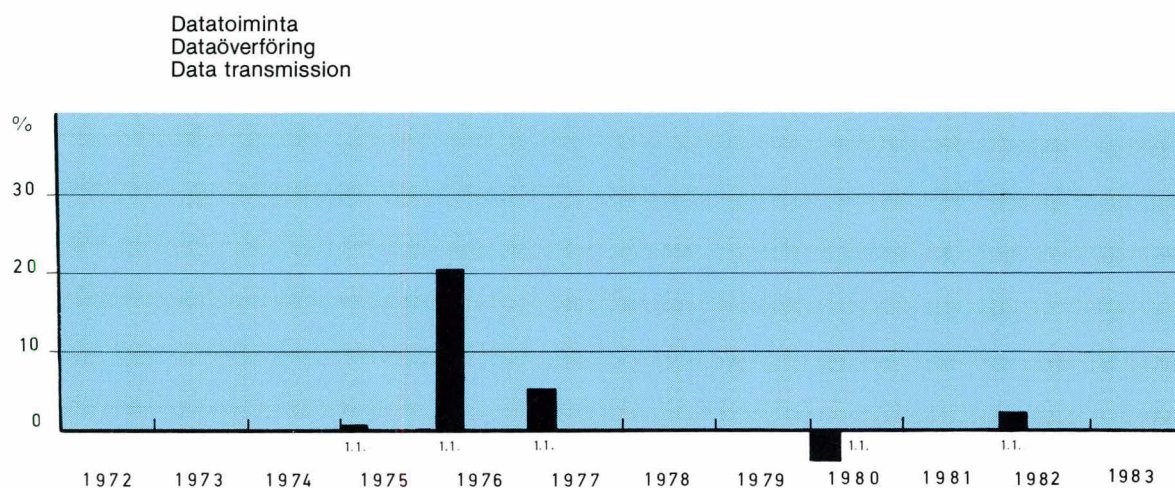
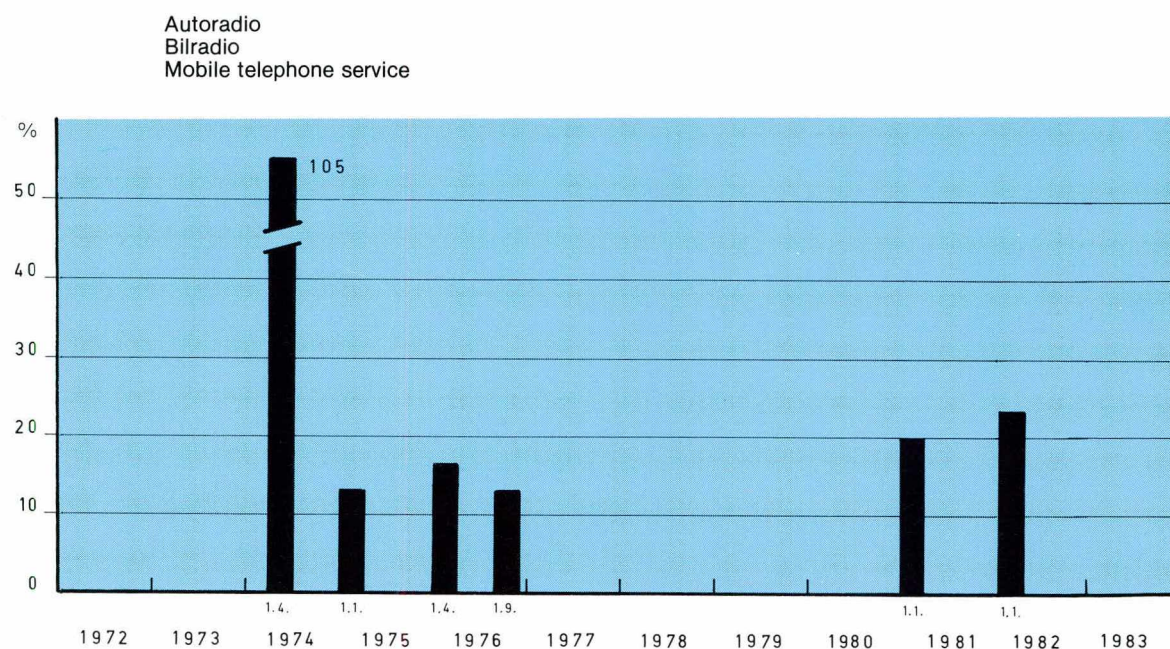
Muun teleliikenteen kuin puhelin-, sähkö- ja telexliikenteen tariffien korotusprosentteja

Figur

Höjning av tariffer för övrig teletrafik i procent

Figure

Percentage change in tariffs of telecommunication services excluding telephone, telegram and telex service



ASETELMA 14.

Muun teleliikenteen tariffi-indeksit voimaanastumispäivittäin

Sammanställning

Tariffindex för övrig teletrafik enligt datum för ikraftträdandet

Table schedule

Tariff indices of other telecommunication services according to the date they became valid

	1.11.1973	1.1.1980	1.1.1981	1.4.1981	1.1.1982	1.1.1983
	"1978" = 1 000					
Muu teleliikenne yhteensä — Övrig teletrafik, sammanlagt — Other telecommunication service, in all	511	982	1 058	1 083	1 208	1 210
Autoradio — Bilradio — Mobile telephone service	329	1 000	1 200	1 200	1 506	1 506
Meriradio — Sjöradio — Coastal and maritime radio	588	1 004	1 004	1 402	1 402	1 402
Datatoiminta — Data överföring — Data transmission	787	962	962	962	987	987
Ohjelmansiirto — Programöverföring — Programme transmission	625	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000

TELETARIFFIT — Teletariffer — Tariffs for Telecommunications

ASETELMA 15. Teleliikenteen tariffi-indeksejä voimaantumispäivittäin

Sammanställning Teletrafikens tarffindex enligt datum för ikraftträdandet

Table schedule Tariff indices of telecommunication services according to the date they became valid

	1.4.1962	1.4.1972	1.1.1981	1.4.1981	1.6.1981	1.1.1982	1.3.1982	1.1.1983
	"1978" = 1 000							
Teleliikenne yhteensä — Teletrafik, sammanlagt								
Telecommunication services, in all	287	467	1 008	1 010	939	1 009	1 022	1 026
Puhelinliikenne — Telefontrafik — Telephone service	277	459	1 001	1 001	923	990	1 005	1 007
Sähkeliikenne — Telegramtrafik — Telegram service	294	434	1 507	1 507	1 507	1 667	1 667	1 896
Telexliikenne — Telextrafik — Telex service	506	623	1 008	1 008	1 008	1 060	1 060	1 060
Muu teleliikenne — Övrig teletrafik — Other telecommunication service		492	1 058	1 083	1 083	1 208	1 208	1 210

Lähde — Källa — Source: T26

ASETELMA 16. Teleliikenteen tariffi-indeksejä vuosikeskiarvoina

Sammanställning Teletrafikens tarffindex som årsmedeltal

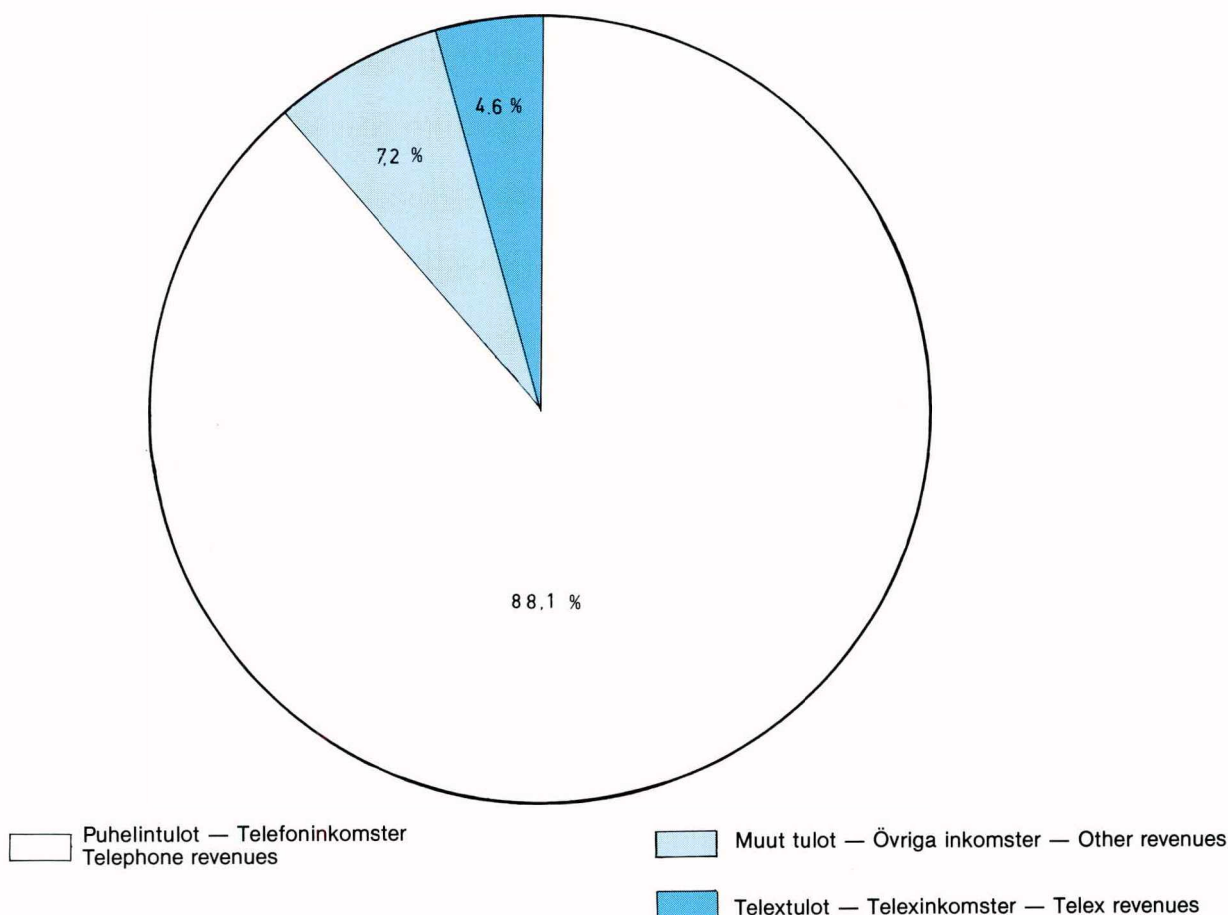
Table schedule Tariff indices of telecommunication services as annual averages

	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	"1978" = 1 000						
Teleliikenne yhteensä — Teletrafik, sammanlagt — Telecommunication services, in all	287	467	1 000	995	1 002	968	1 020
Puhelinliikenne yhteensä — Telefontrafik, sammanlagt							
Telephone service, in all	277	459	1 000	993	1 001	956	1 003
Paikallispuhelut — Lokalsamtal — Local calls	331	392	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Kotimaiset kaukopuhelut — Inrikes fjärrsamtal — Inland long-distance calls	250	441	1 000	989	989	953	953
Ulkomaiset puhelut — Utrikes telefonsamtal — Calls abroad	661	827	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Vuosi- ja luettelomaksut — Års- och katalogavgifter							
Annual rentals and directory charges	232	449	1 000	1 000	1 049	1 049	1 183
Liittymis- ja kertamaksut — Anslutnings- och engångsavgifter — Connection and removal charges	312	436	1 000	1 000	1 178	1 178	1 178
Sähkeliikenne yhteensä — Telegramtrafik, sammanlagt							
Telegram service, in all	294	429	1 000	1 132	1 181	1 507	1 667
Telexliikenne yhteensä — Telextrafik, sammanlagt							
Telex service, in all	508	623	1 000	1 000	1 000	1 008	1 060
Muu teleliikenne yhteensä — Övrig teletrafik, sammanlagt — Other telecommunication service, in all		492	1 000	1 000	982	1 077	1 208

Lähde — Källa — Source: T17, T27

IV TELETULOT — Teleinkomster — Revenues of Telecommunications

KUVIO 17.1. Teletulojen jakautuminen vuonna 1982
Figur Fördelning av teleinkomster 1982
Figure Distribution of telecommunication revenues 1982



ASETELMA 17. Teletulot tulolajeittain kirjanpidon mukaan
Sammanställning Teleinkomster enligt inkomstslag i bokföringen
Table schedule Telecommunication revenues by categories in the accounts

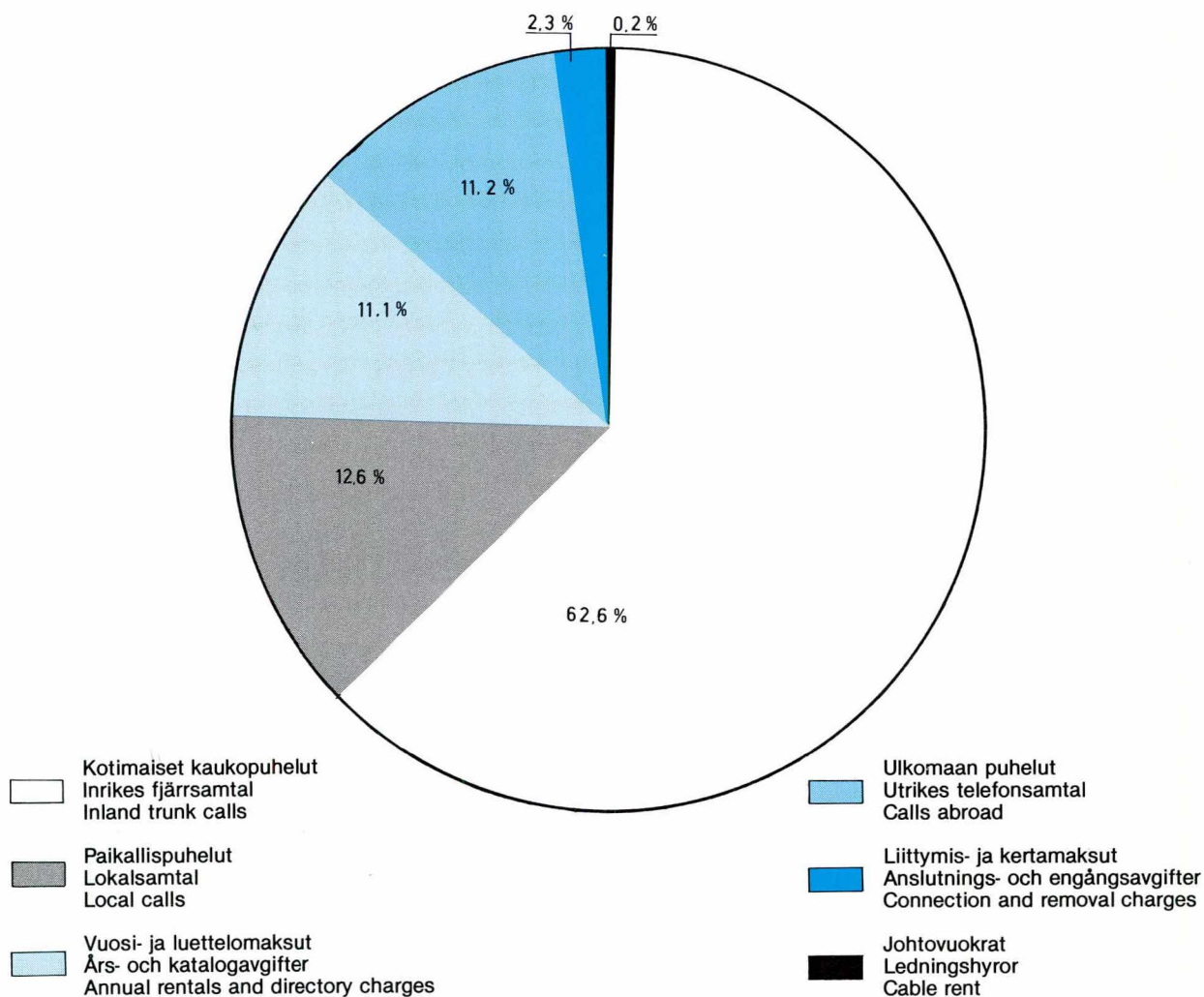
	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	milj. mk — millions of marks						
Teletulot yhteensä — Teleinkomster, sammanlagt — Telecommunication revenues, in all	89,3	362,7	1 445,3	1 641,5	1 808,7	1 944,1	2 263,8
Teleliikennetulot yhteensä — Inkomster av teletrafiken, sammanlagt — Revenues from telecommunication services, in all	97,0	402,3	1 423,9	1 608,5	1 765,6	1 898,9	2 204,0
Puhelintulot yhteensä — Telefoninkomster, sammanlagt — Telephone revenues, in all	88,0	367,7	1 311,7	1 460,6	1 596,0	1 696,2	1 942,6
Sähketulot yhteensä — Telegraminkomster, sammanlagt — Telegram revenues, in all	4,41	7,38	14,6	18,1	18,2	22,4	22,9
Teletulot yhteensä — Telexinkomster, sammanlagt — Telex revenues, in all	4,61	23,8	55,9	72,0	79,1	85,4	102,2
Radiotoiminta yhteensä — Radioverksamhet, sammanlagt — Radio service, in all		1,58	21,8	27,7	33,9	46,8	65,2
Datatoimintatulot yhteensä — Datafunktionsinkomster, sammanlagt — Data service revenues, in all		1,05	17,3	26,2	35,0	45,0	65,0
Ohjelmansiirto — Program överföring — Program transfer		0,79	2,59	3,83	3,30	3,06	6,12
Teletoimen korvaukset — Telefunktions ersättningar — Compensations of Telecommunication Service	0,67	1,43	0,70	0,96	1,16	1,30	1,43
Teletoimen sekalaiset tulot — Telefunktions diverse inkomster — Miscellaneous revenues of Telecommunication Service	0,46	6,54	20,7	32,0	42,0	43,9	58,4

TELETULOT — Teleinkomster — Revenues of Telecommunications

KUVIO 18.1. Puhelintulojen jakautuminen vuonna 1982

Figur Fördelning av telefoninkomster 1982

Figure Distribution of telephone revenues 1982



ASETELMA 18. Puhelintulot tulolajeittain

Sammanställning Telefoninkomster enligt inkomstslag

Table schedule Telephone revenues by categories

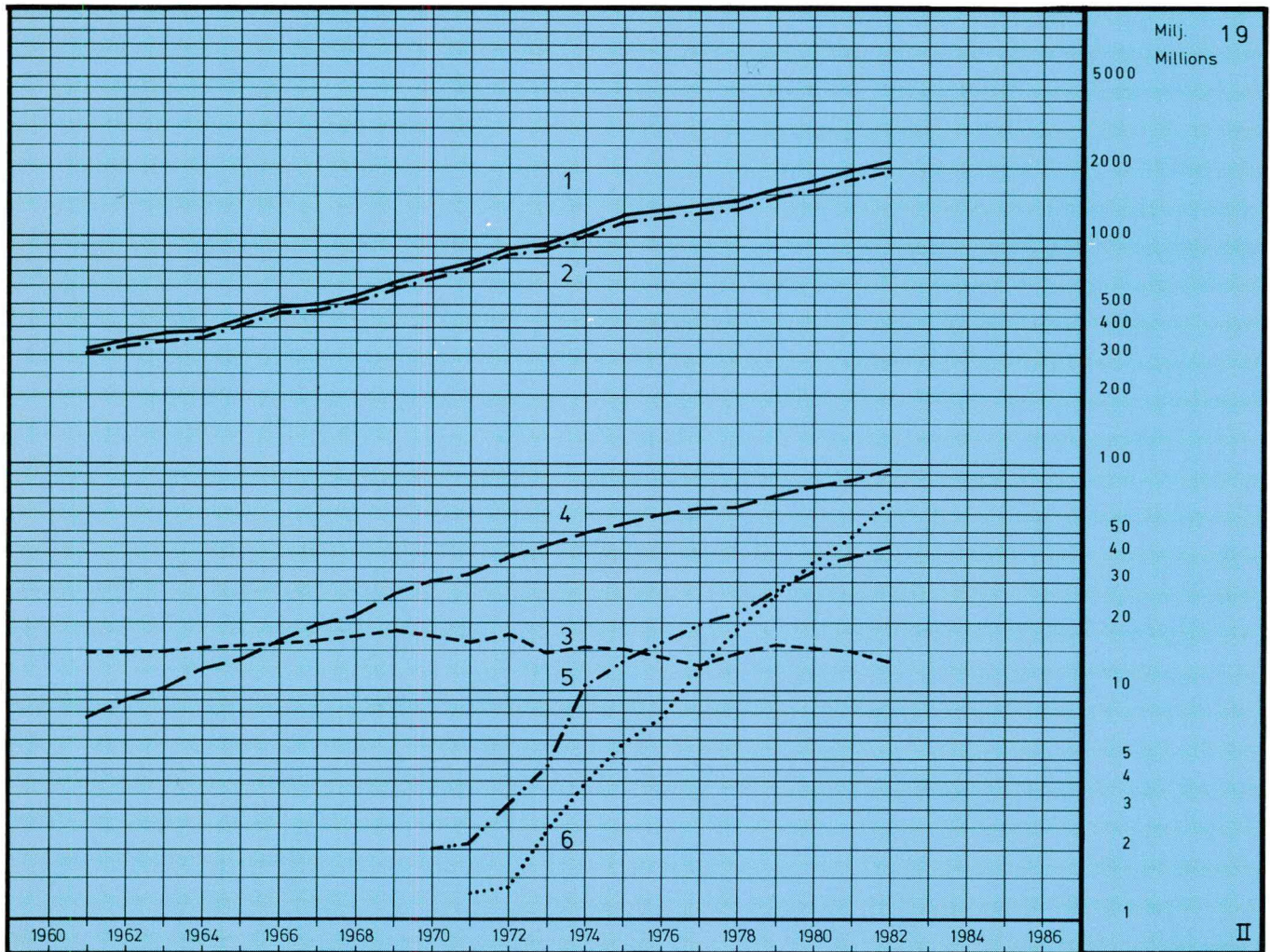
	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	milj. mk — millions of marks						
Puhelintulot yhteensä — Telefoninkomster, sammanlagt	88,0	367,7	1 311,7	1 460,6	1 596,0	1 696,2	1 942,6
Telephone revenues, in all	88,0	367,7	1 311,7	1 460,6	1 596,0	1 696,2	1 942,6
Tulot paikallispuheluista — Inkomster av lokalsamtal	13,0	33,2	149,4	170,6	188,9	206,0	244,2
Revenues from local calls	13,0	33,2	149,4	170,6	188,9	206,0	244,2
Tulot kotimaisista kaukopuheluista — Inkomster av inrikes fjärrsamtal	61,6	268,9	876,2	966,3	1 049,9	1 100,0	1 217,1
Revenues from inland trunk calls	61,6	268,9	876,2	966,3	1 049,9	1 100,0	1 217,1
Tulot ulkomaisista puheluista — Inkomster av utrikes telefonsamtal	4,83	30,1	117,2	139,8	151,9	168,5	217,7
Revenues from calls abroad	4,83	30,1	117,2	139,8	151,9	168,5	217,7
Vuosi- ja luettelomaksut — Års- och katalogavgifter	8,58	35,2	137,2	147,0	162,9	175,7	214,8
Annual rentals and directory charges	8,58	35,2	137,2	147,0	162,9	175,7	214,8
Liittymis- ja kertamaksut — Anslutnings- och engångsavgifter	..	..	28,1	33,7	39,0	42,0	44,5
Connection and removal charges	..	..	28,1	33,7	39,0	42,0	44,5
Johtovuokrat — Ledningshyror	..	0,21	3,60	3,19	3,45	4,05	4,36
Cable rent	..	0,21	3,60	3,19	3,45	4,05	4,36

Lähde — Källa — Source: T21

TELETULOT — Teleinkomster — Revenues of Telecommunications

- ASETELMA 19.** Teleliikennetulot vuoden 1978 tariffitasossa (kirjanpidollisista muutoksista johtuvat siirtymät on pyritty eliminoimaan)
- Sammanställning** Teletrafikinkomster omräknade enligt 1978 års tariffnivå (strävan har varit att eliminera förskjutningar som beror av ändringar i bokföringen)
- Table schedule** Telecommunication revenues at the tariff level of 1978 (the object has been to eliminate transistions due to changes in the accounting system)

1962 — 1982



	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	milj. mk — millions of marks						
1. Teleliikennetulot yhteensä — Teletrafikinkomster, sammanlagt — Telecommunication revenues, in all	350,5	889,3	1 433,5	1 616,5	1 762,0	1 961,6	2 160,8
2. Puhelintulot yhteensä — Telefoninkomster, sammanlagt — Telephone revenues, in all	330,6	829,5	1 311,7	1 470,9	1 594,4	1 774,3	1 936,8
3. Sähketulot yhteensä — Telegraminkomster, sammanlagt — Telegram revenues, in all	15,0	17,2	14,6	16,0	15,4	14,9	13,8
4. Telextulot yhteensä — Telexinkomster, sammanlagt — Telex revenues, in all	9,01	38,2	63,8	72,0	79,1	84,7	96,4
5. Radiotoiminta yhteensä — Radioverksamhet, sammanlagt — Radio service, in all		3,16	21,8	27,6	33,9	38,6	43,6
6. Datatoimintatulot yhteensä — Datafunktionsinkomster, sammanlagt — Data service revenues, in all		1,34	19,0	26,2	36,4	46,8	65,8

Laskutuskauden muutoksen vaikutus tulovolyyymiin on korjattu vuosina 1976—78

Den ändrade faktureringsperiodens inverkan på intäktsvolymen har justerats under år 1976—78

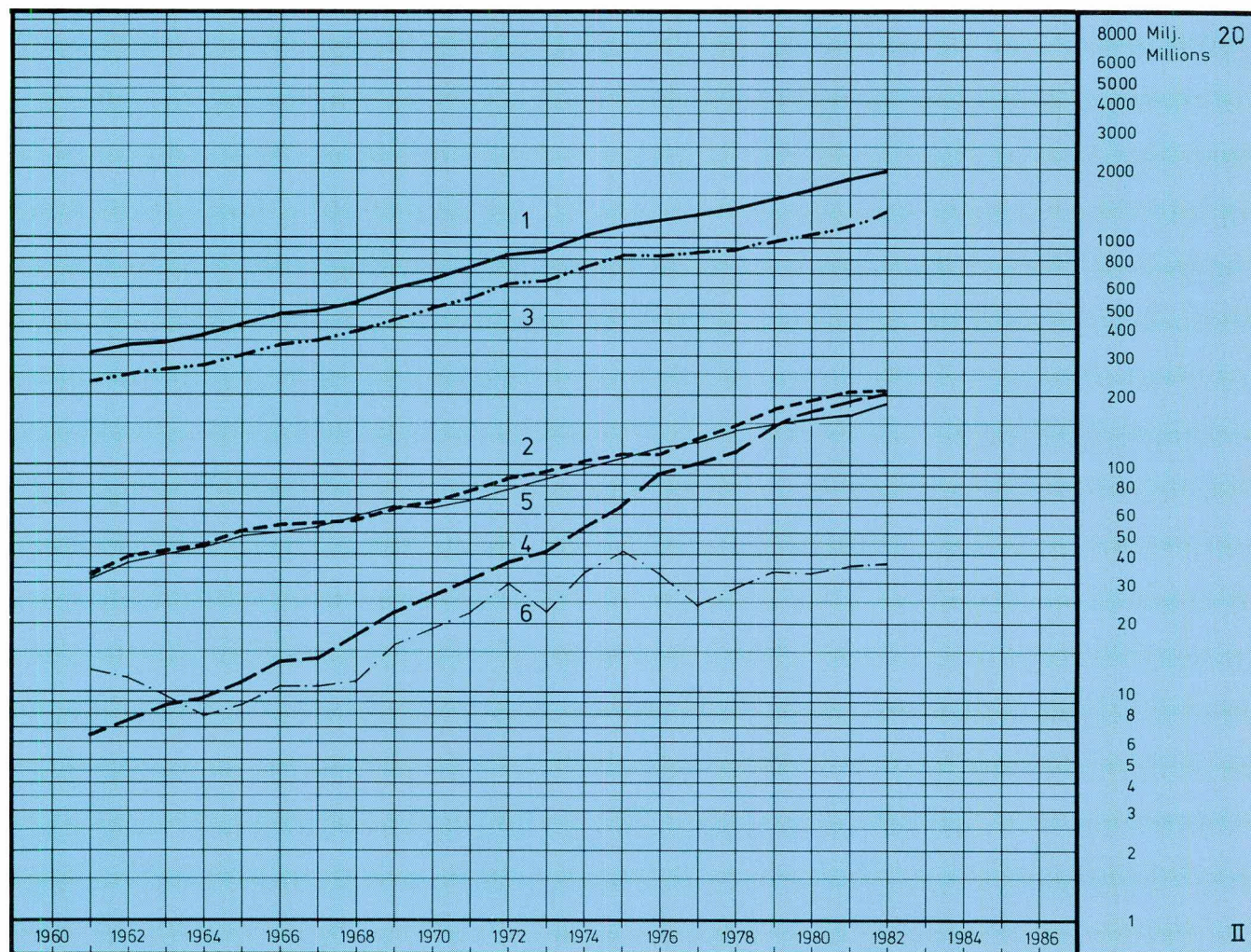
The effect of the change in billing period on the revenue volume has been adjusted during the years 1976—78

Lähde — Källa — Source: T25, T32

TELETULOT — Teleinkomster — Revenues of Telecommunications

ASETELMA 20.	Puhelintulot vuoden 1978 tariffitasossa (kirjanpidollisista muutoksista johtuvat siirtymät on pyritty eliminoimaan)
Sammanställning	Telefoninkomster omräknade enligt 1978 års tariffnivå (strävan har varit att eliminera förskjutningar som beror av ändringar i bokföringen)
Table schedule	Telephone revenues at the tariff level of 1978 (the object has been to eliminate transitions due to changes in the accounting system)

1962 — 1982



	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
milj. mk — millions of marks							
1. Puhelintulot yhteensä — Telefoninkomster, sammanlagt Telephone revenues, in all	330,6	829,5	1 311,7	1 470,9	1 594,4	1 774,3	1 936,8
2. Tulot paikallispuheluista — Inkomster av lokalsamtal Revenues from local calls	39,2	84,7	144,4	170,6	188,9	206,0	219,4
3. Tulot kotimaisista kaukopuheluista — Inkomster av inrikes fjärrsamtal — Revenues from inland trunk calls	246,5	609,8	881,2	962,6	1 046,0	1 179,6	1 277,2
4. Tulot ulkomaisista puheluista — Inkomster av utrikes telefonsamtal — Revenues from calls abroad	7,37	36,4	117,2	154,1	167,3	182,1	217,7
5. Vuosi- ja luettelomaksut — Års- och katalogavgifter Annual rentals and directory charges	37,0	78,5	137,2	147,0	155,3	167,5	181,5
6. Liittymis- ja kertamaksut — Anslutnings- och engångsavgifter — Connection and removal charges	11,4	29,9	28,1	33,7	33,1	35,6	37,8

Laskutuskauden muutoksen vaikutus tulovolyymiin on korjattu vuosina 1976—77.

Den ändrade faktureringsperiodens inverkan på intäktsvolymen har justerats under år 1976—77.

The effect of the change in billing period on the revenue volume has been adjusted during the years 1976—77.

Lähde — Källa — Source: T24

V HINTAINDEKSIT — Prisindex — Price Indices

ASETELMA 21. Liikekirjanpidon mukaisten kulujen kustannushintaindeksit vuosikeskiarvoina¹⁾

Sammanställning Prisindex som årsmedeltal för kostnader enligt affärsbokföringen¹⁾

Table schedule Price indices for expenses according to business accounts, as annual averages¹⁾

			1972	1977	1978	1979	1980	1981	1982
			"1978" = 1 000						
Palkat — Löner	yht. — summa — total		443	952	1 000	1 107	1 227	1 378	1 524
Salaries and wages	posti — post — posts		443	952	1 000	1 107	1 227	1 378	1 524
	tele — tele — telecoms		443	952	1 000	1 107	1 227	1 378	1 524
Eläkevastuu	yht. — summa — total		443	952	1 000	1 107	1 227	1 378	1 524
Pensionsansvar	posti — post — posts		443	952	1 000	1 107	1 227	1 378	1 524
Pension responsibility	tele — tele — telecoms		443	952	1 000	1 107	1 227	1 378	1 524
Muut henkilöstökulut	yht. — summa — total		394	981	1 000	986	1 041	1 161	1 366
Övriga personalkostnader	posti — post — posts		391	988	1 000	974	1 022	1 137	1 344
Other personnel expenses	tele — tele — telecoms		395	972	1 000	1 001	1 065	1 191	1 391
Aineet ilman kalustoa	yht. — summa — total		425	927	1 000	1 081	1 290	1 436	1 528
Material utan inventarier	posti — post — posts		403	915	1 000	1 080	1 315	1 485	1 581
Materials without inventory	tele — tele — telecoms		443	938	1 000	1 081	1 265	1 384	1 472
Kaluston hankinta	yht. — summa — total		595	973	1 000	1 099	1 210		
Inventarier	posti — post — posts		595	973	1 000	1 099	1 210		
Inventory	tele — tele — telecoms		595	973	1 000	1 099	1 210		
Vieraat palvelut	yht. — summa — total		482	946	1 000	1 068	1 186	1 350	1 481*
Främmande tjänster	posti — post — posts		493	946	1 000	1 081	1 203	1 374	1 524*
Service of other institutions	tele — tele — telecoms		465	946	1 000	1 051	1 165	1 319	1 429*
Muut kulut	yht. — summa — total		468	930	1 000	1 075	1 200	1 344	1 469
Övriga kostnader	posti — post — posts		468	930	1 000	1 075	1 200	1 344	1 469
Other expenses	tele — tele — telecoms		468	930	1 000	1 075	1 200	1 344	1 469
Edellä olevat kululajit yhteensä — Förutnämnda kostnadsfaktorer, sammanlagt	yht. — summa — total		442	953	1 000	1 092	1 211	1 362	1 508*
The preceding cost factors, in all	posti — post — posts		443	953	1 000	1 094	1 214	1 366	1 515*
	tele — tele — telecoms		440	952	1 000	1 089	1 206	1 354	1 496*
Poistot	yht. — summa — total		467	929	1 000	1 076	1 170	1 310*	1 437*
Avskrivningar	posti — post — posts		467	929	1 000	1 076	1 170	1 310*	1 437*
Depreciations	tele — tele — telecoms		467	929	1 000	1 076	1 170	1 310*	1 437*
Kulut yhteensä	yht. — summa — total		444	948	1 000	1 089	1 204	1 353*	1 496*
Kostnader sammanlagt	posti — post — posts		443	952	1 000	1 094	1 213	1 365*	1 514*
Total expenses	tele — tele — telecoms		444	944	1 000	1 084	1 194	1 339*	1 477*

1) Menolajiryhmien sisällöt on muutettu vuoden 1982 kirjanpitoikäytännön mukaisiksi. — Innehållen för kostnadsslagsgrupperna motsvarar bokföringen år 1982. — The contents of the cost categories correspond to the accounts in 1982.

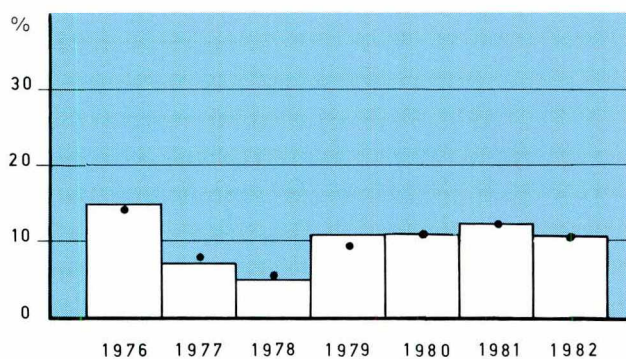
HINTAINDEKSIT — Prisindex — Price Indices

KUVIO 21.1. Kustannushintaindeksien muutokset edellisestä vuodesta (liikekirjanpidon mukaan)

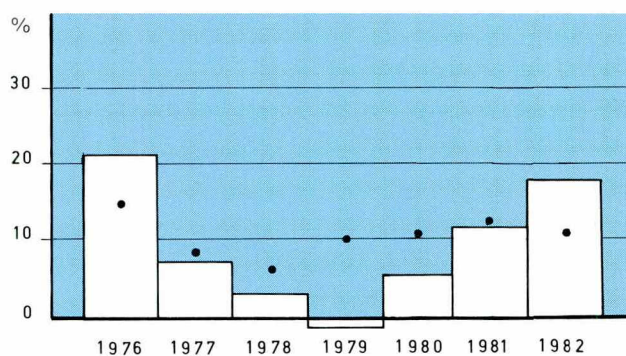
Figur Förändringar från föregående år i kostnadernas prisindex (enligt affärsbokföringen)

Figure Changes from the preceding year in price indices of expenses (according to the business accounts)

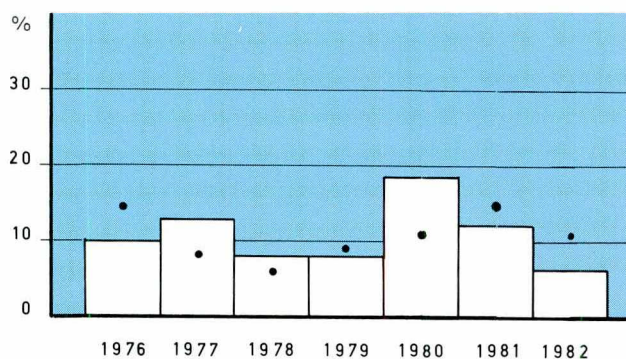
Palkat
Löner
Salaries and wages



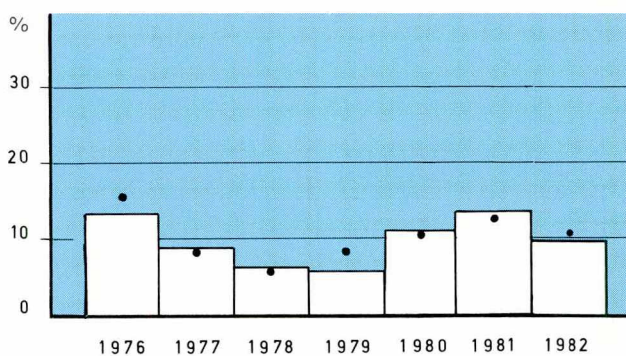
Muut henkilöstökulut
Övriga personalkostnader
Other personnel expenses



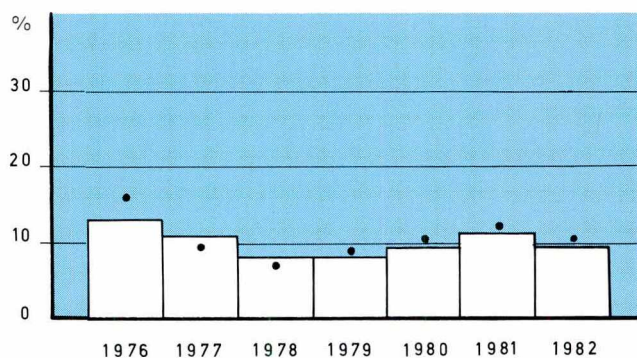
Aineet
Material
Materials



Vieraat palvelut
Främmande tjänster
Service of other institutions



Poistot
Avskrivningar
Depreciations



Kulut yhteensä
• Kostnader sammanlagt
Total expenses

HINTAINDEKSIT — Prisindex — Price Indices

ASETELMA 22. Käyttömenojen kustannushintaindeksit momenteittain vuosikeskiarvoina¹⁾

Sammanställning Prisindex som årsmedeltal för driftskostnader momentvis¹⁾

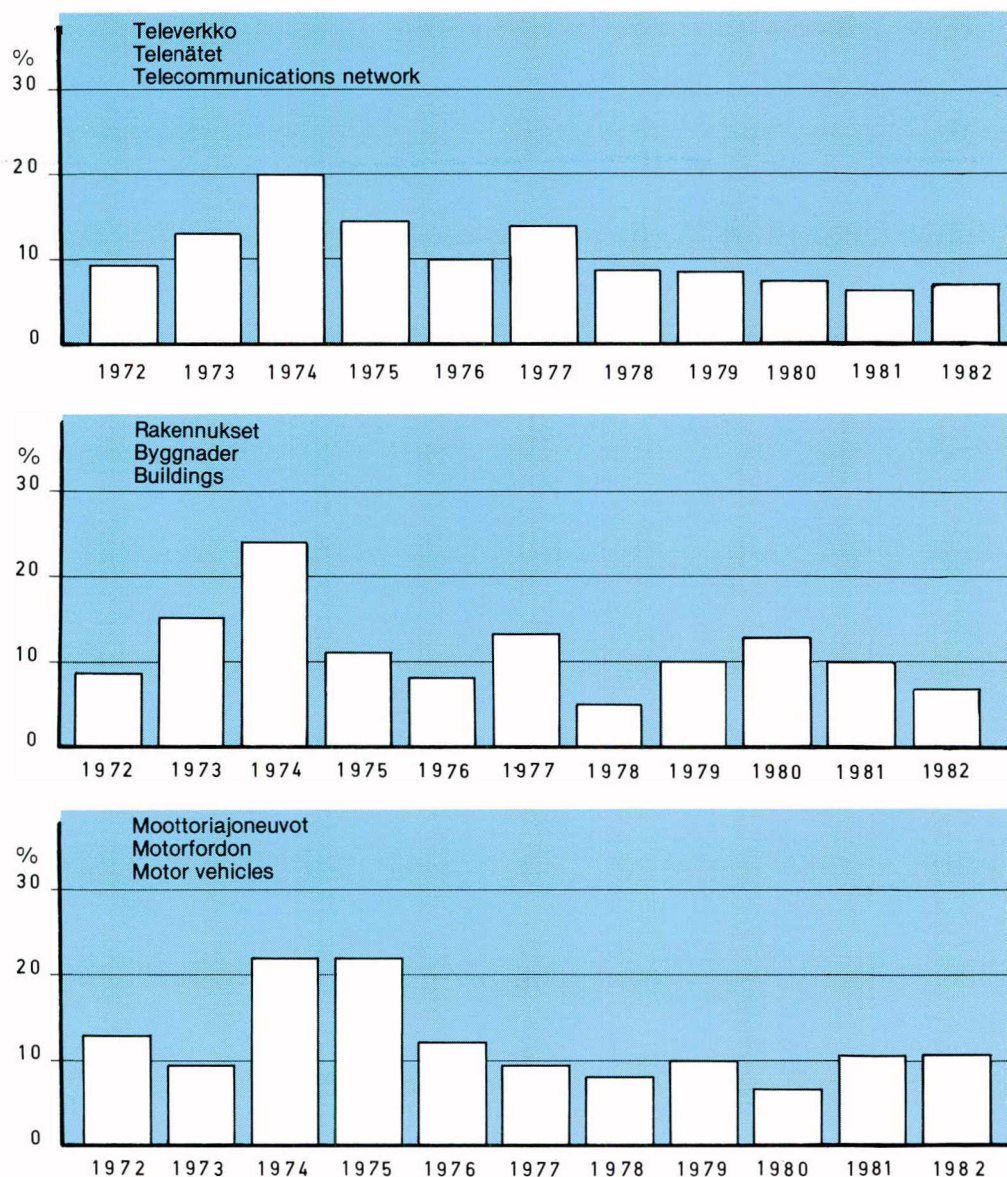
Table schedule Price indices for operating expenditures by moments as annual averages¹⁾

		1962	1972	1977	1978	1979	1980	1981	1982*
		**1978 = 1 000							
Mom. 31.94.									
01 Palkkaukset ja sosiaaliturvamaksut Löner och socialskyddsavgifter Salaries and wages and provisions for social security	yht. — summa — total	152	438	956	1 000	1 096	1 209	1 357	1 509
	posti — post — posts	152	438	956	1 000	1 096	1 209	1 357	1 509
	tele — tele — telecoms	152	438	956	1 000	1 096	1 209	1 357	1 509
05 Maksetut eläkkeet — Betalda pensioner — Paid pensions	yht. — summa — total	162	431	932	1 000	1 079	1 189	1 334	1 486
	posti — post — posts	162	431	932	1 000	1 079	1 189	1 334	1 486
	tele — tele — telecoms	162	431	932	1 000	1 079	1 189	1 334	1 486
10 Rakennusten ja huoneistojen käyttö ja kunnossapito — Drift och underhåll av byggnader och lokaler — Utilization and main- tenance of buildings and offices	yht. — summa — total	299	477	939	1 000	1 071	1 214	1 425	1 559
	posti — post — posts	299	477	939	1 000	1 071	1 214	1 425	1 559
	tele — tele — telecoms	299	477	939	1 000	1 071	1 214	1 425	1 559
11 Televerkon käyttö ja kunnossapito — Drift och underhåll av tele- nätet — Utilization and main- tenance of the telecommuni- cations network	yht. — summa — total	201	445	950	1 000	1 088	1 212	1 367	1 509
	posti — post — posts	201	445	950	1 000	1 088	1 212	1 367	1 509
	tele — tele — telecoms	201	445	950	1 000	1 088	1 212	1 367	1 509
12 Kuljetusvälineiden käyttö ja kunnossapito — Drift och underhåll av transportmedel — Utilization and maintenance of vehicles	yht. — summa — total	213	419	886	1 000	1 077	1 303	1 453	1 553
	posti — post — posts	213	419	886	1 000	1 077	1 302	1 453	1 553
	tele — tele — telecoms	213	419	885	1 000	1 077	1 303	1 453	1 552
22 Korvaukset postin kuljetuksista Ersättningar för postbefordran Compensations for transport of mail	yht. — summa — total	241	511	930	1 000	1 084	1 204	1 367	1 541
	posti — post — posts	241	511	930	1 000	1 084	1 204	1 367	1 541
	tele — tele — telecoms	241	511	930	1 000	1 084	1 204	1 367	1 541
29 Muut käyttömenot — Övriga driftskostnader — Other operating expenditures	yht. — summa — total	223	437	941	1 000	1 068	1 166	1 263	1 387
	posti — post — posts	223	437	921	1 000	1 091	1 210	1 342	1 495
	tele — tele — telecoms	223	437	957	1 000	1 050	1 128	1 205	1 314
01—05 Yhteensä — Sammanlagt Total	yht. — summa — total	152	438	953	1 000	1 094	1 207	1 352	1 506
	posti — post — posts	152	438	953	1 000	1 094	1 207	1 352	1 506
	tele — tele — telecoms	152	438	953	1 000	1 095	1 207	1 352	1 506
10—29 Yhteensä — Sammanlagt Total	yht. — summa — total	227	447	936	1 000	1 079	1 211	1 367	1 503
	posti — post — posts	232	446	921	1 000	1 080	1 225	1 390	1 532
	tele — tele — telecoms	220	448	945	1 000	1 075	1 199	1 348	1 478
01—29 Käyttömenot yhteensä — Drifts- kostnader sammanlagt — Total operating expenditures	yht. — summa — total	166	437	949	1 000	1 090	1 208	1 358	1 505
	posti — post — posts	164	433	948	1 000	1 092	1 210	1 361	1 511
	tele — tele — telecoms	172	442	950	1 000	1 086	1 204	1 352	1 495

1) Momenttien sisällöt on muutettu vuoden 1983 kirjanpitoikäntönnön mukaisiksi. — Momentinnehållen motsvarar bokföringen år 1983. — The contents of the moments correspond to the accounts in 1983.

HINTAINDEKSIT — Prisindex — Price indices

KUVIO 23.1. Investointien hintaindeksien kasvuprosentteja
Figur Ökning i prisindex för investeringar i procent
Figure Percentage change in price indices of the investments



ASETELMA 23. Investointien hintaindeksit
Sammanställning Prisindex för investeringar
Table schedule Price indices for the investments

	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
"1978" = 1 000							
1. Rakennukset — Byggnader — Buildings	266	483	1 000	1 100	1 242	1 366	1 463
2. Moottoriajoneuvot — Motorfordon — Motor vehicles	290	468	1 000	1 097	1 174	1 300	1 434
3. Posti-, työ- ja asuntovaunut — Post-, arbets- och husvagnar Post, labor and house wagons	290	468	1 000	1 097	1 174	1 300	1 434
4. Televerkko ja ajoneuvoasemat — Telenätet och fordons- stationer — Telecommunications network and vehicle stations	228	476	1 000	1 085	1 165	1 237	1 315*
5. Postinkäsittelylaitteet ja laskentatoimen koneet — Post- hanteringsanordningar och redovisningsfunktionens mas- kiner — Apparatus for handling of mail and the machines for accounting	326	503	1 000	1 069	1 150	1 201	1 273
6. Liike- ja konttorikalusto — Kontorsinventarier — Office in- ventory	280	466	1 000	1 088	1 264	1 436	1 544
7. Helsingin pääpostitalon tontti — Helsingfors huvudpost- kontors tomt — The site of Main Post Office in Helsinki	174	389	1 000	1 121	1 341	1 569	1 737
8. Muut tontit — Andra tomter — Other land lots	238	438	1 000	1 099	1 290	1 480	1 607
9. Osakehuoneistot — Aktielägenheter — Flats	262	477	1 000	1 100	1 247	1 373	1 468

VI MENOT — Kostnader — Expenditures

ASETELMA 24. Kulut liikekirjanpidon mukaan¹⁾

Sammanställning Kostnader enligt affärsbokföringen¹⁾

Table schedule Expenses according to business accounts¹⁾

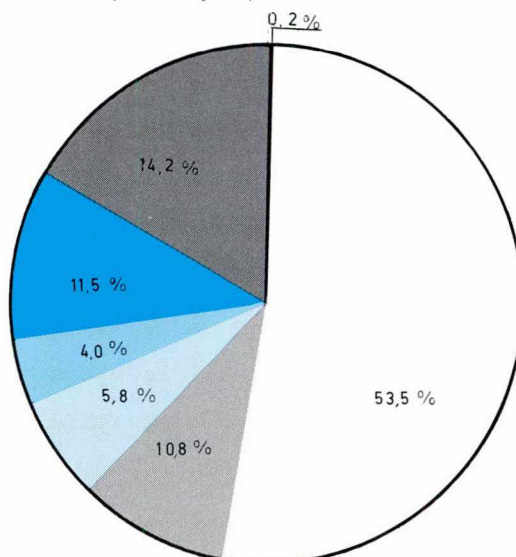
			1972	1977	1978	1979	1980	1981	1982
			milj. mk — millions of marks						
Palkat — Löner	yht. — summa — total		532,4	1 291,2	1 367,0	1 525,3	1 703,6	1 938,0	2 168,5
Salaries and wages	posti — post — posts		329,0	784,2	840,5	959,6	1 102,1	1 263,0	1 419,9
	tele — tele — telecoms		203,4	507,0	526,5	565,7	601,4	674,9	748,6
Eläkevastuu — Pensionsansvar	yht. — summa — total		79,6	193,5	204,9	228,5	255,5	367,8	439,1
Pension responsibility	posti — post — posts		49,1	117,9	126,3	144,2	165,3	239,8	269,4
	tele — tele — telecoms		30,5	75,6	78,6	84,3	90,2	128,0	169,7
Muut henkilöstökulut	yht. — summa — total		50,3	159,0	166,9	164,4	175,0	200,6	234,7
Övriga personalkostnader	posti — post — posts		26,1	85,6	90,3	89,2	96,7	109,0	130,5
Other personnel expenses	tele — tele — telecoms		24,3	73,4	76,6	75,2	78,3	91,6	104,3
Aineet ilman kalustoa	yht. — summa — total		46,0	88,3	95,6	105,6	113,8	140,9	162,2
Material utan inventarier	posti — post — posts		19,2	41,8	45,8	53,7	58,5	69,4	83,7
Materials without inventory	tele — tele — telecoms		26,8	46,5	49,8	51,9	55,3	71,5	78,5
Kaluston hankinta	yht. — summa — total		3,9	6,5	9,5	10,4	9,8		
Inventarier	posti — post — posts		2,8	4,0	6,9	7,5	6,5		
Inventory	tele — tele — telecoms		1,1	2,5	2,6	2,9	3,3		
Vieraat palvelut	yht. — summa — total		90,3	238,0	267,3	299,2	333,2	399,0	466,4
Främmande tjänster	posti — post — posts		58,0	137,1	152,5	167,8	194,3	219,4	250,7
Service of other institutions	tele — tele — telecoms		32,3	100,8	114,9	131,4	138,9	179,6	215,7
Muut kulut	yht. — summa — total		0,4	1,2	1,9	2,1	3,2	4,8	6,7
Övriga kostnader	posti — post — posts		0,2	0,6	0,9	1,0	1,4	1,5	1,9
Other expenses	tele — tele — telecoms		0,2	0,6	1,0	1,1	1,8	3,3	4,7
Edellä olevat kululajit yhteensä	yht. — summa — total		803,0	1 977,6	2 113,2	2 335,5	2 594,1	3 051,0	3 477,6
Förutnämnda kostnadsfaktorer,	posti — post — posts		484,3	1 171,2	1 263,3	1 423,1	1 624,9	1 901,2	2 156,2
sammanlagt — The preceding cost	tele — tele — telecoms		318,6	806,4	849,9	912,4	969,2	1 148,0	1 321,5
factors, in all									
Poistot	yht. — summa — total		89,0	407,0	481,0	502,2	515,3	556,4	575,4
Avskrivningar	posti — post — posts		9,8	21,2	24,5	29,7	35,5	40,0	45,1
Depreciations	tele — tele — telecoms		79,1	385,8	456,5	472,6	479,7	516,4	530,3
Varastojen muutos	yht. — summa — total			— 15,7	— 2,6	1,0	— 0,4	— 1,0	— 0,2
Lagerförändring	posti — post — posts			— 2,7	— 0,8	0,4	0,1	0,3	— 2,1
Change in stocks	tele — tele — telecoms			— 12,9	— 1,7	0,6	— 0,5	— 1,3	1,9
Kulut yhteensä	yht. — summa — total		891,9	2 369,0	2 591,6	2 838,7	3 108,9	3 606,4	4 052,8
Kostnader sammanlagt	posti — post — posts		494,1	1 189,7	1 286,9	1 453,1	1 660,5	1 942,4	2 199,2
Total expenses	tele — tele — telecoms		397,8	1 179,3	1 304,7	1 385,6	1 448,4	1 664,0	1 853,6

¹⁾ Menolajiryhmien sisällöt on muutettu vuoden 1982 kirjanpitoikäntönnön mukaisiksi. — Innehållen för kostnadsslagsgrupperna motsvarar bokföringen år 1982. — The contents of the categories correspond to the accounts in 1982.

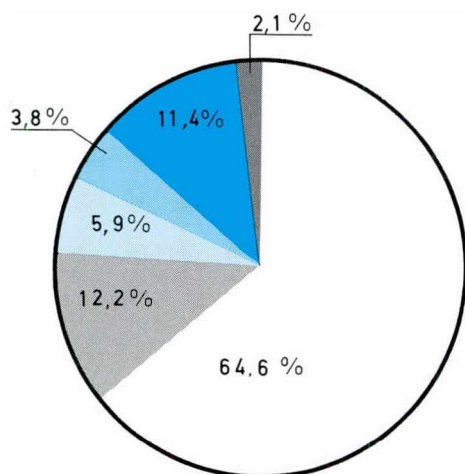
MENOT — Kostnader — Expenditures

KUVIO 24.1. Liikekirjanpidollisten kulujen jakautuminen vuonna 1982
Figur Fördelning av kostnader 1982 (enligt affärsbokföringen)
Figure Distribution of expenses in 1982 (according to the business accounts)

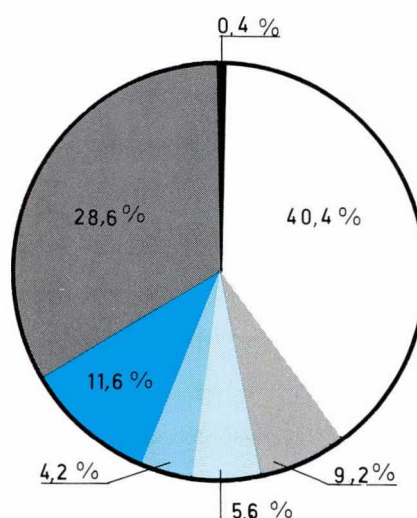
Posti- ja telelaitos
 Post- och televerket
 Posts and Telecommunications
 (4 053 milj. mk)



Posti — Post — Posts
 (2 199 milj. mk)



Tele — Tele — Telecoms
 (1 854 milj. mk)



Palkat — Löner — Salaries and wages
 Eläkevastuu — Pensionsansvar
 Pension responsibility
 Muut henkilöstökulut — Övriga personalkostnader
 Other personnel expenses

Aineet — Material
 Materials
 Vieraat palvelut — Främmande tjänster
 Service of other institutions
 Poistot — Avskrivningar
 Depreciations
 Muut kulut ja varastojen muutos
 Övriga kostnader och lagerförändring
 Other expenses and change in stores

MENOT — Kostnader — Expenditures

ASETELMA 25. Liikekirjanpidon mukaiset kulut vuoden 1978 keskimääräisessä kustannushintatasossa¹⁾

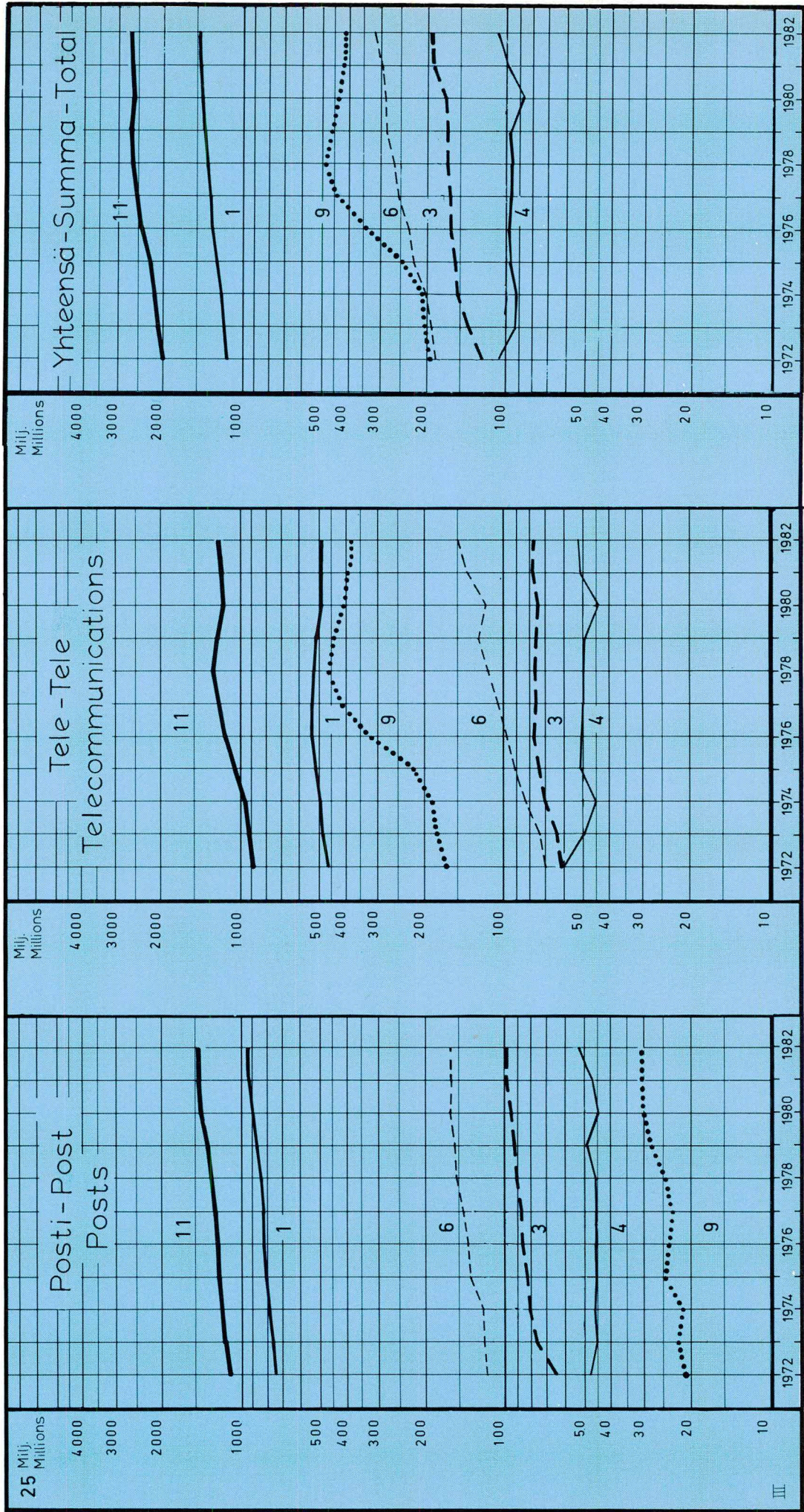
Sammanställning Kostnader enligt affärsbokföringen enligt 1978 års prisnivå¹⁾

Table schedule Expenses according to business accounts at 1978 price level¹⁾

			1972	1977	1978	1979	1980	1981	1982
			milj. mk — millions of marks						
1. Palkat — Löner	yht. — summa — total		1 201,9	1 356,3	1 367,0	1 377,8	1 388,4	1 406,4	1 422,9
Salaries and wages	posti — post — posts		741,3	823,7	840,5	866,8	898,2	916,6	931,7
	tele — tele — telecoms		460,6	532,6	526,5	511,0	490,2	489,8	491,2
2. Eläkevastuu	yht. — summa — total		179,8	203,2	204,9	206,4	208,2	266,9	288,1
Pensionsansvar	posti — post — posts		110,9	123,8	126,3	130,3	134,7	174,0	176,8
Pension responsibility	tele — tele — telecoms		68,8	79,4	78,6	76,1	73,5	92,9	111,3
3. Muut henkilöstökulut	yht. — summa — total		128,1	162,1	166,9	166,8	168,2	172,8	172,0
Övriga personalkostnader	posti — post — posts		66,6	86,6	90,3	91,6	94,7	95,8	97,1
Other personnel expenses	tele — tele — telecoms		61,5	75,5	76,6	75,2	73,5	77,0	74,9
4. Aineet ilman kalustoa	yht. — summa — total		108,2	95,3	95,6	97,7	88,2	98,3	106,2
Material utan inventarier	posti — post — posts		47,7	45,7	45,8	49,7	44,5	46,7	52,9
Materials without inventory	tele — tele — telecoms		60,5	49,6	49,8	48,0	43,7	51,6	53,3
5. Kaluston hankinta	yht. — summa — total		6,6	6,7	9,5	9,5	8,1		
Inventarier	posti — post — posts		4,8	4,1	7,0	6,9	5,3		
Inventory	tele — tele — telecoms		1,9	2,5	2,6	2,6	2,8		
6. Vieraat palvelut	yht. — summa — total		187,1	251,5	267,3	280,4	280,8	295,9	315,4*
Främmande tjänster	posti — post — posts		117,6	145,0	152,5	155,3	161,5	159,7	164,5*
Service of other institutions	tele — tele — telecoms		69,5	106,6	114,9	125,1	119,3	136,2	150,9*
7. Muut kulut	yht. — summa — total		0,8	1,3	1,9	1,9	2,6	3,6	4,5
Övriga kostnader	posti — post — posts		0,4	0,6	0,9	1,0	1,1	1,1	1,3
Other expenses	tele — tele — telecoms		0,5	0,6	1,0	1,0	1,5	2,5	3,2
8. Edellä olevat kululajit yhteensä	yht. — summa — total		1 812,4	2 076,3	2 113,2	2 140,5	2 144,5	2 243,8	2 309,3*
Förutnämnda kostnadsfaktorer,	posti — post — posts		1 089,2	1 229,6	1 263,3	1 301,6	1 340,1	1 393,9	1 424,4*
sammanlagt — The preceding	tele — tele — telecoms		723,3	846,7	849,9	838,9	804,4	849,9	884,9*
cost factors, in all									
9. Poistot	yht. — summa — total		190,5	438,1	481,0	466,8	440,3	424,7*	400,4*
Avskrivningar	posti — post — posts		21,0	22,9	24,5	27,6	30,3	30,5*	31,4*
Depreciations	tele — tele — telecoms		169,5	415,2	456,5	439,2	410,0	394,2*	369,0*
10. Varastojen muutos	yht. — summa — total			— 16,7	— 2,6	0,9	— 0,3	— 0,7	— 0,06
Lagerförändring	posti — post — posts			— 3,0	— 0,8	0,3	— 0,1	— 0,2	— 1,33
Change in stocks	tele — tele — telecoms			— 13,7	— 1,7	0,6	— 0,4	— 0,9	1,27
11. Kulut yhteensä	yht. — summa — total		2 002,9	2 497,8	2 591,6	2 608,2	2 584,5	2 667,9*	2 709,6*
Kostnader sammanlagt	posti — post — posts		1 110,2	1 249,5	1 286,9	1 329,5	1 370,4	1 424,6*	1 454,4*
Total expenses	tele — tele — telecoms		892,7	1 248,3	1 304,7	1 278,7	1 214,1	1 243,2*	1 255,2*

¹⁾ Menolajiryhmien sisällöt on muutettu vuoden 1982 kirjanpitoikäntönnön mukaisiksi. — Innehållen för kostnadsslaggrupperna motsvarar bokföringen år 1982. — The contents of the cost categories correspond to the accounts in 1982.

KUVIO 25.1. Kulut vuoden 1978 kustannushintatasossa (liikekirjanpidon mukaan)
Figur Kostnader enligt prisnivån för år 1978 (enligt affärsbokföringen)
Figure Expenses at 1978 price level (according to the business accounts)



MENOT — Kostnader — Expenditures

ASETELMA 26. Käyttömenot momenteittain¹⁾

Sammanställning Driftskostnader momentvis¹⁾

Table schedule Operating expenditures by moments¹⁾

			1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
			milj. mk — millions of marks						
Mom. 31.94.									
01 Palkkaukset ja sosiaaliturvamaksut	yht. — summa — total		147,5	535,0	1 355,0	1 489,0	1 651,7	1 877,7	2 107,0
Löner och socialskyddsavgifter	posti — post — posts		95,4	352,6	912,4	1 027,3	1 175,1	1 345,3	1 519,8
Salaries and wages and provisions for social security	tele — tele — telecoms		52,1	182,4	442,6	461,8	476,6	532,3	587,2
05 Maksetut eläkkeet	yht. — summa — total		6,9	39,0	163,7	188,9	219,8	256,9	298,3
Betalda pensioner	posti — post — posts		4,3	24,1	100,7	118,9	142,2	167,5	195,4
Paid pensions	tele — tele — telecoms		2,6	14,9	63,0	70,0	77,6	89,4	102,9
10 Rakennusten ja huoneistojen käyttö ja kunnossapito — Drift och underhåll av byggnader och lokaler — Utilization and maintenance of buildings and offices	yht. — summa — total		12,9	39,4	122,5	136,1	154,9	181,7	209,9
	posti — post — posts		8,9	23,8	71,2	74,8	85,2	86,3	96,6
	tele — tele — telecoms		4,0	15,6	51,3	61,2	69,7	95,4	113,4
11 Televerkon käyttö ja kunnossapito — Drift och underhåll av telenätet — Utilization and maintenance of the telecommunications network	yht. — summa — total		13,4	64,3	179,8	195,9	218,0	256,0	289,6
	posti — post — posts								
	tele — tele — telecoms		13,4	64,3	179,8	195,9	218,0	256,0	289,6
12 Kuljetusvälineiden käyttö ja kunnossapito — Drift och underhåll av transportmedel — Utilization and maintenance of vehicles	yht. — summa — total		10,1	20,8	64,7	69,3	75,4	94,2	116,9
	posti — post — posts		7,5	15,4	42,5	44,5	49,0	61,1	77,2
	tele — tele — telecoms		2,6	5,4	22,2	24,8	26,5	33,1	39,7
22 Korvaukset postin kuljetuksista — Ersättningar för postbefordran — Compensations for transport of mail	yht. — summa — total		12,2	18,5	50,4	57,9	71,0	86,4	101,0
	posti — post — posts		12,2	18,5	50,4	57,9	70,3	85,5	100,3
	tele — tele — telecoms						0,8	0,9	0,7
29 Muut käyttömenot — Övriga driftskostnader — Other operating expenditures	yht. — summa — total		10,4	41,5	126,4	148,3	157,7	185,4	210,3
	posti — post — posts		6,0	21,5	53,5	66,7	73,5	83,1	91,0
	tele — tele — telecoms		4,4	20,0	72,8	81,5	84,2	102,3	119,3
01—05 Yhteensä — Sammanlagt — Total	yht. — summa — total		154,4	574,0	1 518,7	1 677,9	1 871,5	2 134,6	2 405,3
	posti — post — posts		99,7	376,7	1 013,1	1 146,2	1 317,3	1 512,8	1 715,2
	tele — tele — telecoms		54,7	197,3	505,6	531,8	554,2	621,7	690,1
10—29 Yhteensä — Sammanlagt — Total	yht. — summa — total		59,0	184,5	543,8	607,4	677,1	803,7	927,7
	posti — post — posts		34,6	79,2	217,6	243,9	278,0	316,0	365,1
	tele — tele — telecoms		24,4	105,3	326,1	363,4	399,1	487,7	562,7
01—29 Käyttömenot yhteensä	yht. — summa — total		213,4	758,5	2 062,5	2 285,4	2 548,6	2 938,3	3 333,1
Driftskostnader, sammanlagt	posti — post — posts		134,3	455,9	1 230,7	1 390,1	1 595,3	1 828,8	2 080,3
Total operating expenditures	tele — tele — telecoms		79,1	302,6	831,7	895,2	953,3	1 109,5	1 252,8

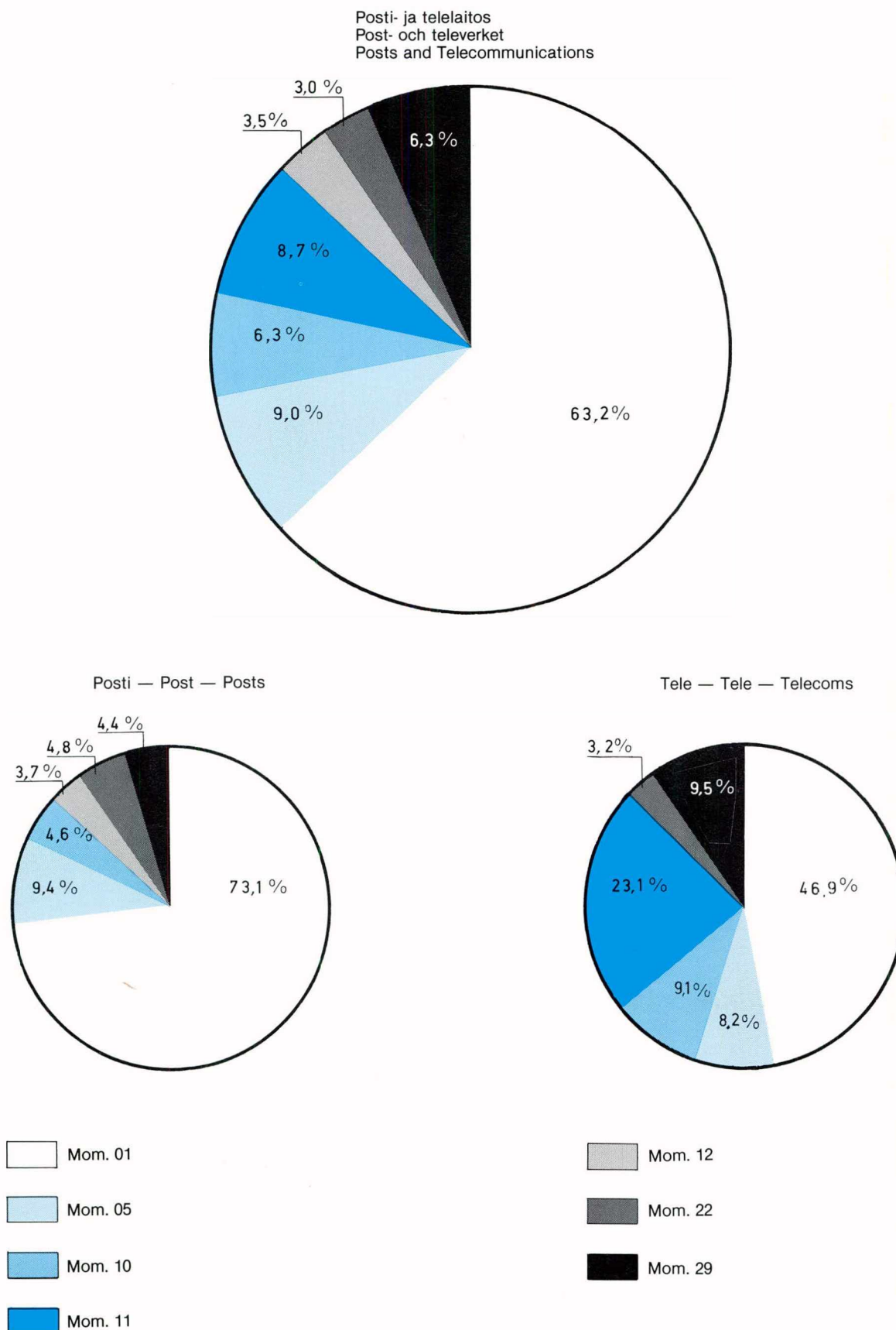
1) Momenttien sisällöt on muutettu vuoden 1983 kirjanpitoikäntöön mukaisiksi. — Momenttienhållen motsvarar bokföringen år 1983. — The contents of the moments correspond to the accounts in 1983.

MENOT — Kostnader — Expenditures

KUVIO 26.1. Käyttömenojen jakautuminen momenteille vuonna 1982

Figur Driftskostnader enligt momenterna år 1982

Figure Operating expenditures by moments in 1982



MENOT — Kostnader — Expenditures

ASETELMA 27. Käyttömenot momenteittain vuoden 1978 keskimääräisessä kustannushintatasossa¹⁾

Sammanställning Driftskostnader momentvis enligt 1978 års prisnivå¹⁾

Table schedule Operating expenditures by moments at 1978 price level¹⁾

			1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
			milj. mk — millions of marks						
Mom. 31.94.									
01 Palkkaukset ja sosiaaliturvamaksut	yht. — summa — total		970,4	1 221,5	1 355,0	1 358,7	1 366,2	1 383,7	1 396,3
Löner och socialskyddsavgifter	posti — post — posts		627,6	805,0	912,4	937,3	972,0	991,4	1 007,1
Salaries and wages and provisions for social security	tele — tele — telecoms		342,8	416,4	442,6	421,3	394,2	392,3	389,2
05 Maksetut eläkkeet	yht. — summa — total		42,6	90,5	163,7	175,0	184,9	192,6	200,8
Betalda pensioner	posti — post — posts		26,5	55,9	100,7	110,2	119,6	125,6	131,5
Paid pensions	tele — tele — telecoms		16,0	34,6	63,0	64,9	65,3	67,0	69,3
10 Rakennusten ja huoneistojen käyttö ja kunnossapito — Drift och underhåll av byggnader och lokaler — Utilization and maintenance of buildings and offices	yht. — summa — total		43,1	82,6	122,5	127,1	127,6	127,5	134,6
	posti — post — posts		29,8	49,9	71,2	69,9	70,2	60,6	61,9
	tele — tele — telecoms		13,4	32,7	51,3	57,2	57,4	66,9	72,7
11 Televerkon käyttö ja kunnossapito — Drift och underhåll av telenätet — Utilization and maintenance of the telecommunications network	yht. — summa — total		66,7	144,5	179,8	180,1	179,9	187,3	191,9
	posti — post — posts		66,7	144,5	179,8	180,1	179,9	187,3	191,9
	tele — tele — telecoms		66,7	144,5	179,8	180,1	179,9	187,3	191,9
12 Kuljetusvälineiden käyttö ja kunnossapito — Drift och underhåll av transportmedel — Utilization and maintenance of vehicles	yht. — summa — total		47,4	49,6	64,7	64,4	57,9	64,9	75,3
	posti — post — posts		35,2	36,8	42,5	41,3	37,6	42,1	49,7
	tele — tele — telecoms		12,2	12,9	22,2	23,0	20,3	22,8	25,6
22 Korvaukset postin kuljetuksista — Ersättningar för postbefordran — Compensations for transport of mail	yht. — summa — total		50,6	36,2	50,4	53,4	59,0	63,2	65,6
	posti — post — posts		50,6	36,2	50,4	53,4	58,4	62,5	65,1
	tele — tele — telecoms						0,6	0,7	0,5
29 Muut käyttömenot — Övriga driftskostnader — Other operating expenditures	yht. — summa — total		46,6	95,0	126,4	138,7	135,3	146,6	151,7
	posti — post — posts		26,9	49,2	53,5	61,1	60,7	61,8	60,9
	tele — tele — telecoms		19,7	45,8	72,8	77,6	74,6	84,8	90,8
01—05 Yhteensä — Sammanlagt — Total	yht. — summa — total		1 013,0	1 312,0	1 518,7	1 533,7	1 551,1	1 576,3	1 597,1
	posti — post — posts		654,1	860,9	1 013,1	1 047,5	1 091,6	1 117,0	1 138,6
	tele — tele — telecoms		358,8	451,0	505,6	486,2	459,5	459,3	458,5
10—29 Yhteensä — Sammanlagt — Total	yht. — summa — total		254,4	407,9	543,8	563,5	559,7	589,5	619,0
	posti — post — posts		142,5	172,1	217,6	225,6	226,9	226,9	237,6
	tele — tele — telecoms		112,0	235,9	326,1	337,8	332,8	362,5	381,4
Käyttömenot yhteensä — Driftskostnader sammanlagt — Total operating expenditures	yht. — summa — total		1 267,4	1 719,9	2 062,5	2 097,3	2 110,8	2 165,8	2 216,1
	posti — post — posts		796,6	1 033,0	1 230,7	1 273,1	1 318,5	1 343,9	1 376,3
	tele — tele — telecoms		470,8	686,9	831,7	824,1	792,3	821,9	839,8

¹⁾ Momenttien sisällöt on muutettu vuoden 1983 kirjanpitoikäntönnön mukaisiksi. — Momenttinhäällen motsvarar bokföringen år 1983. — The contents of the moments correspond to the accounts in 1983.

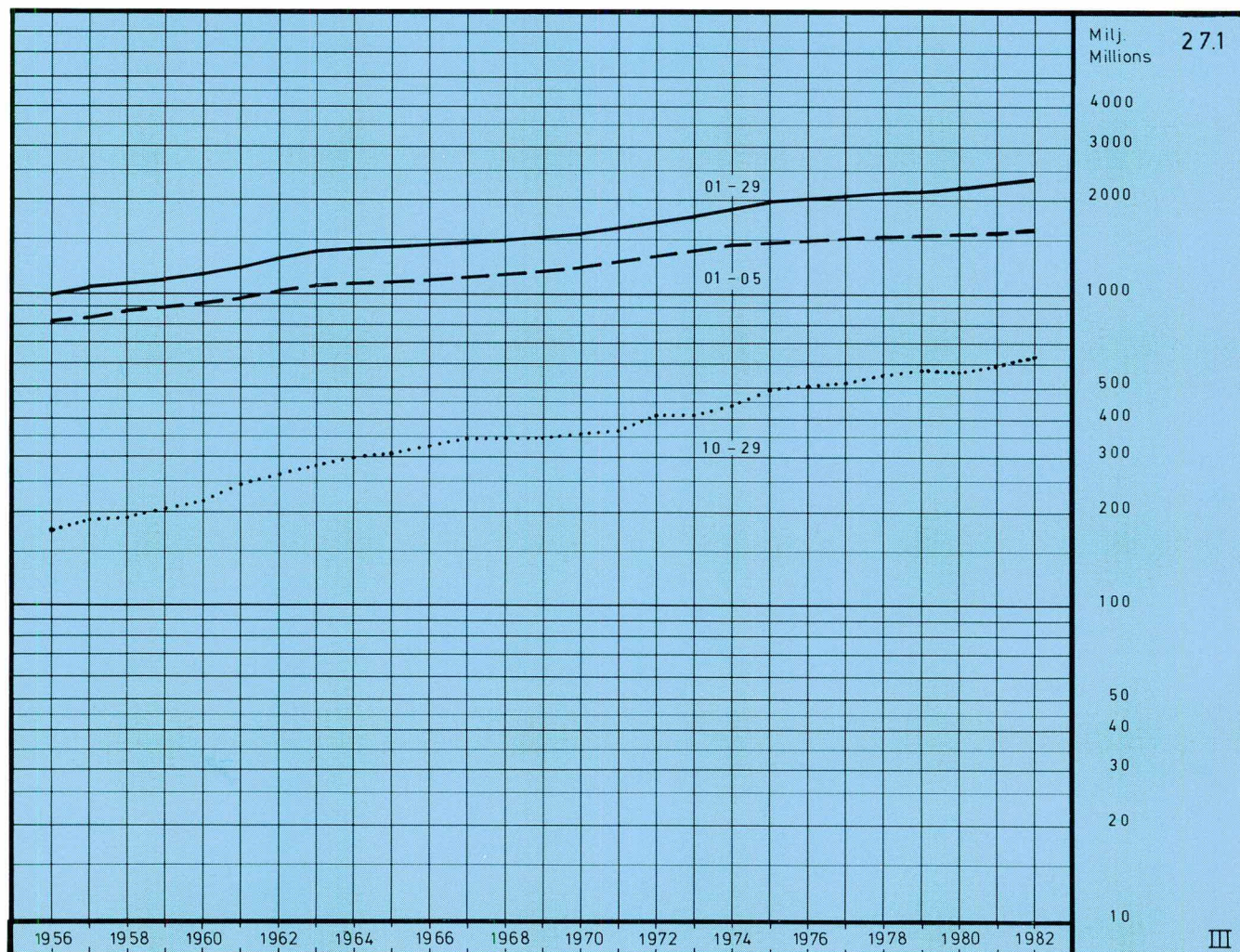
MENOT — Kostnader — Expenditures

KUVIO 27.1. Posti- ja telelaitoksen käyttömenot momenteittain vuoden 1978 keskimääräisessä kustannushintatasossa

Figur Post- och televerkets driftskostnader momentvis enligt 1978 års prisnivå

Figure Operating expenditures of the Posts and Telecommunications by moments at 1978 price level

1961 — 1982



MENOT — Kostnader — Expenditures

KUVIO 27.2.

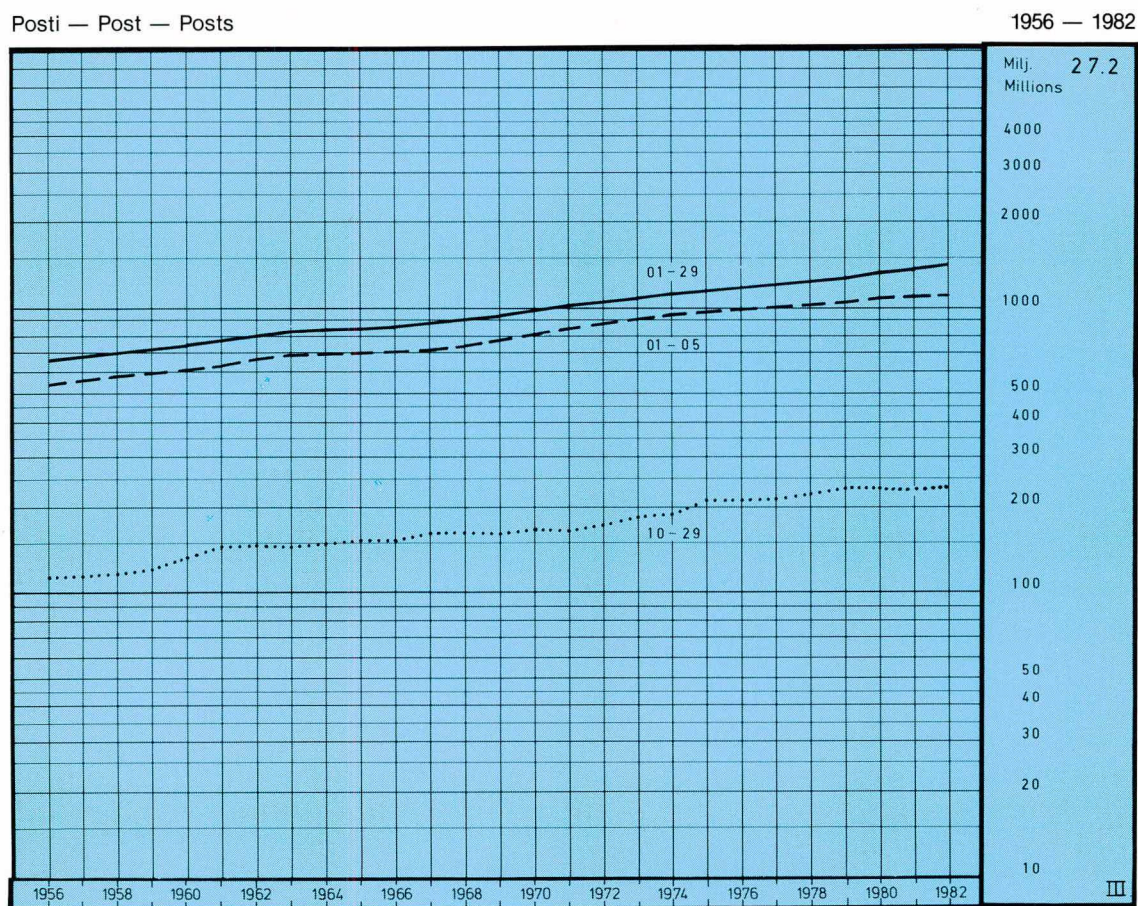
Postitoimen ja teletoimen käyttömenot momenteittain vuoden 1978 keskimääräisessä kustannushintatasossa

Figur

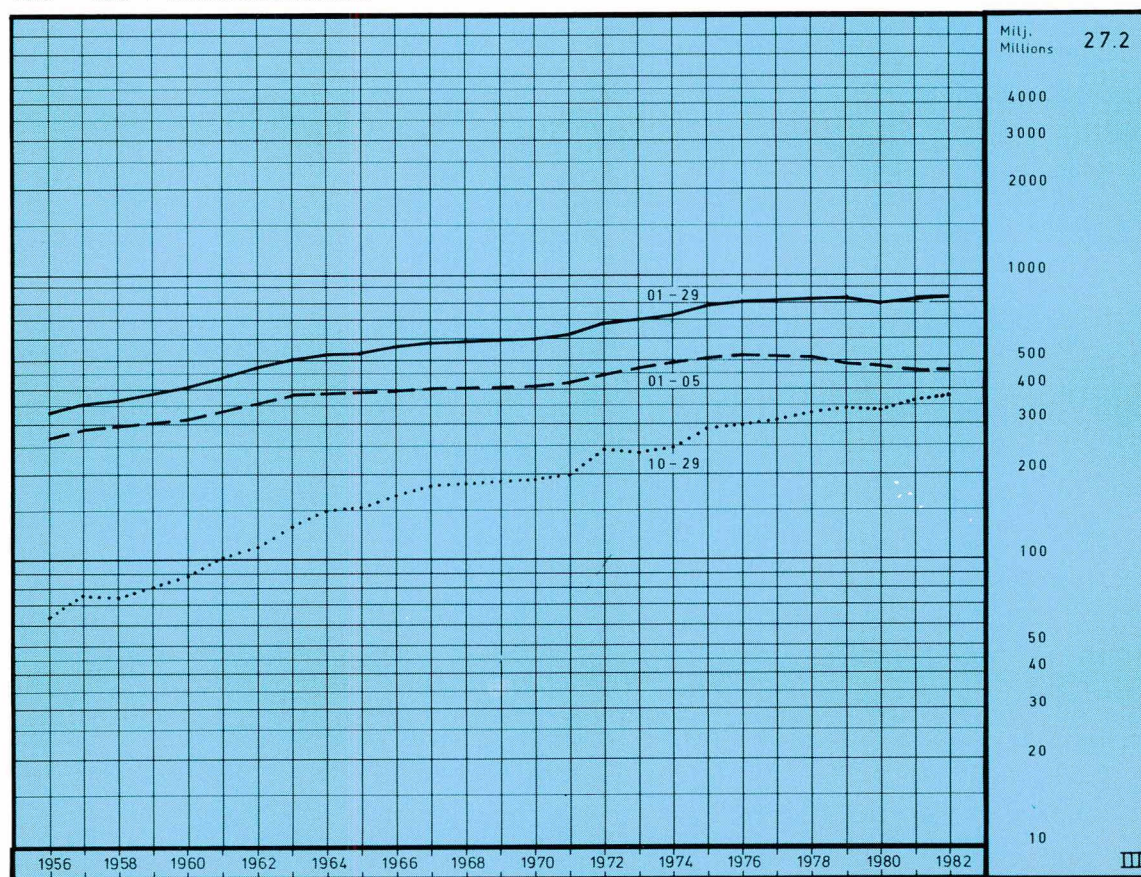
Postfunktionens och telefunktionens driftskostnader momentvis enligt 1978 års prisnivå

Figure

Operating expenditures of the Postal Service and Telecommunication Service by moments at 1978 price level



Tele — Tele — Telecommunications

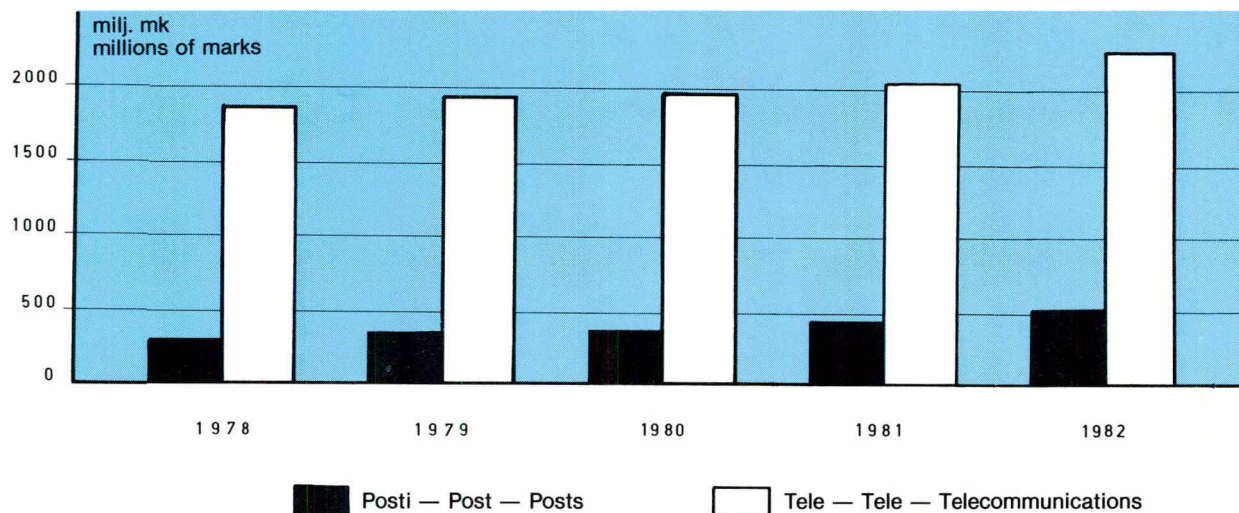


VII OMAISUUS — Tillgångar — Fixed Assets

KUVIO 28.1. Posti- ja telelaitoksen liikekirjanpidollinen käyttöomaisuus 1978—1982

Figur Post- och televerkets anläggningstillgångar enligt affärsbokföringen 1978—1982

Figure Fixed assets of the Posts and Telecommunications according to business accounts 1978—1982



ASETELMA 28. Posti- ja telelaitoksen liikekirjanpidollinen käyttöomaisuus, investoinnit ja poistot

Sammanställning Post- och televerkets anläggningstillgångar, investeringar och avskrivningar enligt affärsbokföringen

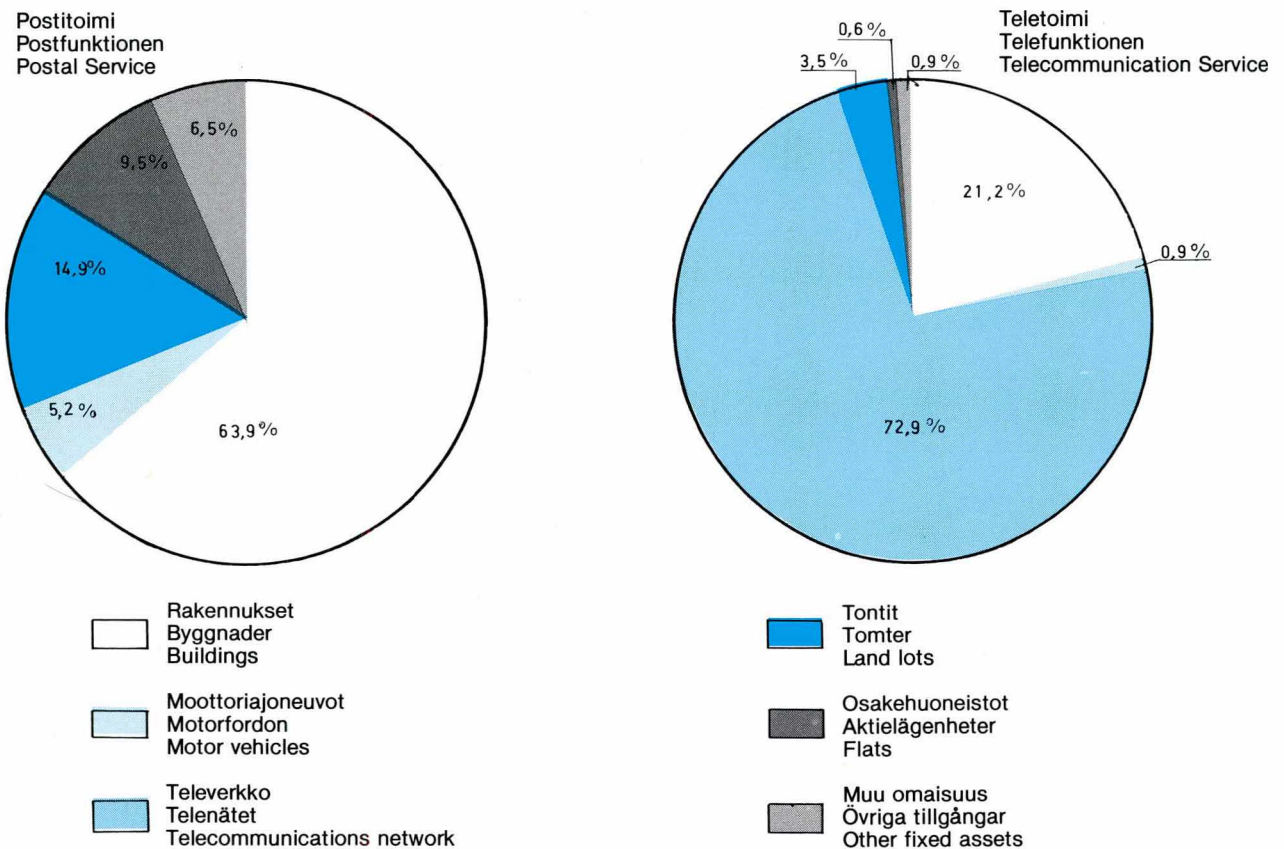
Table schedule Fixed assets, investments and depreciations of the Posts and Telecommunications according to business accounts

	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	milj. mk — millions of marks						
Postitoimen käyttöomaisuus — Postfunktionens anläggnings-tillgångar — Fixed assets of Posts	28,5	81,6	309,4	372,0	390,5	449,6	517,9
Postitoimen investoinnit — Postfunktionens investeringar Investments of Posts	6,35	25,3	123,6	92,3	54,0	100,5	115,7
Postitoimen poistot — Postfunktionens avskrivningar Depreciations of Posts	3,73	9,83	24,5	29,6	35,5	40,0	45,1
Teletoimen käyttöomaisuus — Telefunktionens anläggnings-tillgångar — Fixed assets of Telecommunications	134,2	508,3	1 861,2	1 928,9	1 979,2	2 046,0	2 273,5
Teletoimen investoinnit — Telefunktionens investeringar Investments of Telecommunications	40,4	177,9	596,6	540,4	530,1	583,6	759,4
Teletoimen poistot — Telefunktionens avskrivningar — De-preciations of Telecommunications	22,7	79,1	456,5	472,6	479,7	516,4	530,3
Käyttöomaisuus yhteensä — Anläggningstillgångar samman-lagt — Fixed assets, in all	162,7	589,9	2 170,6	2 301,0	2 369,7	2 495,6	2 791,4
Investoinnit yhteensä — Investeringar sammanlagt — In-vestments, in all	46,7	203,2	720,2	632,7	584,1	684,1	875,1
Poistot yhteensä — Avskrivningar sammanlagt Depreciations, in all	26,4	88,9	481,0	502,2	515,2	556,4	575,4

Lähde — Källa — Source: T43, T44, T45

OMAISUUS — Tillgångar — Fixed Assets

KUVIO 29.1. Nykyarvon jakautuminen omaisuusryhmiin vuonna 1982
Figur Fördelning av nuvärdet i olika kategorier av tillgångar år 1982
Figure Distribution of the current value by types of fixed assets in 1982



ASETELMA 29. Posti- ja telelaitoksen omaisuuden nykyarvo, investoinnit ja nykyarvosta lasketut poistot (sisältävät myös tilaajamaksut)

Sammanställning Nuvärdet av post- och televerkets tillgångar, investeringar och samt de på basen av nuvärdet uträknade avskrivningarna (inklusive också abonnentavgifter)

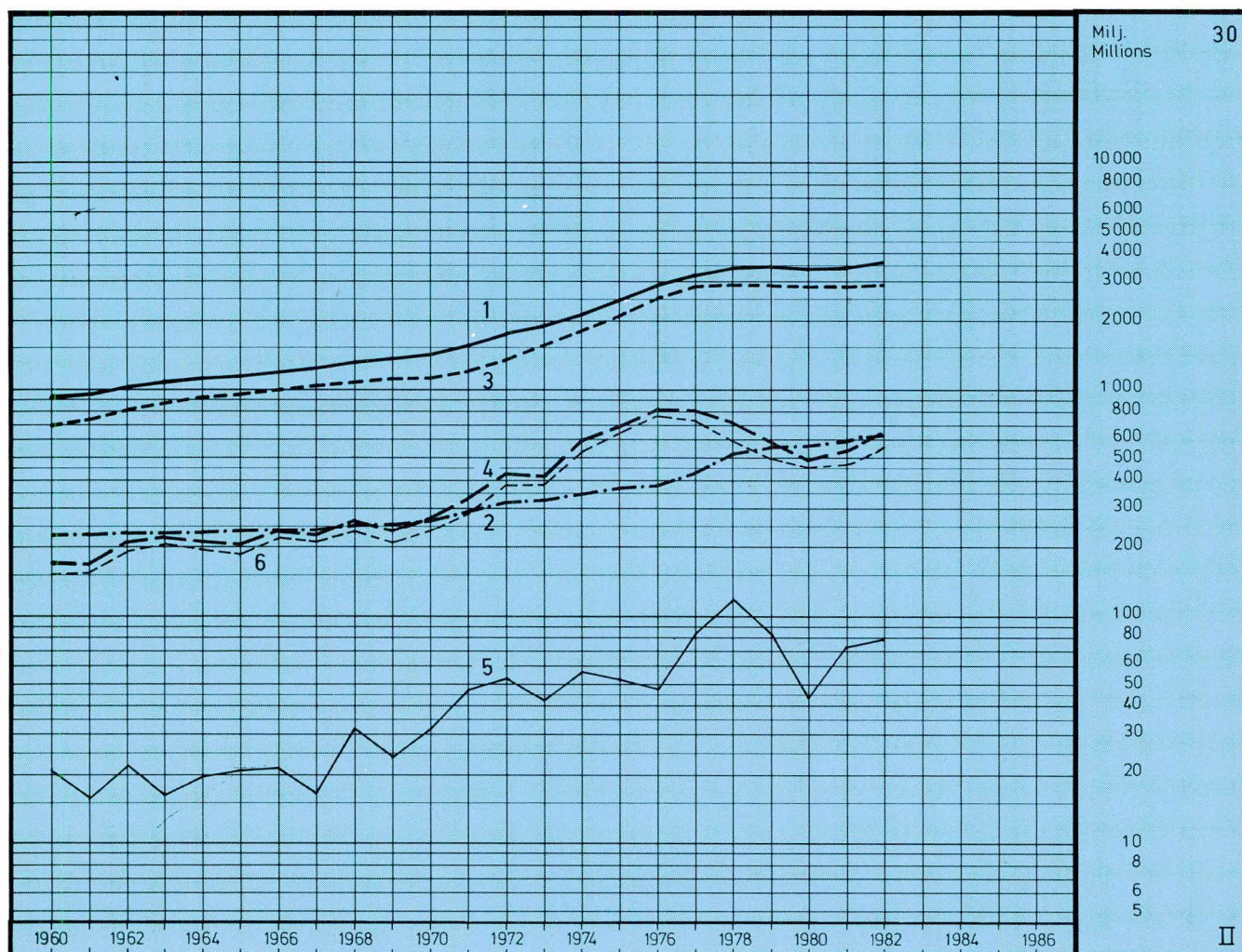
Table schedule Current value of fixed assets of the Posts and Telecommunications as well as investments and depreciations calculated from the current value of fixed assets (including also subscriber charges)

	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	milj. mk — millions of marks						
Omaisuuden nykyarvo — Nuvärdet av tillgångarna — Current value of fixed assets							
Posti- ja telelaitos — Post- och televerket — Posts and Telecommunications	244,1	804,4	3 406,0	3 764,7	4 078,3	4 412,7	4 875,0
Posti — Post — Posts	57,8	145,7	511,8	612,3	698,1	819,7	934,4
Tele — Tele — Telecommunications	186,3	658,7	2 894,2	3 152,4	3 380,2	3 593,0	3 940,6
Investoinnit — Investeringar — Investments							
Posti- ja telelaitos — Post- och televerket — Posts and Telecommunications	50,3	204,2	720,2	632,8	584,1	684,1	875,1
Posti — Post — Posts	6,35	25,3	123,6	92,3	54,0	100,5	115,7
Tele — Tele — Telecommunications	43,9	178,9	596,6	540,5	530,1	583,6	759,4
Omaisuuden nykyarvosta lasketut poistot — De på basen av nuvärdet uträknade avskrivningarna — Depreciations calculated from the current value of fixed assets							
Posti- ja telelaitos — Post- och televerket — Posts and Telecommunications	33,5	117,7	526,2	581,2	627,4	673,0	710,1
Posti — Post — Posts	4,82	13,0	35,7	43,2	48,8	54,5	61,6
Tele — Tele — Telecommunications	28,7	104,7	490,5	538,0	578,6	618,5	648,5

OMAISUUS — Tillgångar — Fixed Assets

ASETELMA 30.	Posti- ja telelaitoksen omaisuuden nykyarvon ja investointien volyymit vuoden 1978 hintatasossa (sisältävät myös tilaajamaksut)
Sammanställning	Volymen för nuvärdet av post- och televerkets tillgångar och samt volymen för investeringarna enligt 1978 års pris-nivå (inklusive också abonnentavgifter)
Table schedule	Volume of current value of fixed assets and volume of investments of the Posts and Telecommunications at 1978 price level (including also subscriber charges)

1960 — 1982



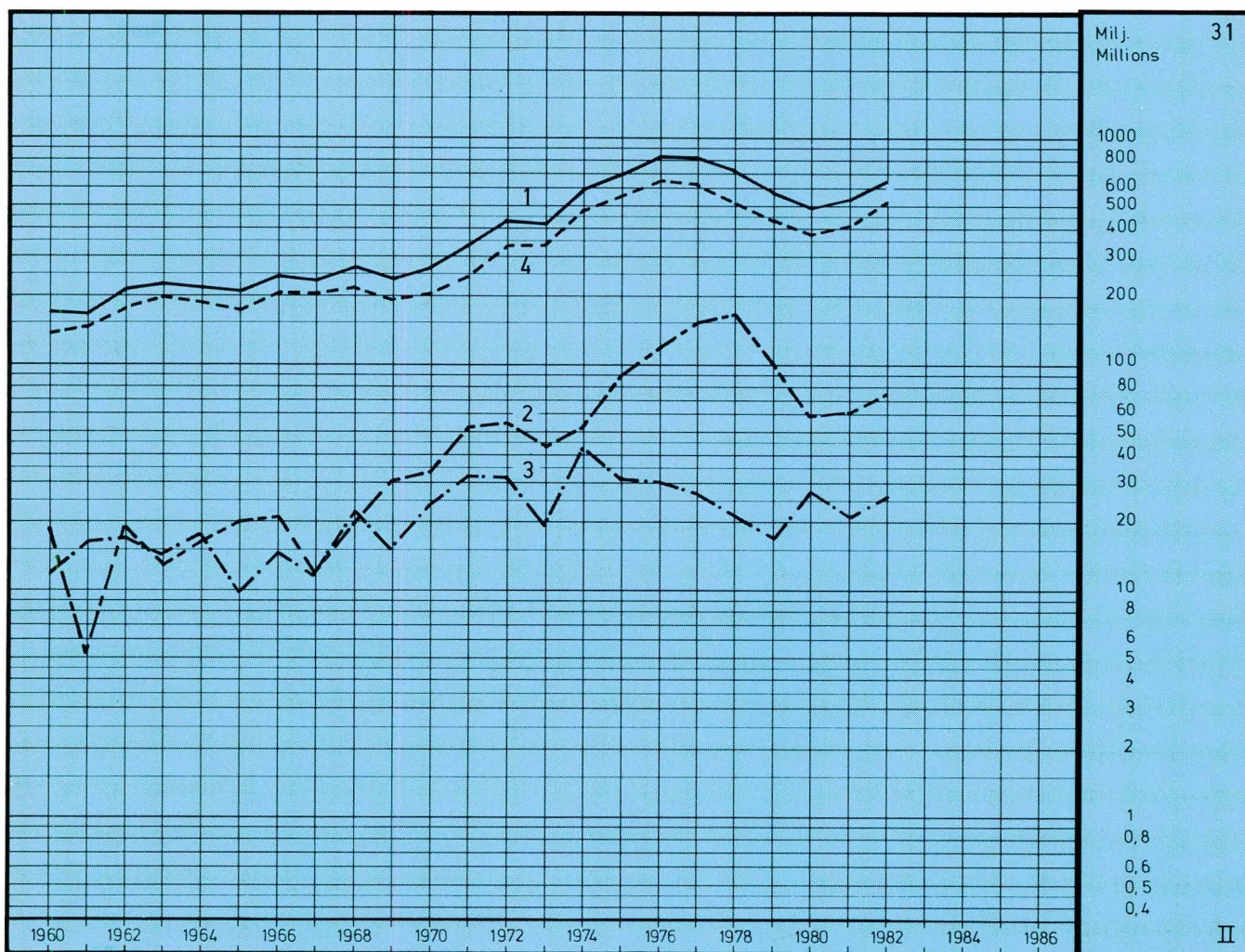
	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	milj. mk — millions of marks						
Omaisuuden nykyarvon volyymi — Volymen för nuvärdet av tillgångarna — Volume of current value of fixed assets							
1. Posti- ja telelaitos — Post- och televerket — Posts and Telecommunications	1 032,7	1 704,3	3 406,0	3 452,7	3 413,4	3 417,0	3 533,6
2. Posti — Post — Posts	231,0	314,1	511,8	556,9	560,6	593,9	629,4
3. Tele — Tele — Telecommunications	801,7	1 390,2	2 894,2	2 895,8	2 852,8	2 823,1	2 904,2
Investointien volyymi — Volymen för investeringarna — Volume of investments							
4. Posti- ja telelaitos — Post- och televerket — Posts and Telecommunications	212,5	428,7	720,2	581,8	495,9	541,2	650,5
5. Posti — Post — Posts	22,7	53,0	123,6	84,6	44,3	74,6	79,9
6. Tele — Tele — Telecommunications	189,8	375,7	596,6	497,2	451,6	466,6	570,6

Lähde — Källa — Source: T50, T51, T52

OMAIKUUS — Tillgångar — Fixed Assets

ASETELMA 31.	Posti- ja telelaitoksen investointien volyymi omaisuusryhmittäin vuoden 1978 hintatasossa (sisältää myös tilaajamaksut)
Sammanställning	Volymen för post- och televerkets investeringar grupperade enligt kategori av tillgångar enligt 1978 års prisnivå (inklusive också abonnentavgifter)
Table schedule	Volume of investments of the Posts and Telecommunications by types of fixed assets at 1978 price level (including also subscriber charges)

1960 — 1982



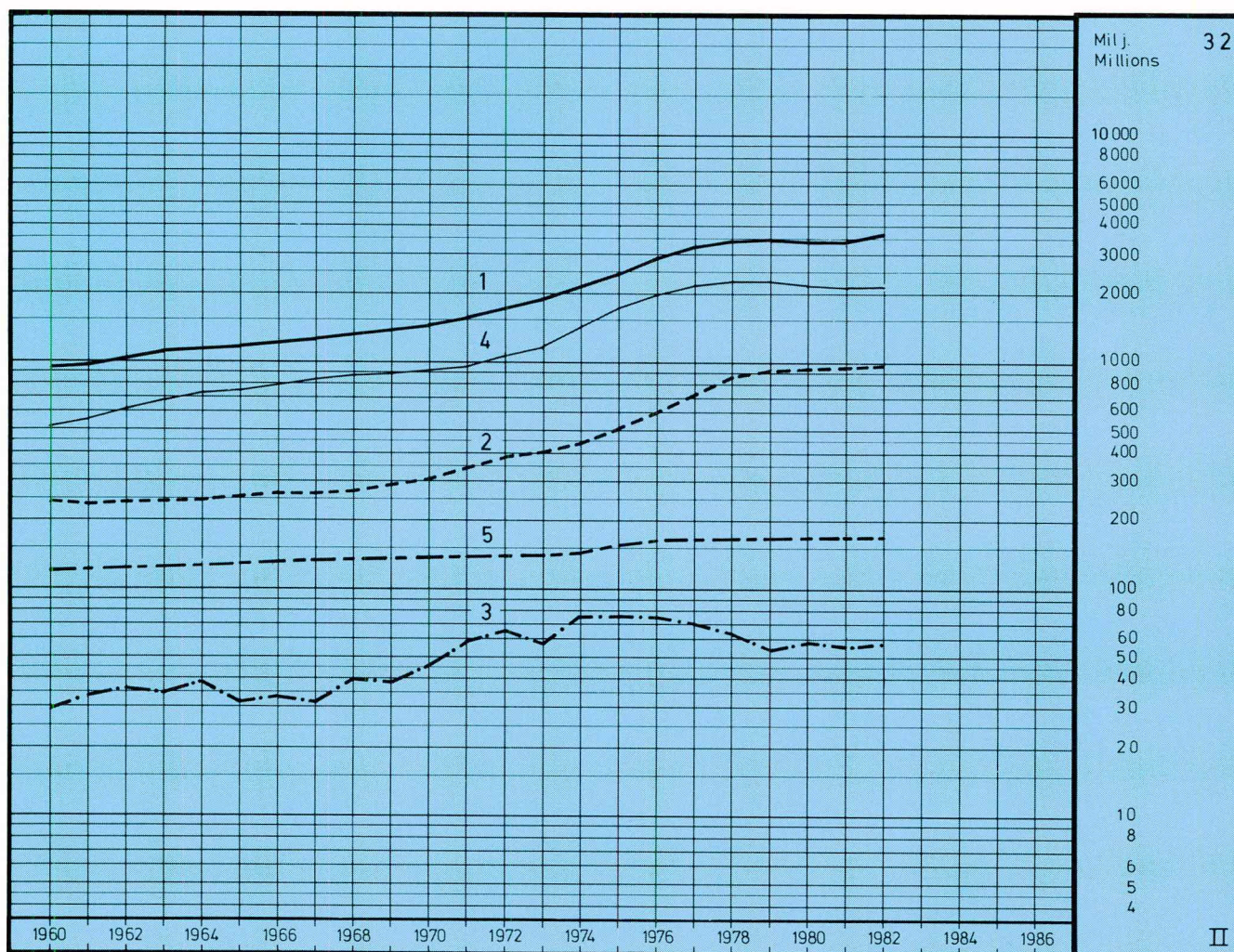
	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	milj. mk — millions of marks						
1. Omaisuusryhmät yhteensä — Volymen för nuvärdet av tillgångar, sammanlagt — Types of fixed assets, in all	212,5	428,7	720,2	581,8	495,9	541,2	650,5
2. Rakennukset — Byggnader — Buildings	18,8	54,0	166,5	102,4	58,4	61,3	76,0
3. Moottoriajoneuvot — Motorfordon — Motor vehicles	17,0	31,6	21,4	17,1	26,7	21,6	25,9
4. Televerkko — Telenätet — Telecommunications network ..	175,3	332,9	508,8	428,1	378,4	410,2	505,0
Muut omaisuusryhmät — Övriga kategorier av tillgångar Other types of fixed assets	1,35	10,2	23,5	34,2	32,4	48,1	43,6

Lähde — Källa — Source: T52

OMAIUUUS — Tillgångar — Fixed Assets

ASETILMA 32.	Posti- ja telelaitoksen omaisuuden nykyarvon volyymi omaisuusryhmittäin vuoden 1978 hintatasossa (sisältää myös tilaajamaksut)
Sammanställning	Volymen för nuvärdet av post- och televerkets tillgångar grupperade enligt kategori av tillgångar enligt 1978 års pris-nivå (inklusive också abonnentavgifter)
Table schedule	Volume of current value of fixed assets of the Posts and Telecommunications by types of fixed assets at 1978 price level (including also subscriber charges)

1960 — 1982



	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
milj. mk — millions of marks							
1. Omaisuusryhmät yhteensä — Volymen för nuvärdet av tillgångar, sammanlagt — Types of fixed assets, in all	1 032,7	1 704,2	3 406,0	3 452,7	3 413,4	3 417,0	3 533,6
2. Rakennukset — Byggnader — Buildings	243,6	377,7	849,4	911,5	927,8	946,4	978,4
3. Moottoriajoneuvot — Motorfordon — Motor vehicles	36,1	65,0	62,8	54,2	57,9	55,6	57,8
4. Televerkko — Telenätet — Telecommunications network	612,0	1 095,6	2 256,6	2 231,4	2 159,1	2 120,8	2 185,1
5. Tontit — Tomter — Land lots	126,1	136,1	165,7	166,2	167,3	167,8	167,6
Muut omaisuusryhmät — Övriga kategorier av tillgångar Other types of fixed assets	14,9	29,8	71,5	89,4	101,3	126,4	144,7

VIII TALOUDEN KEHITYS — Utvecklingen av ekonomi — Development of Economy

KUVIO 33.1.

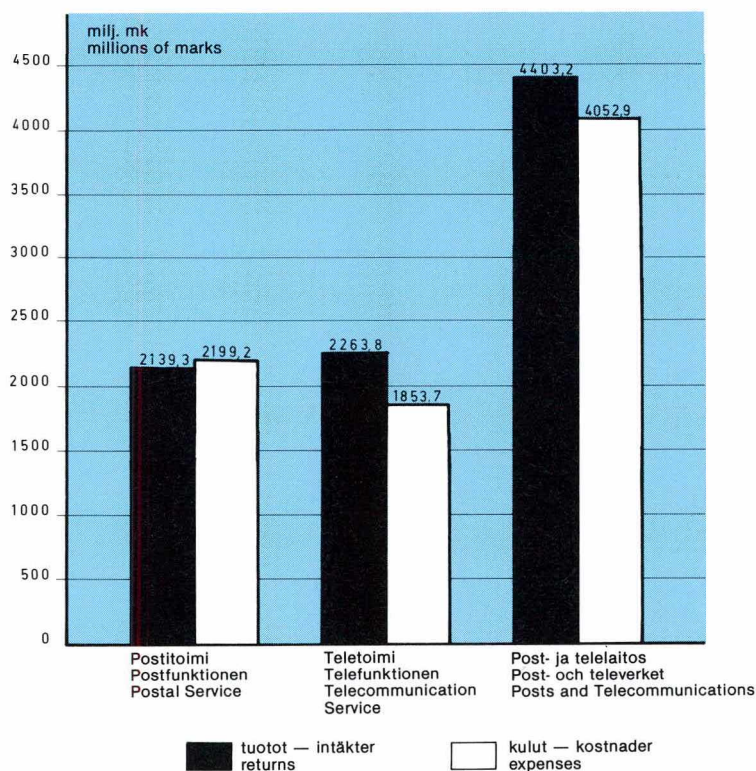
Figur

Figure

Posti- ja telelaitoksen tuotot ja kulut vuonna 1982

Post- och televerkets intäkter och kostnader år 1982

Returns and expenses of the Posts and Telecommunications in 1982



KUVIO 33.2

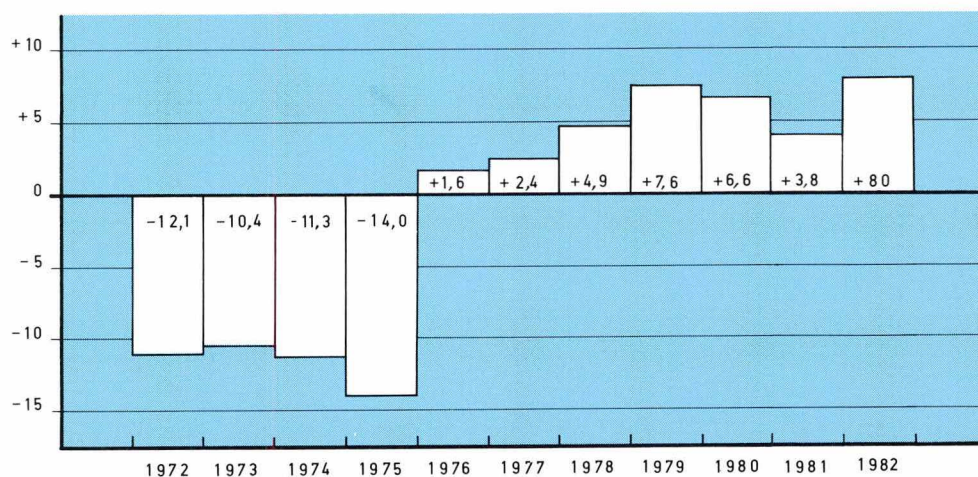
Figur

Figure

Ylijäämän (alijäämän) osuus kokonaistuotoista %

Överskottets (underskottets) andel av totala intäkterna %

Surplus (deficit) in per cent of total returns



ASETELMA 33.

Sammanställning

Table schedule

Posti- ja telelaitoksen tuotot ja kulut

Post- och televerkets intäkter och kostnader

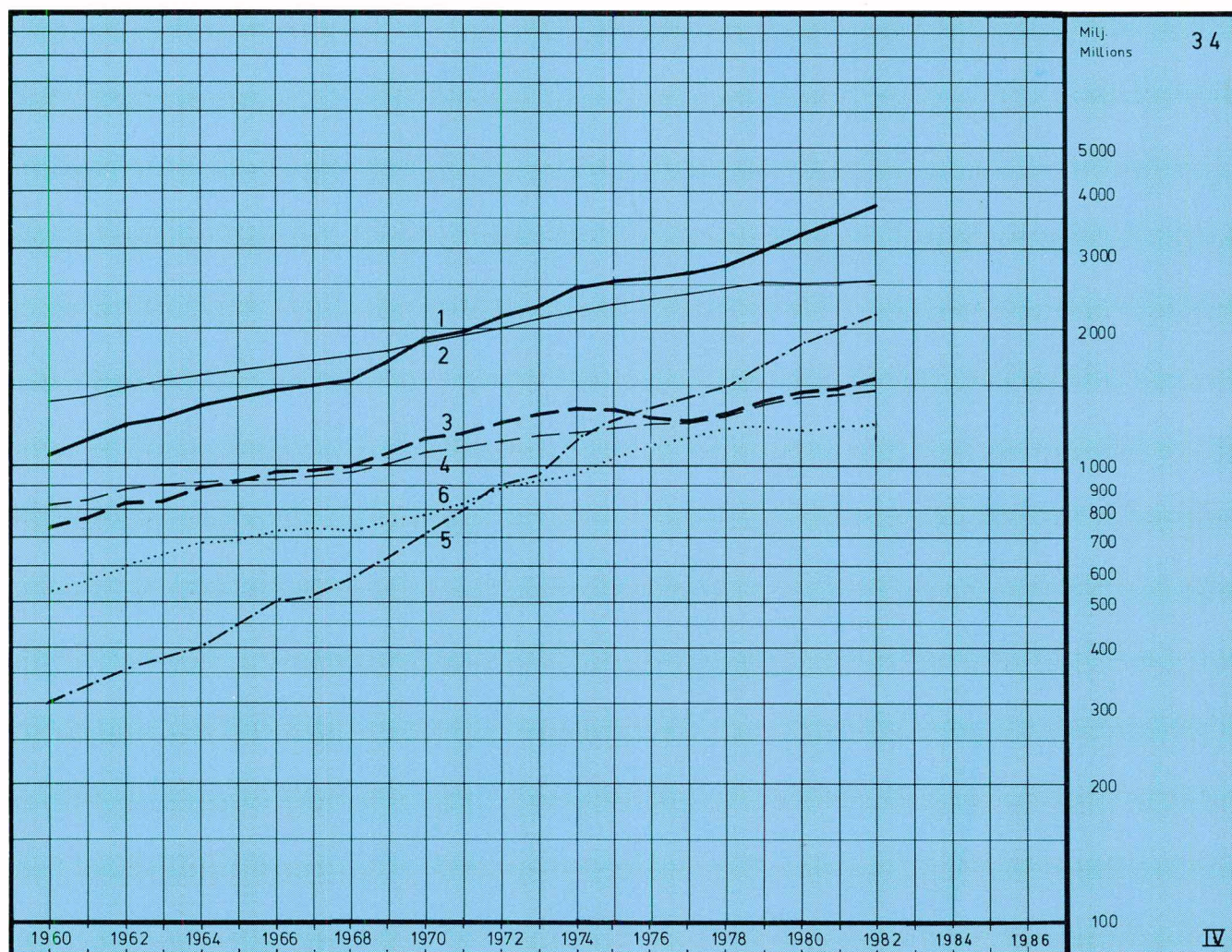
Returns and expenses of the Posts and Telecommunications

	1972	1977	1978	1979	1980	1981	1982
	milj. mk — millions of marks						
Postituotot — Postintäkter — Postal returns	385,1	1 134,3	1 280,2	1 430,4	1 520,2	1 804,3	2 139,3
Postikulut — Postkostnader — Postal expenses	493,5	1 189,7	1 286,9	1 453,1	1 660,5	1 942,4	2 199,2
Teletuotot — Teleintäkter — Telecommunications returns	410,3	1 292,9	1 445,3	1 641,4	1 808,7	1 944,0	2 263,8
Telekulut — Telekostnader — Telecommunication expenses	398,4	1 179,3	1 304,7	1 385,6	1 448,4	1 664,0	1 853,7
Kokonaistuotot — Totalintäkter — Total returns	795,4	2 427,2	2 725,5	3 071,8	3 328,9	3 748,3	4 403,2
Kokonaiskulut — Totalkostnader — Total expenses	819,9	2 369,0	2 591,6	2 838,7	3 108,9	3 606,4	4 052,9
Ylijäämä — Överskottet — Surplus	-96,5	58,3	133,9	233,1	220,0	141,9	350,4

TALouden KEHITYS — Utvecklingen av ekonomi — Development of Economy

ASETELMA 34.	Posti- ja telelaitoksen tulovolyymi vuoden 1978 tariffitasossa ja menovolyymi vuoden 1978 kustannushintatasossa liikekirjanpidon mukaan (ennen vuotta 1972 poistot on arvioitu liikekirjanpidon mukaisiksi ja eläkkeiden asemesta on käytetty 15 % eläkevastuuta)
Sammanställning	Post- och televerkets inkomstvolym i 1978 års tariffnivå och kostnadsvolym i 1978 års kostnadsprisnivå enligt affärsbokföringen (före år 1978 är avskrivningarna uppskattade enligt affärsbokföringen och i stället för pensioner har använts 15 % pensionsansvar)
Table schedule	Revenues at the tariff level of 1978 and expenditures at the cost price level of 1978 of the Posts and Telecommunications according to the business accounts (before the year 1972 depreciations are estimated according to the business accounts and instead of pensions — 15 % pension responsibility has been used)

1962 — 1982



	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	milj. mk — millions of marks						
1. Kokonaistulot — Totalinkomster — Total revenues	1 117,1	2 167,7	2 741,6	2 977,0	3 204,1	3 459,2	3 751,7
2. Kokonaismenot — Totalkostnader — Total expenditures ..	1 478,3	2 000,5	2 465,8	2 513,9	2 512,8	2 555,4	2 591,5
3. Postitulot — Postinkomster — Postal revenues	838,1	1 305,7	1 286,8	1 331,8	1 408,2	1 489,2	1 568,7
4. Postimenot — Postkostnader — Postal expenditures	877,1	1 109,9	1 286,9	1 329,4	1 370,2	1 388,1	1 418,8
5. Teletulot — Teleinkomster — Telecommunication revenues	354,9	906,4	1 454,9	1 647,2	1 798,0	1 977,2	2 201,6
6. Telemenot — Telekostnader — Telecommunication ex-	601,2	890,6	1 178,9	1 184,5	1 142,7	1 167,3	1 172,7
pensitures							

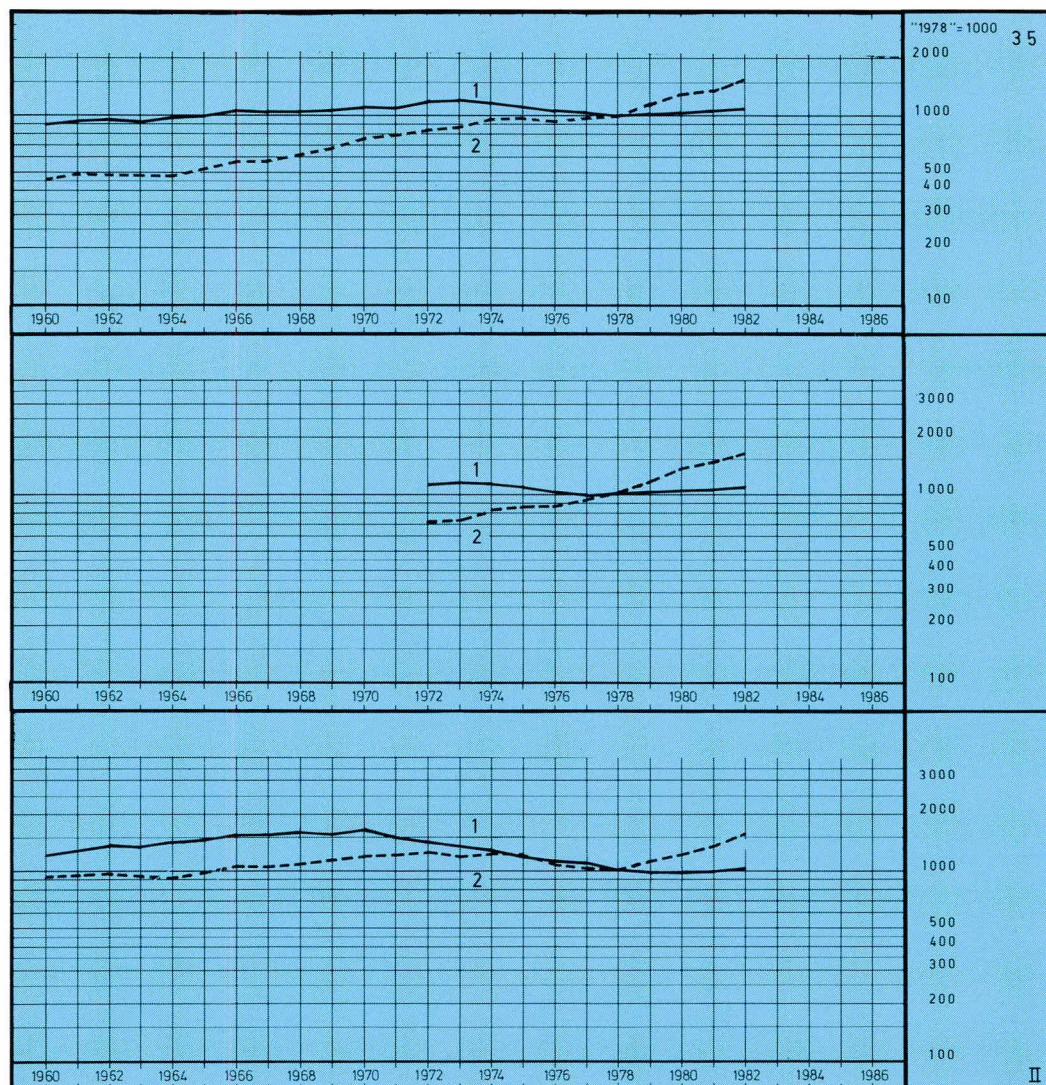
Lähde — Källa — Source: T35, T54

TALOUDEN KEHITYS — Utvecklingen av ekonomi — Development of Economy

ASETELMA 35.
Sammanställning
Table schedule

Posti- ja telelaitoksen tuottavuuden kehitys indeksilukuina¹⁾
Utvecklingen av post- och televerkets produktivitet som indextal¹⁾
Development of productivity of the Posts and Telecommunications as index series¹⁾

1962 — 1982



	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
"1978" = 1 000							
Kokonaistuottavuus — Totalproduktivitet — Total productivity							
Posti- ja telelaitos — Post- och televerket — Posts and Telecommunications	680	975	1 000	1 065	1 147	1 217	1 303
1. Posti — Post — Posts	956	1 178	1 000	1 003	1 029	1 074	1 107
2. Tele — Tele — Telecommunications	478	825	1 000	1 127	1 275	1 373	1 521
Työntuottavuus — Arbetsproduktivitet — Labour productivity							
Posti- ja telelaitos — Post- och televerket — Posts and Telecommunications	..	..	1 000	1 077	1 150	1 226	1 314
1. Posti — Post — Posts	..	..	1 000	1 004	1 024	1 061	1 100
2. Tele — Tele — Telecommunications	..	..	1 000	1 167	1 328	1 461	1 622
Pääoman tuottavuus — Kapitalets produktivitet — Capital productivity							
Posti- ja telelaitos — Post- och televerket — Posts and Telecommunications	1 467	1 652	1 000	1 070	1 155	1 243	1 345
1. Posti — Post — Posts	1 395	1 452	1 000	942	979	999	1 002
2. Tele — Tele — Telecommunications	942	1 365	1 000	1 124	1 233	1 357	1 517

¹⁾ Tuottavuuden kehitystä on mitattu kiinteähintaisten tulojen ja menojen suhteen avulla. — Utvecklingen av produktivitet har uppskattats med kvoten mellan inkomster och kostnader i fasta priser. — The development of productivity has been estimated with the ratio between revenues and expenditures in fixed price level.

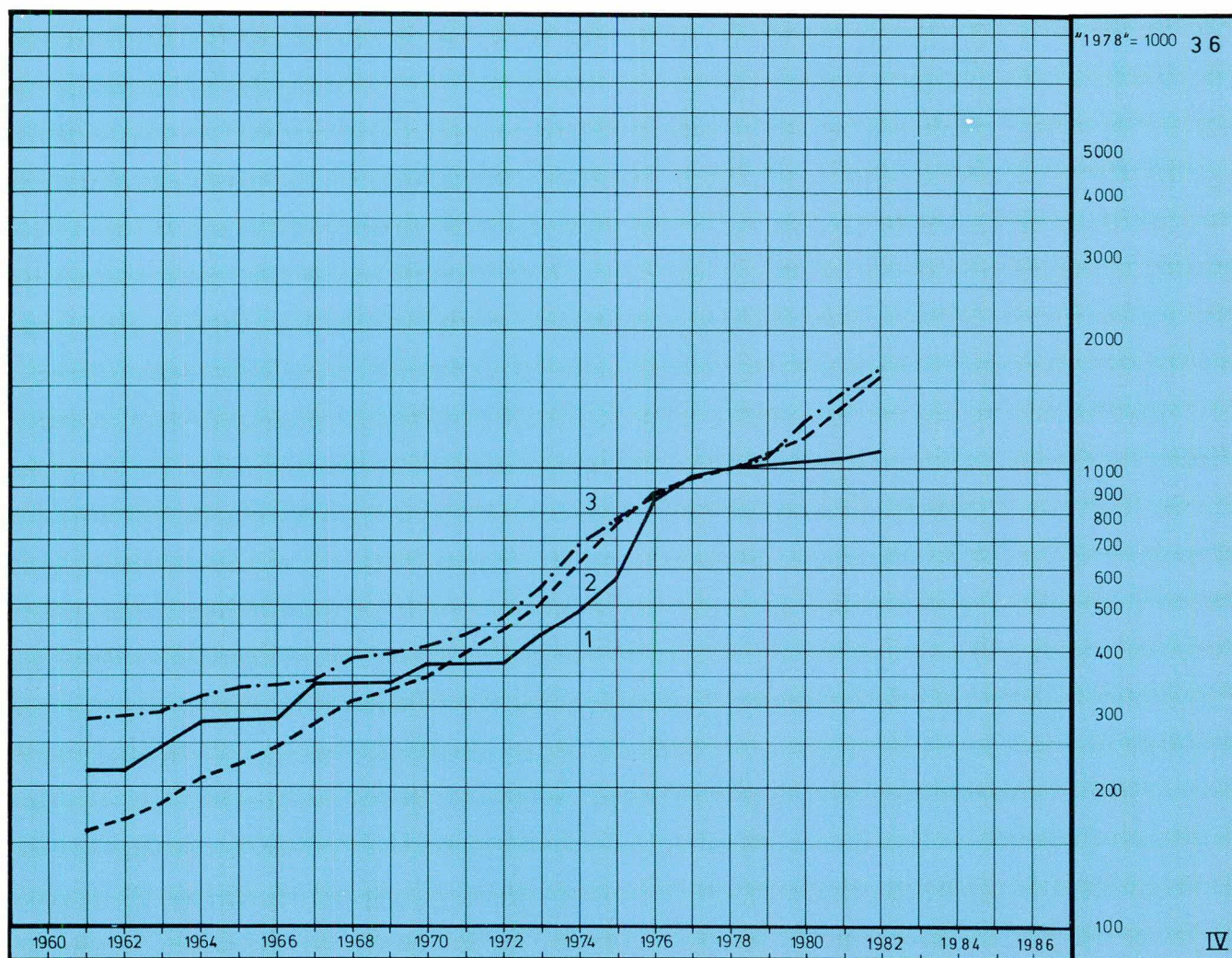
TALouden KEHITYS — Utvecklingen av ekonomi — Development of Economy

ASETELMA 36. Tietoliikenteen tariffi-indeksi, posti- ja telelaitoksen käyttömenojen kustannushintaindeksi sekä tukkuhintaindeksi

Sammanställning Informationstrafikens tariffindex, post- och televerkets driftskostnadernas kostnadsprisindex och partiprisindex

Table schedule Tariff index of the information traffic, cost price index of operating expenditures of the Posts and Telecommunications and the wholesale price index

1962 — 1982



	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
"1978" = 1 000							
1. Tietoliikenteen tariffi-indeksi — Informationstrafikens tariffindex — Tariff index of the information traffic	218	375	1 000	1 020	1 038	1 062	1 148
2. Käyttömenojen kustannushintaindeksi — Driftskostnadernas kostnadsprisindex — Cost price index of the operating expenditures	168	441	1 000	1 090	1 208	1 358	1 505
3. Tukkuhintaindeksi — Partiprisindex — Wholesale price index	280	466	1 000	1 088	1 264	1 436	1 543

Lähde — Källa — Source: T56

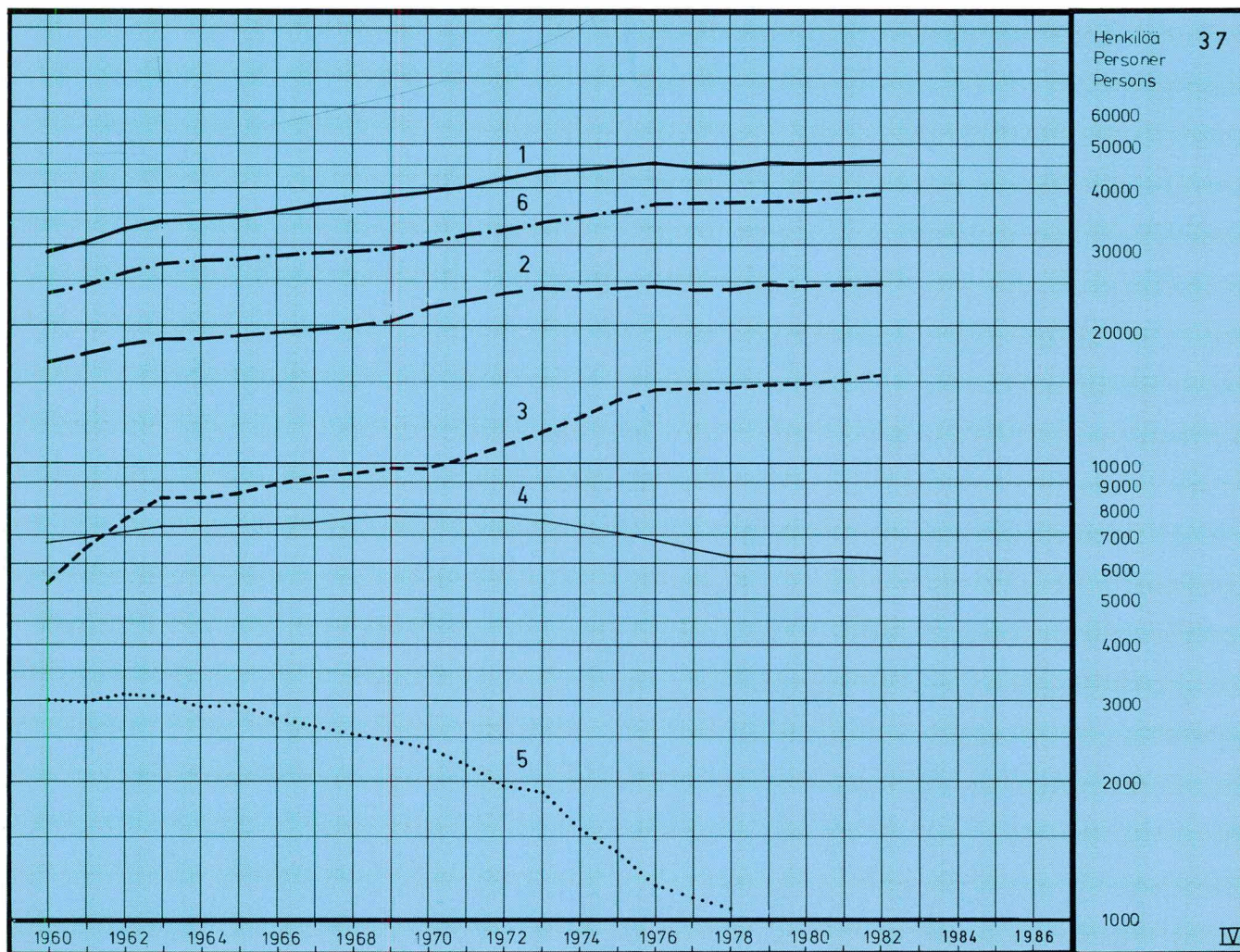
IX LUKUMÄÄRÄTIETOJA — Antalsuppgifter — Quantities

ASETELMA 37. Henkilöstö

Sammanställning Personalen

Table schedule Personnel

1962 — 1982



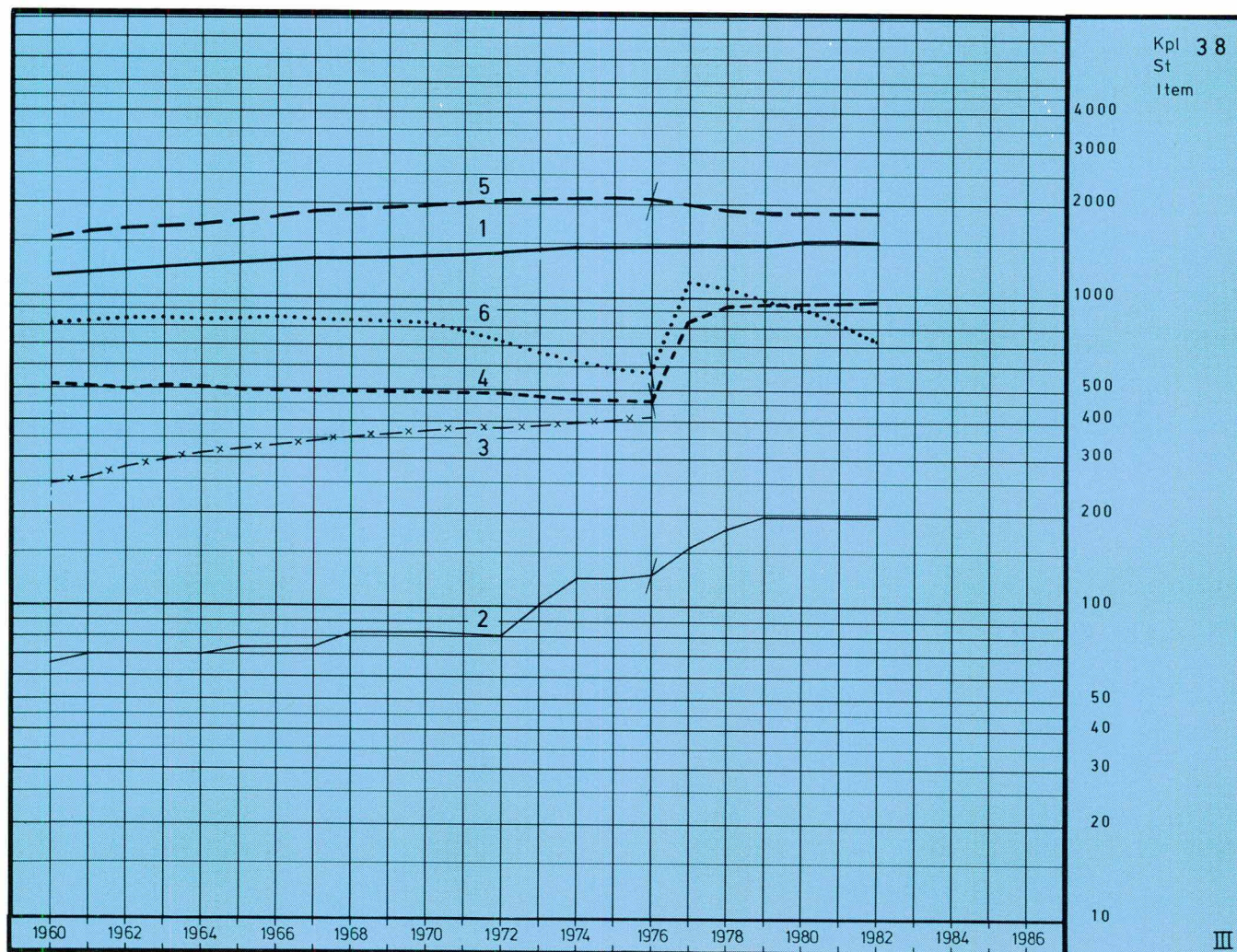
	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	henkilöä — personer — persons						
1. Kaikkiaan (2—4) ¹⁾ — Totalsumma (2—4) ¹⁾ — In all (2—4) ¹⁾ . .	32 757	41 945	44 168	45 311	45 015	45 550	45 682
2. Virkasuhteessa — I tjänsteförhållande — Public law employment contract	18 173	23 273	23 692	24 369	24 020	24 315	24 497
3. Yksityisoikeudellisessa työsopimussuhteessa — I privaträttsligt arbetsavtalsförhållande — Civil law employment contract	7 493	11 086	14 222	14 667	14 827	15 058	15 109
4. Muussa julkisoikeudellisessa palvelussuhteessa (julkisoikeudellisessa urakkasopimussuhteessa) — I annat offentligträttsligt anställningsförhållande (i offentligträttsligt entreprenadavtalsförhållande) — Contract work	7 091	7 586	6 254	6 275	6 168	6 177	6 076
5. Työurakka- tai asiamiessuhteessa ¹⁾ — I accord- eller ombudsavtalsförhållande ¹⁾ — Contract or agent work ¹⁾	3 097	1 945	1 065				
6. Henkilöstön lukumäärä kokopäiväiseksi muunnettuna Personalens antal transformerad till heltidsanställda The number of the personnel transformed into fulltime employees	25 815	32 364	36 764	37 055	37 351	37 827	38 319

1) 1.1.1980 voimaan astuneen käytännön mukaan työurakka- tai asiamiessuhteessa olevat on poistettu henkilöstön kokonaismäärästä. — Enligt det nya bruket från 1.1.1980 har personer i accord- eller ombudsavtalsförhållande lämnats bort från totalpersonalen. — Personnel in all does not include people in contract or agent work.

LUKUMÄÄRÄTIETOJA — Antalsuppgifter — Quantities

ASETELMA 38.	Postitoimen rakenteellinen palveluvalmius ja sen komponentit
Sammanställning	Postfunktionens strukturella serviceberedskap med komponenter
Table schedule	Structural service preparedness and its components of the Postal Service

1962 — 1982



	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	kpl — st — item						
1. Rakenteellinen palveluvalmius ¹⁾ — Struktural serviceberedskap ¹⁾ — Structural service preparedness ¹⁾	1 204,4	1 377,8	1 470,8	1 489,7	1 508,7	1 513,0	1 510,5
2. Postikonttorit — Postkontor — Primary post Offices	70	81	177	195	195	195	195
3. Postikonttorien haaraosastot — Filialpostkontor Branch post offices	277	369					
4. Postitoimistot ²⁾ — Postexpenditioner ²⁾ — Secondary post offices ²⁾	499	481	927	954	966	973	974
5. Postiasemat I ³⁾ — Poststation I ³⁾ — Post stations I ³⁾	1 651	2 023	1 884	1 851	1 851	1 848	1 842
6. Postiasemat II ⁴⁾ — Poststation II ⁴⁾ — Post stations II ⁴⁾	846	717	1 061	999	919	831	709
7. Postipysäkit — Posthållpunkter — Post stops	1 235	886					

1) Rakenteelliseen palveluvalmiuteen sisältyvät komponentteina taulukossa olevien toimipaikkojen lisäksi liikkuvat toimipaikat, postiautot ja kirjelaatikot. — Serviceberedskapen innehåller också rörliga anstalter, postbilar och brevlådor. — The service preparedness also includes mobile offices, postal vehicles and mailbox.

2) Sisältää entiset haaraosastot I vuodesta 1977 lähtien. — Innehåller före detta filialer I från och med 1977. — Includes former branch offices I from 1977.

3) Sisältää entiset haaraosastot II vuodesta 1977 lähtien. — Innehåller före detta filialer II från och med 1977. — Includes former branch offices II from 1977.

4) Sisältää entiset postipysäkit ja haaraosastot III ja IV vuodesta 1977 lähtien. — Innehåller före detta posthållpunkter samt filialer III och IV från och med 1977. — Includes former postal stops and branch offices III and IV from 1977.

Lähde — Källa — Source: T60

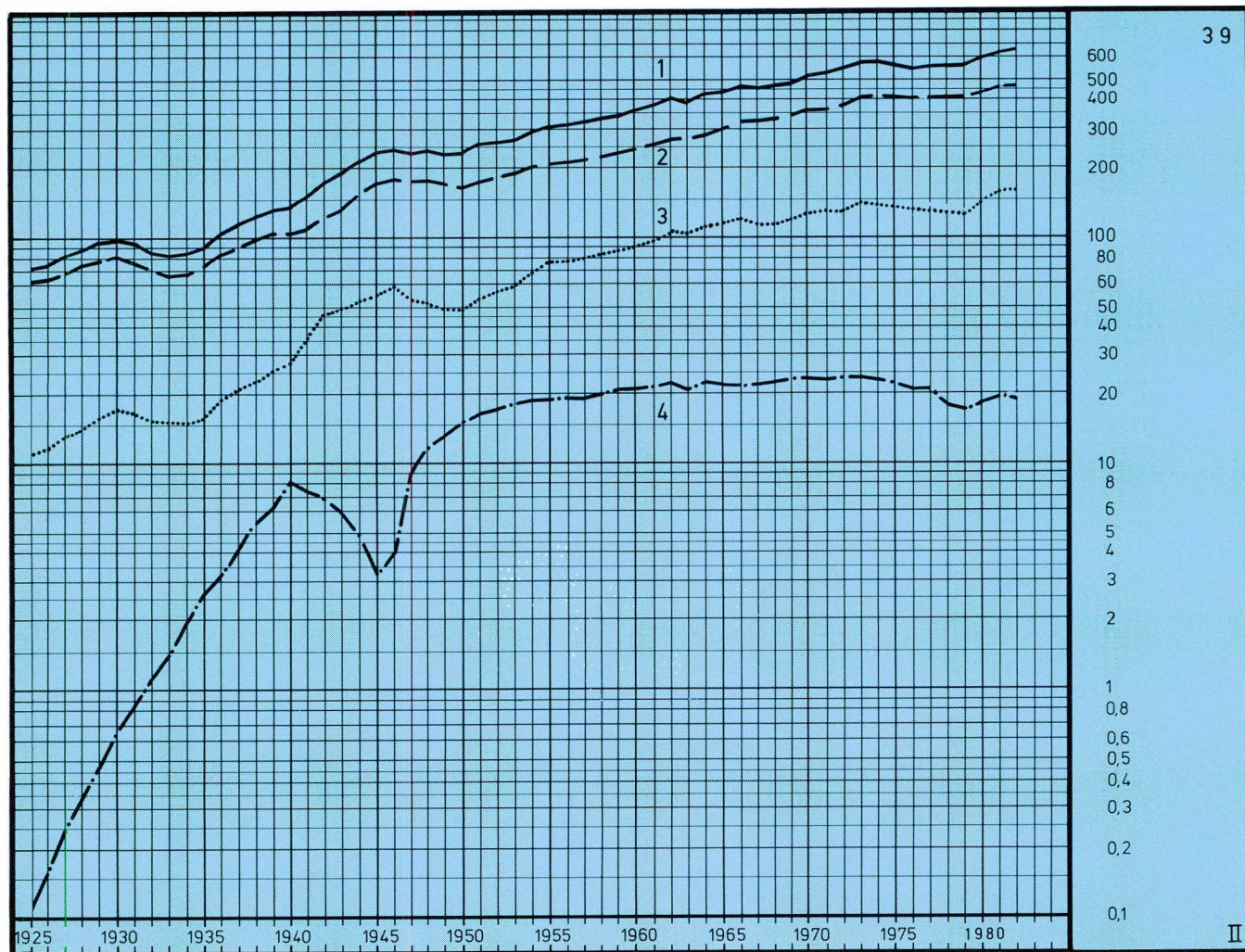
LUKUMÄÄRÄTIETOJA — Antalsuppgifter — Quantities

ASETELMA 39. Postitoimen kuormitusmuuttuja ja sen komponentit (painot vuodelta 1973)

Sammanställning Postfunktionens belastningsvariabel med komponenter (1973 års vikter)

Table schedule Load variable of the Postal Service and its components (weights of 1973)

1962 — 1982

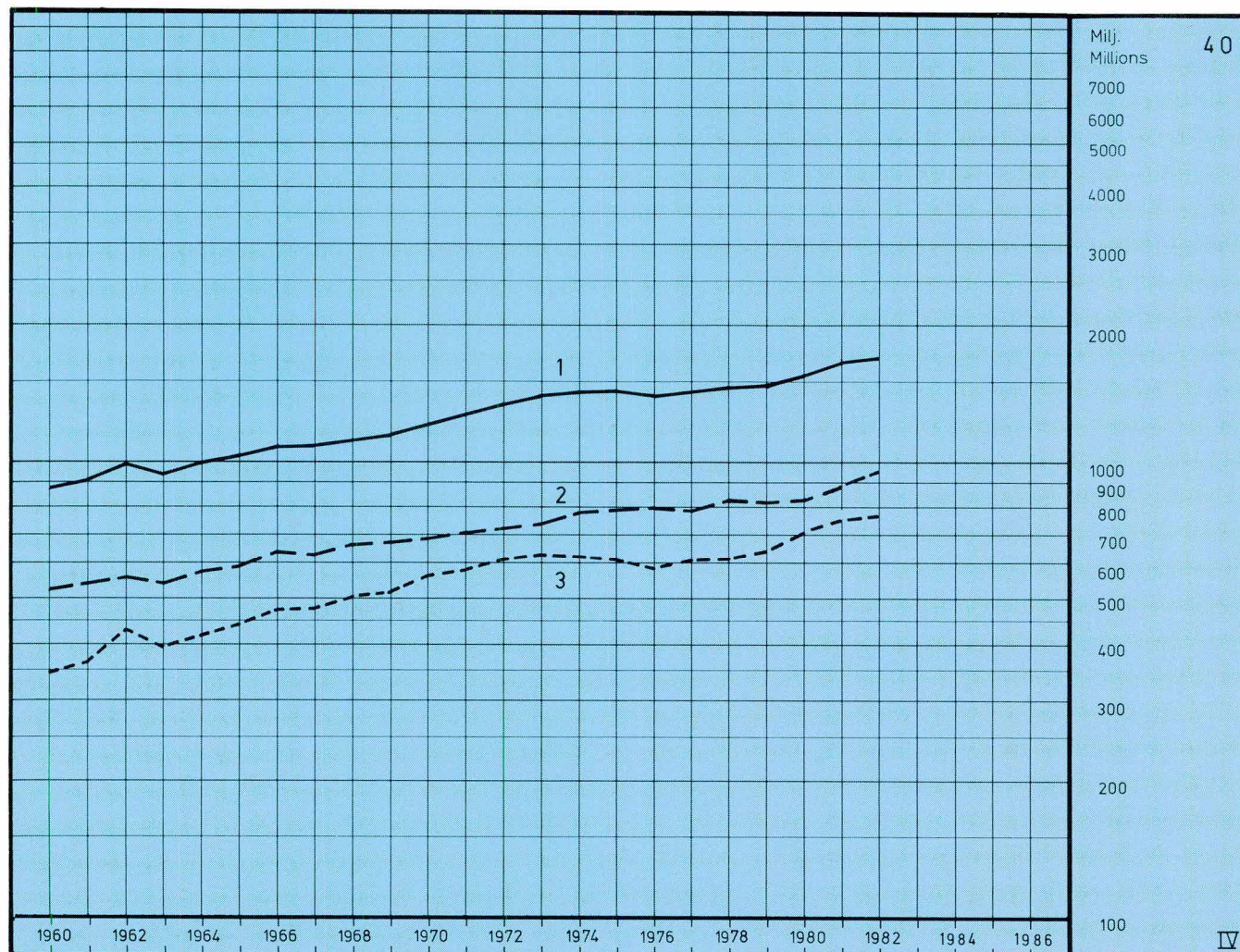


	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
1. Kuormitus — Belastning — The load variable	401,9	545,7	563,9	566,9	599,7	633,8	647,5
2. Lukumäärän aiheuttama osuus — Andel förorsakad av postförsändelsernas antal — The share caused by the number of postal items	274,9	386,0	407,6	416,6	435,7	459,3	469,8
3. Painon aiheuttama osuus — Andel förorsakad av postförsändelsernas vikt — The share caused by the weight of postal items	105,0	135,7	134,9	133,4	146,2	155,9	159,7
4. Autoliikenteen aiheuttama osuus — Andel förorsakad av biltrafiken — The share caused by the post bus traffic . . .	22,1	23,9	17,7	16,9	17,8	18,6	18,0

LUKUMÄÄRÄTIETOJA — Antalsuppgifter — Quantities

ASETELMA 40. Postilähettykset¹⁾
 Sammanställning Postförsändelser¹⁾
 Table schedule Postal items¹⁾

1962 — 1982



	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	milj. kpl — milj. st — number in millions						
1. Postilähettykset yhteensä — Postförsändelser, sammanlagt Postal items, in all	992,9	1 331,8	1 430,5	1 458,6	1 536,2	1 649,8	1 695,7
2. Ensimmäisen kiireellisyysluokan lähettykset — Första klass försändelser — First class postal items	563,4	722,6	818,3	813,1	831,7	888,6	924,2
3. Toisen kiireellisyysluokan lähettykset — Andra klass försän- delser — Second class postal items	429,5	609,2	612,2	645,5	704,4	761,2	771,6

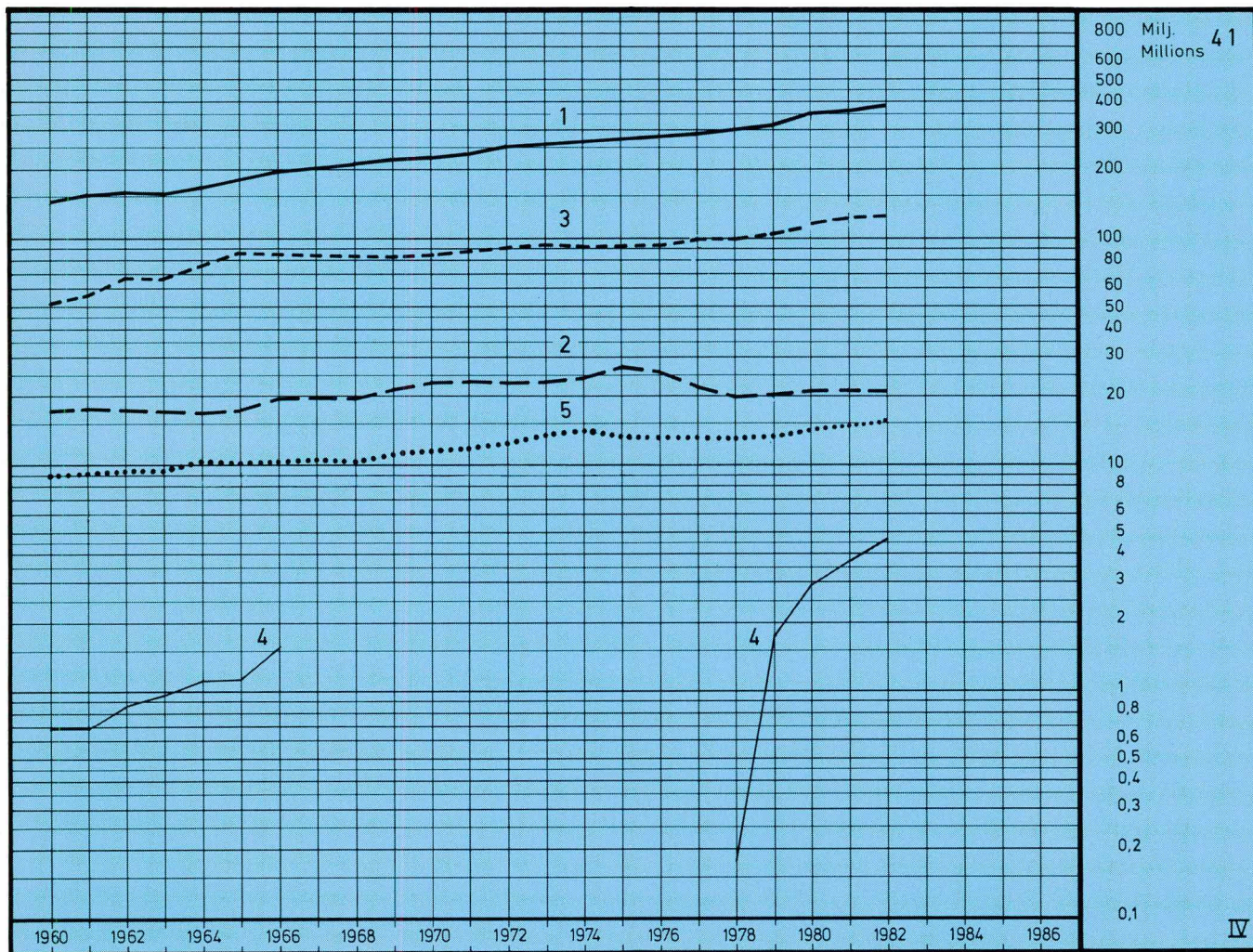
¹⁾ Sisältää kotimaiset, ulkomaille menevät ja ulkomailta tulevat postilähettykset — Inklusive inrikes försändelser och försändelser till och från utlandet — Including inland postal items and postal items abroad and from abroad.

Lähde — Källa — Source: T61

LUKUMÄÄRÄTIETOJA — Antalsuppgifter — Quantities

ASETELMA 41.	Kotimaiset kirjelähettykset ja paketit ¹⁾
Sammanställning	Inrikes brevfrörsändelser och paket ¹⁾
Table schedule	Inland articles of correspondence and parcels ¹⁾

1962 — 1982



	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	milj. kpl — milj. st — number in millions						
1. Kirjeet — Brev — Letters	155,0	251,4	304,0	312,6	351,7	369,1	384,9
2. Postikortit — Postkort — Post cards	17,4	22,8	19,9	19,9	20,9	21,5	22,2
3. Painotuotteet ja tavaränäytteet — Trycksaker och varuprov Printed matter and samples of merchandise	67,3	90,9	100,0	106,5	116,9	122,3	124,3
4. Pikkupaketit — Småpaket — Small packets	0,9		0,2	1,7	2,9	3,7	4,6
5. Paketit ²⁾ — Paket ²⁾ — Parcels ²⁾	9,4	12,7	13,0	12,9	13,6	14,5	15,5

1) Sisältää postimaksumerkeillä maksetut lähetykset (korjatut lukumäärät), postimaksu maksettu-, vastaus-, PSP:n maksunalaiset ja virkalähettykset. — Inklusive försändelser betalda med frankotecken (korrigerade antal), porto betalt-, svars-, PSB- och tjänsteförsändelser. — Including postal items paid with stamps (adjusted numbers), postage paid-, reply-, Postipankki's and official items.

2) Vuosien 1978 ja 1979 pakettien lukumäärät eivät ole vertailukelpoisia erilaisen otannan vuoksi. — Paketantal för år 1978 och 1979 är ojämförbara på grund av den olika urvalsmetoden. Number of parcels for the years 1978 and 1979 are incomparable because of the different sampling.

Lähde — Källa — Source: T61

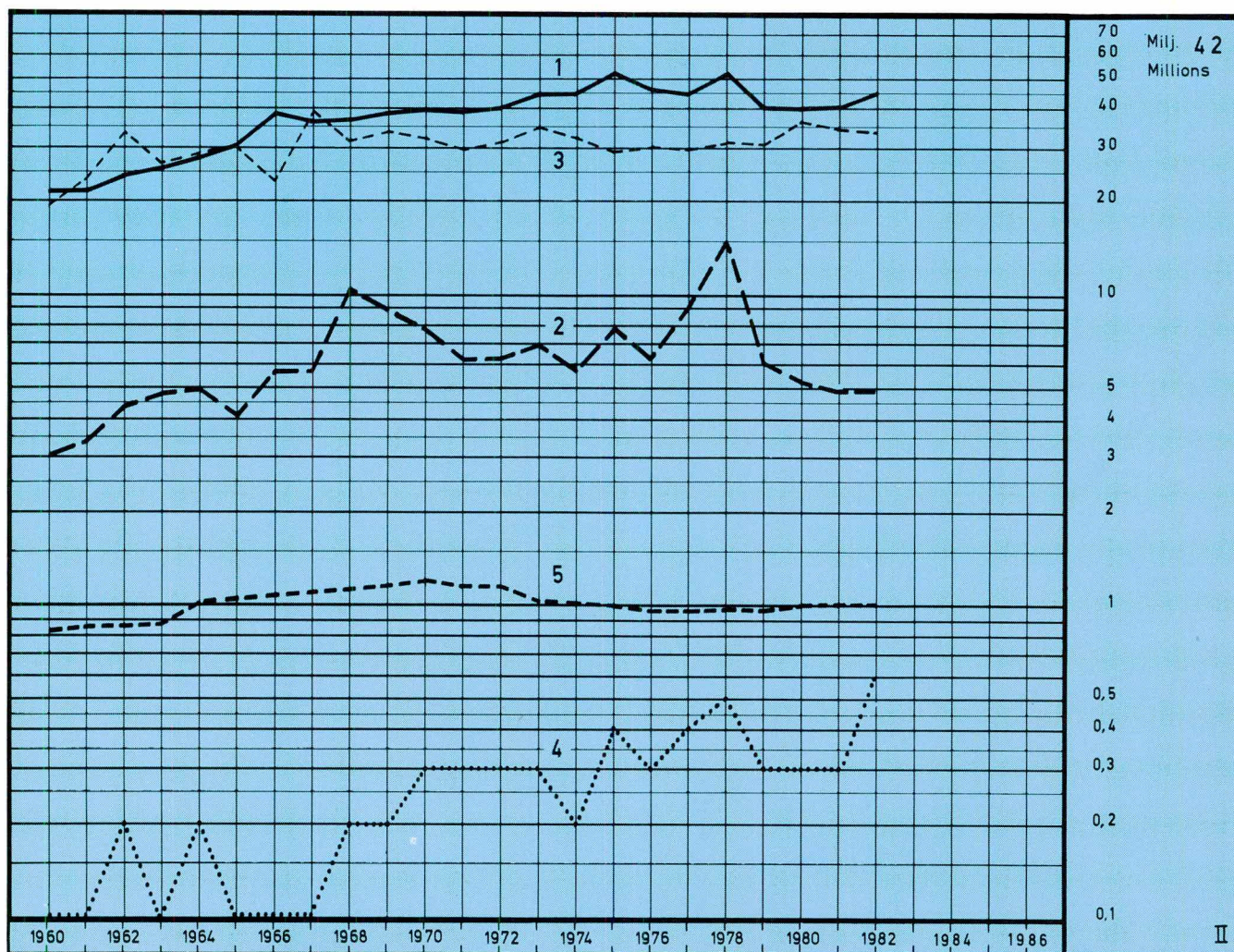
LUKUMÄÄRÄTIETOJA — Antalsuppgifter — Quantities

ASETELMA 42. Ulkomaiset kirjelähetykset ja paketit¹⁾

Sammanställning Utrikes brevfröändelser och paket¹⁾

Table schedule Foreign articles of correspondence and parcels¹⁾

1962 — 1982



	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	milj. kpl — milj. st — number in millions						
1. Kirjeet — Brev — Letters	24,0	40,4	51,8	40,8	39,9	40,4	44,0
2. Postikortit — Postkort — Post cards	4,4	6,3	14,8	6,0	5,1	4,8	4,8
3. Painotuotteet ja tavaränäytteet — Trycksaker och varuprov Printed matter and samples of merchandise	33,1	31,0	31,2	31,1	35,8	34,5	32,7
4. Pikkupaketit — Småpaket — Small packets	0,2	0,3	0,5	0,3	0,3	0,3	0,6
5. Paketit — Paket — Parcels	0,9	1,2	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0

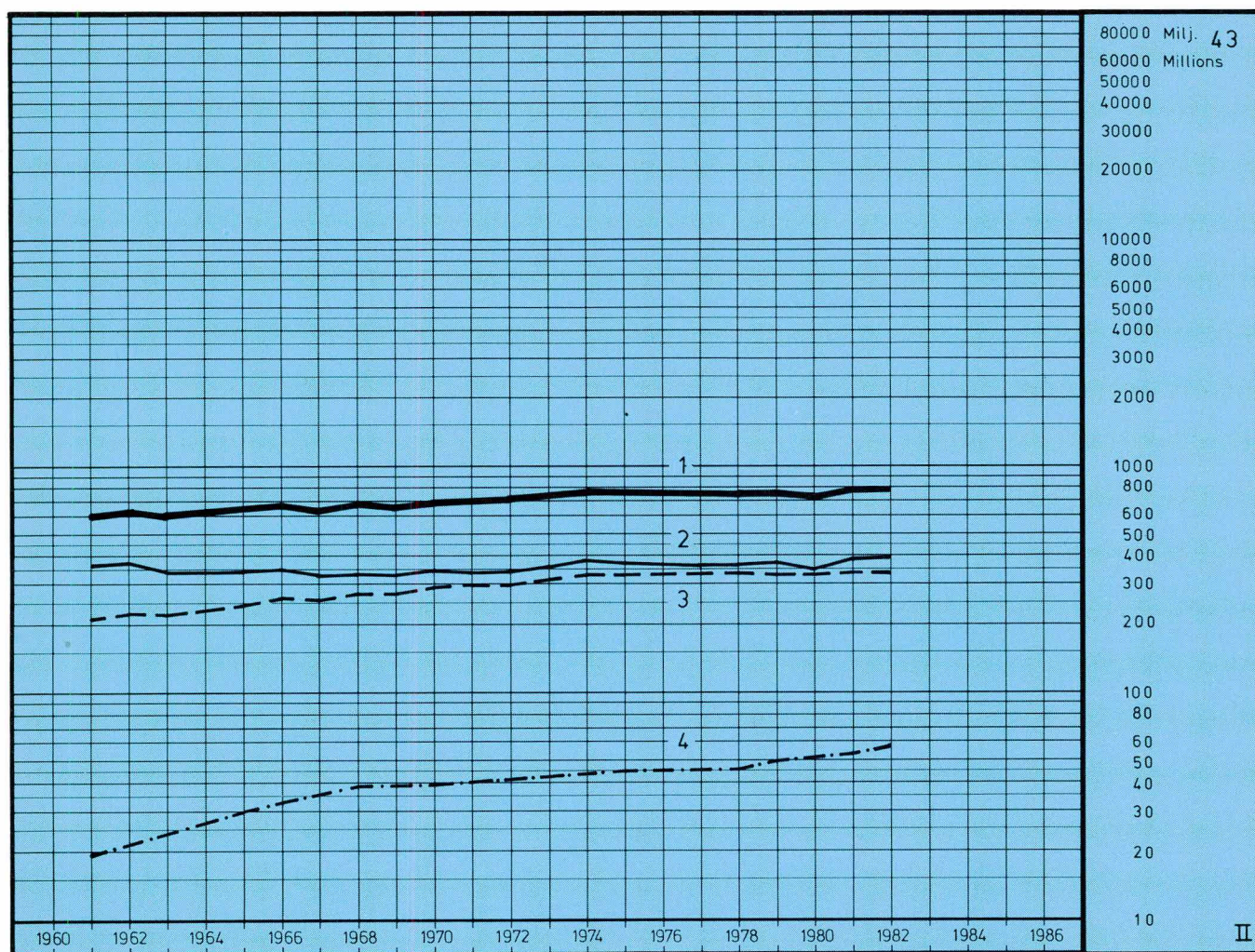
¹⁾ Sisältää postitaksumerkeillä maksetut ulkomaille menevät lähetykset (korjatut lukumäärät) ja ulkomailta tulevat lähetykset. — Inklusive försändelser betalda med frankotecken till utlandet (korrigerande antal) och försändelser från utlandet. — Including postal items paid with stamp abroad (adjusted numbers) and postal items from abroad.

Lähde — Källa — Source: T61

LUKUMÄÄRÄTIETOJA — Antalsuppgifter — Quantities

ASETELMA 43.	Postin kuljettamat lehdet
Sammanställning	Postbefordrade tidningar och tidskrifter
Table schedule	Newspapers and periodicals conveyed by post

1962 — 1982



	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	milj. kpl — milj. st — number in millions						
1. Lehdet yhteensä — Tidningar och tidskrifter, sammanlagt Newspapers and periodicals, in all	615,0	700,0	742,8	754,0	727,0	781,2	770,3
2. Sanomalehdet — Tidningar — Newspapers	368,9	346,2	357,0	366,0	344,6	383,9	380,4
3. Aikakauslehdet — Tidskrifter — Periodicals	224,6	296,1	330,4	327,9	324,3	335,6	325,4
4. Paikallislehdet — Lokaltidningar — Local newspapers ..	21,5	41,0	45,3	49,0	51,2	53,8	57,5
5. Osoitteettomat lehdet — Tidningar utan adress — News- papers without address		16,7	10,1	11,1	6,9	7,8	7,0

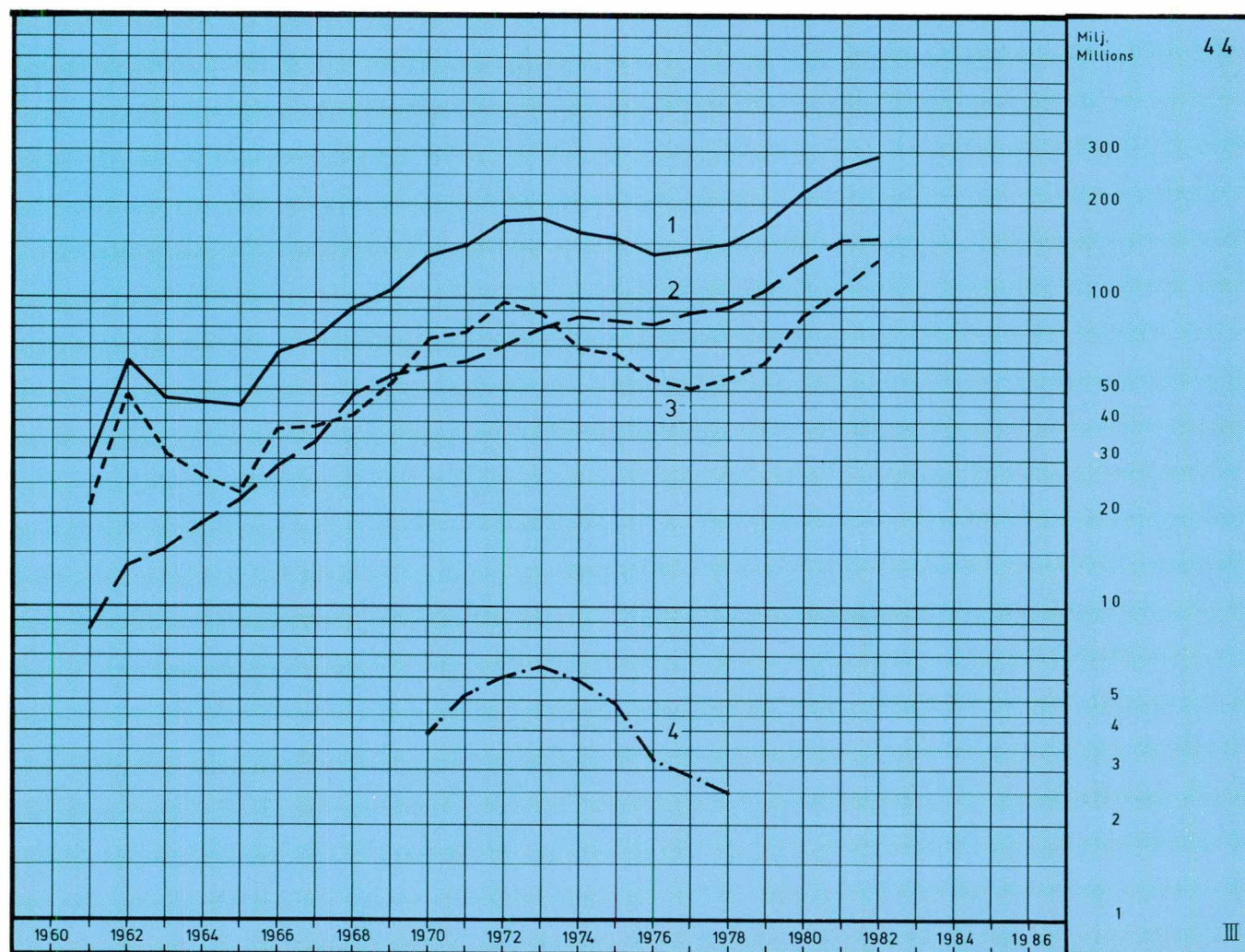
LUKUMÄÄRÄTIETOJA — Antalsuppgifter — Quantities

ASETELMA 44. Joukkolähetykset

Sammanställning Massförsändelser

Table schedule Bulk mail

1962 — 1982



	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	milj. kpl — milj. st — number in millions						
1. Joukkolähetykset yhteensä — Massförsändelser, sammanlagt — Bulk mail, in all	62,6	172,8	150,0	170,6	219,8	262,2	289,8
2. Joukkoristisiteet — Masskorsband — Bulk posted printed matter	13,5	69,7	92,4	108,7	131,9	155,6	156,8
3. Ryhmäristisiteet — Grupporsband — Group articles ...	49,1	97,1	55,1	61,9	87,9	106,6	133,0
4. Jälleenmyyjän ritisiteet — Återförsäljarkorsband Items in wrapper of retail dealer		6,0	2,5				

Lähde — Källa — Source: T12

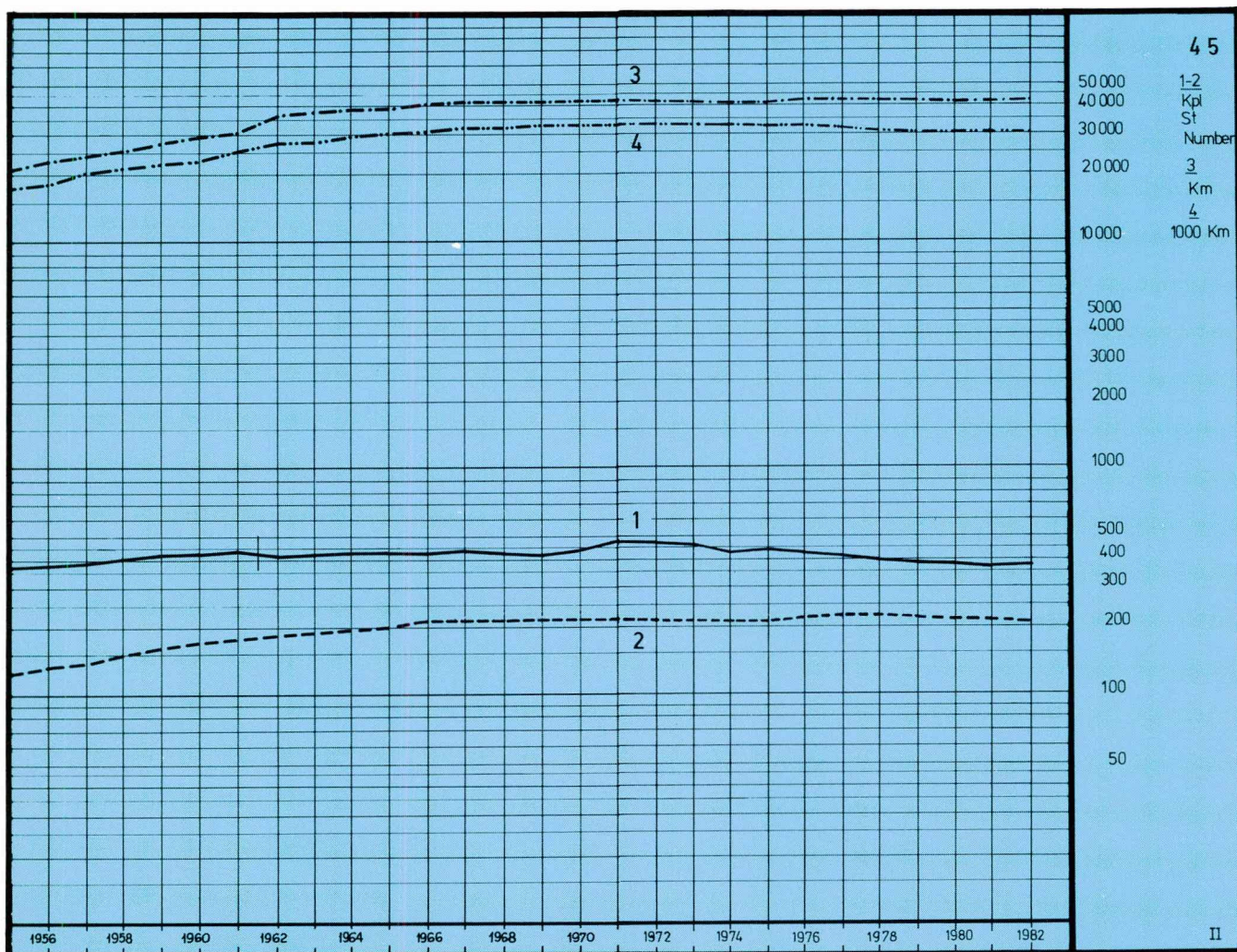
LUKUMÄÄRÄTIETOJA — Antalsuppgifter — Quantities

ASETELMA 45. Linja-autoliikenne

Sammanställning Busstrafik

Table schedule Bus traffic

1962 — 1982



	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
1. Linja-autot — Bussar — Buses	414	455	397	386	378	360	371
2. Autolinjat — Busslinjer — Bus lines	188	219	219	215	213	212	209
3. Autolinjojen pituus — Busslinjernas längd — Length of bus lines	36,3	41,4	41,6	41,2	40,6	40,8	41,1
4. Ajokilometrit — Körkilometer — Driven kilometers	27,0	33,2	30,9	30,4	30,2	30,2	30,1

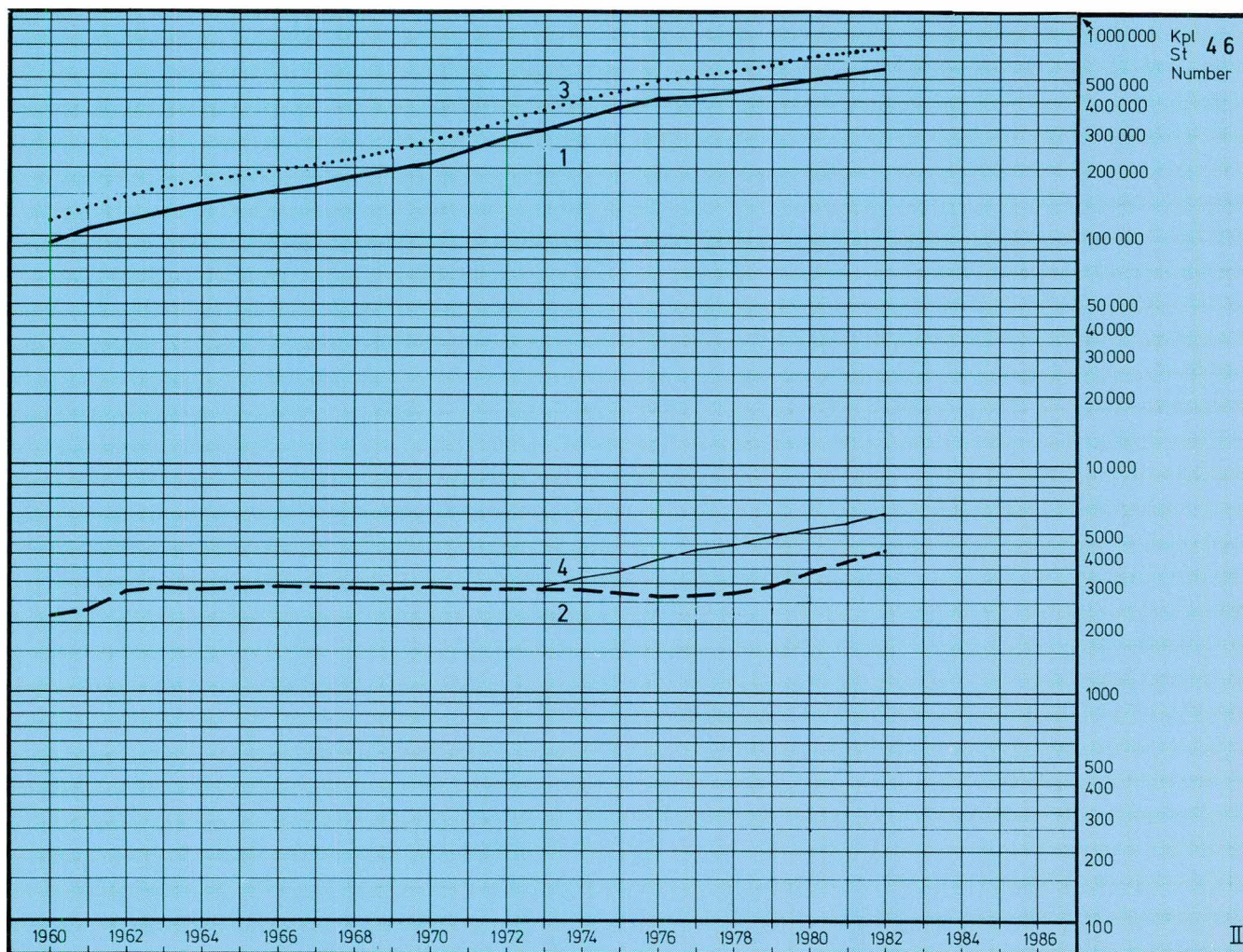
LUKUMÄÄRÄTIETOJA — Antalsuppgifter — Quantities

ASETELMA 46. Teletoimen tilaajalaitetietoja (jatkuu)

Sammanställning Telefunktionens abonnentanläggningar (fortsätter)

Table schedule Subscriber equipment of the Telecommunication Service (continues)

1962 — 1982



	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	kpl — st — number						
1. Puhelinliittymät yhteensä — Telefonanslutningar, sammanlagt — Telephone connections, in all	119 650	271 913	439 839	465 479	493 484	522 631	550 823
2. Yleiset puhelinliittymät — Allmänna telefonanslutningar Public telephones	2 722	2 815	2 709	2 910	3 335	3 682	4 063
3. Puhelimet — Telefoner — Telephones	147 705	329 192	539 739	574 041	610 571	650 226	689 638
4. Puhelinvaihteet — Telefonväxlar — Private branch ex- changes	..	..	4 409	4 814	5 174	5 558	6 019

Lähde: SVT XIII, T62 — Källa: FOS XIII, T62 — Source: OSF XIII, T62

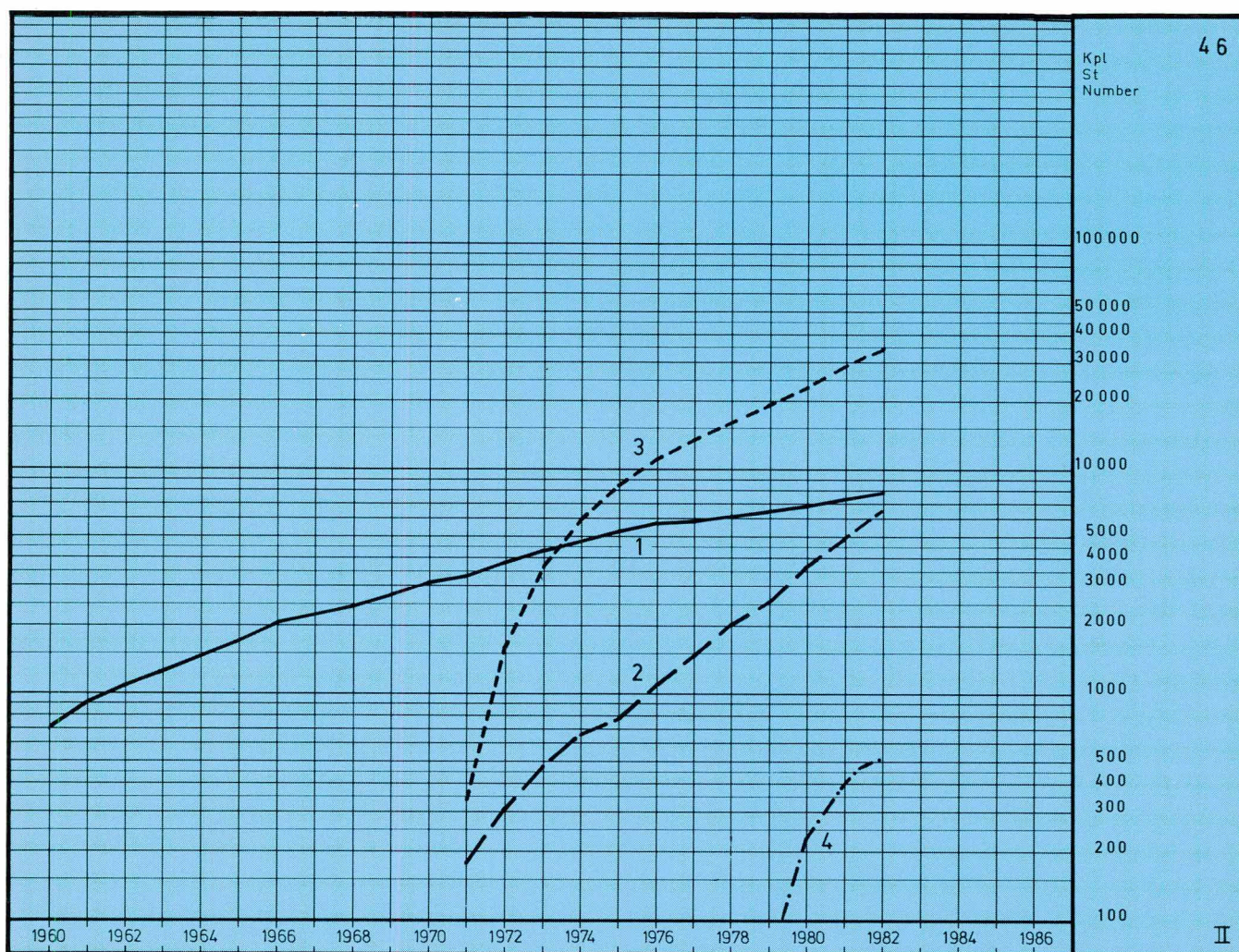
LUKUMÄÄRÄTIETOJA — Antalsuppgifter — Quantities

ASETELMA 46. Teletoimen tilaajalaitetietoja (jatkoa)

Sammanställning Telefunktionens abonnentanläggningar (fortsättning)

Table schedule Subscriber equipment of the Telecommunication Service (continuation)

1962 — 1982



	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	kpl — st — number						
1. Telexliittymät — Telexanslutningar — Telex connections . .	1 060	3 816	6 063	6 432	6 876	7 319	7 765
2. Datamodemit — Modem för dataöverföring — Modems for data transfer		310	2 009	2 587	3 628	4 987	6 681
3. Autoradiopuhelinliittymät — Bilradiotelefoner — Mobile radiophones		1 612	15 685	18 993	23 482	28 278	33 880
4. Telefaxkoneet — Telefaxmaskiner — Telefax equipment . .				36	234	394	506

Lähde: SVT XIII, T62 — Källa: FOS XIII, T62 — Source: OSF XIII, T62

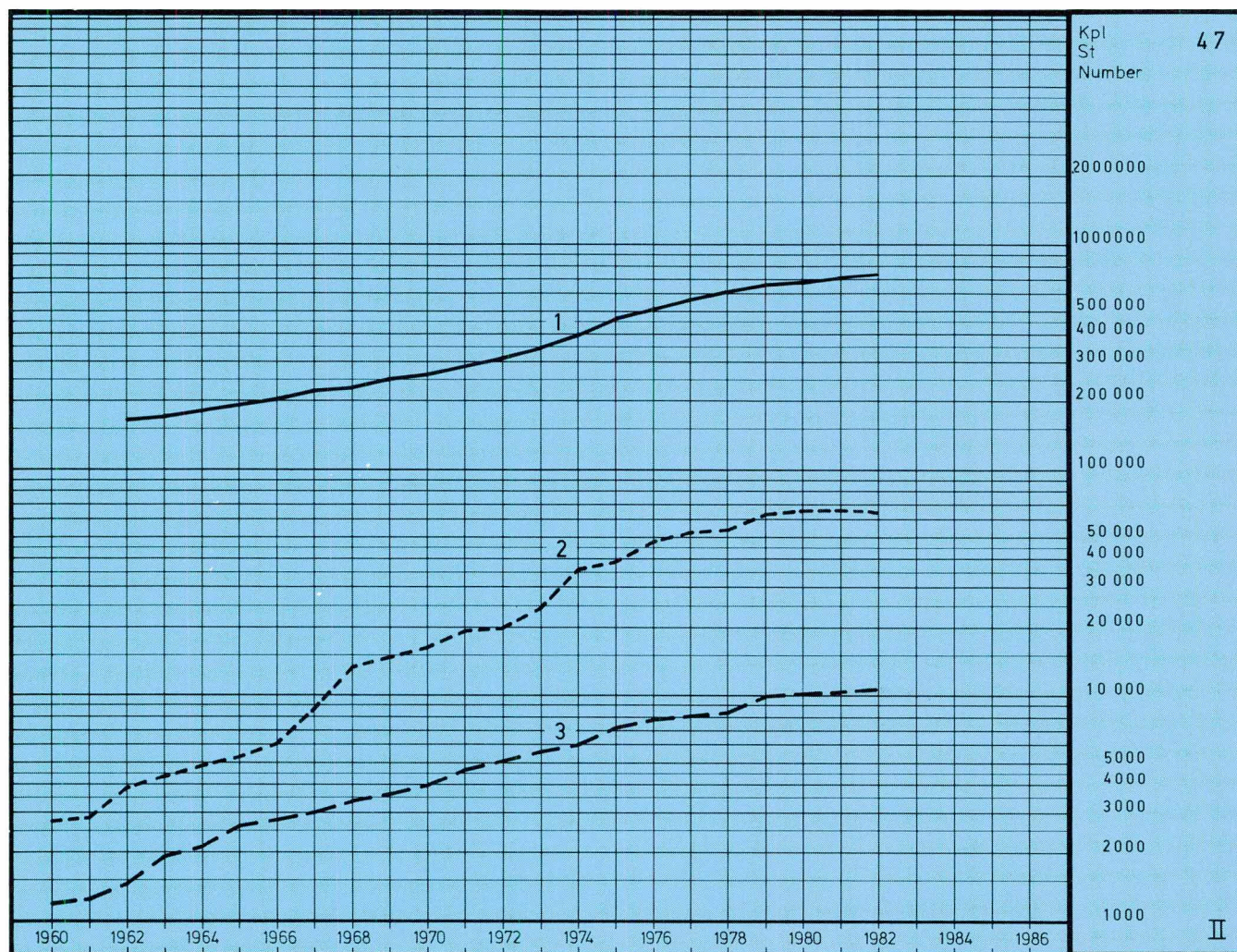
LUKUMÄÄRÄTIETOJA — Antalsuppgifter — Quantities

ASETELMA 47. Televerkko. Rakennettu kapasiteetti

Sammanställning Telenätet. Inbyggd kapacitet

Table schedule Telecommunications network. Installed capacity

1962 — 1982



	1962	1972	1978	1979	1980	1981	1982
	kpl — st — number						
1. Paikallispuhelinverkon numerokapasiteetti — Lokaltelefon- nätets nummerkapsitet — Stations capacity in local telephone network	60 763	315 510	606 131	652 908	680 014	710 974	730 842
2. Automaattiset kaukojohtoliittymät — Automatiska fjärrled- ningsanslutningar — Installed capacity in automatic trunk telephone exchanges	3 787	19 880	53 998	62 609	65 725	66 068	65 057
3. Telexkeskusten liittymäkapsiteetti — Telexcentralernas anslutningskapasitet — Installed capacity in telex ex- changes	1 430	5 060	8 232	9 896	10 100	10 526	10 760

Lähde: SVT XIII — Källa: FOS XIII — Source: OSF XIII

TAULUKOT—TABLÅER

Tilastotaulukoissa käytetyt merkinnät:
Beteckningarna i de statistiska tabellerna:

- . = tieto ei lainkaan sovellu ao. sarakkeeseen (absoluuttinen mahdottomuus)
uppgiften passar icke alls i kolumnen i fråga (absolut omöjlighet)
- .. = tietoa ei ole saatu — uppgift saknas
- = luku = 0 — siffran = 0
- 0,0 = luku on pienempi kuin puolet merkitystä yksiköstä
siffran är mindre än hälften av den angivna enheten

Taulukko 1 Tablå

Henkilöstö 1. 10. 1982 — Personalen 1. 10. 1982

	Palkkausluokka Avlöningsklass	Perus- palkkaiset Med grund- lön		Sopimus- palkkaiset Med avtalslön		Yli- määräiset Extra- ordinarie		Tilapäiset Tillfälliga		Yhteensä Summa		Kaikkiaan Totalsumma
		Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	
Virkasuhteessa												
I tjänsteförhållande												
Pääjohtaja — Generaldirektör	S 23	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1
Hallintoylijohtaja — Förvaltningsöverdirektören	20	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1
Postiylijohtaja — Postöverdirektören	20	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1
Talouslylijohtaja — Ekonomiöverdirektören	20	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1
Telelylijohtaja — Teleöverdirektören	20	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1
Johtaja — Direktör	18	—	—	6	—	—	—	—	—	6	—	6
Johtaja — Direktör	16	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1
Piiri-insinööri — Distriktsingenjör	16	—	—	4	—	—	—	—	—	4	—	4
Yli-insinööri — Överingenjör	16	—	—	3	—	—	—	—	—	3	—	3
Apulaistoimistopäällikkö — Biträdande byråchef	15	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1
Puhelinpiirin päällikkö — Chef för telefondistrikt	15	—	—	5	—	—	—	—	—	5	—	5
Toimistopäällikkö — Byråchef	15	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1
Yli-insinööri — Överingenjör	15	—	—	6	—	—	—	—	—	6	—	6
Apulaistoimistopäällikkö — Biträdande byråchef	14	—	—	5	—	—	—	—	—	5	—	5
Toimistopäällikkö — Byråchef	14	—	—	3	1	—	—	—	—	3	1	4
Ylilääkäri — Överläkare	14	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1
Apulaistoimistopäällikkö — Biträdande byråchef	13	—	—	1	1	—	—	—	—	1	1	2
Puhelinpiirin päällikkö — Chef för telefondistrikt	13	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	1
Apulaisjohtaja — Biträdande direktör	B 5	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Apulaisjohtaja — Biträdande direktör	4	5	—	—	—	—	—	—	—	5	—	5
Piiripäällikkö — Distriktschef	4	8	—	—	—	—	—	—	—	8	—	8
Toimistopäällikkö — Byråchef	4	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Toimistopäällikkö — Byråchef	3	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1
Apulaispiiripäällikkö — Biträdande distriktschef	2	7	1	—	—	—	—	—	—	7	1	8
Asianvalvoja — Ombudsman	2	1	—	—	—	1	—	—	—	2	—	2
Konttoripäällikkö — Kontorschef	2	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Postikonttorin päällikkö — Postkontorschef	2	4	—	—	—	—	—	—	—	4	—	4
Toimistopäällikkö — Byråchef	2	3	—	—	—	2	—	—	—	5	—	5
Ylikampreeri, talousosaston apulaisjohtajana Överkamrer, biträdande direktör vid ekonomiavdelningen ...	2	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Ylireviisori — Överrevisor	2	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Ylitarkastaja — Överinspektör	2	—	—	—	—	5	—	—	—	5	—	5
Apulaispiiripäällikkö — Biträdande distriktschef	1	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	1
Apulaistoimistopäällikkö — Biträdande byråchef	1	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1
Koulutuspäällikkö — Utbildningschef	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1

	Palkkausluokka Avlöningsklass	Perus- palkkaiset Med grund- lön		Sopimus- palkkaiset Med avtalslön		Yli- määräiset Extra- ordinarie		Tilapäiset Tillfälliga		Yhteensä Summa		Kaikkiaan Totalsumma
		Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	
Sosiaalipäällikkö — Socialchef	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Tilastoitsija, yliaktuaarina — Statistiker, överaktuarie	1	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Ylitarkastaja — Överinspektör	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1
Apulaisasiainvalvoja — Biträdande ombudsman	V 29	3	2	—	—	7	2	—	—	10	4	14
Apulaistoimistopäällikkö — Biträdande byråchef	29	4	1	—	—	12	6	2	2	18	9	27
Konttoripäällikkö — Kontorschef	29	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2
Postikonttorin päällikkö — Postkontorschef	29	11	1	—	—	—	—	—	—	11	1	12
Apulaisasiainvalvoja — Biträdande ombudsman	28	—	—	—	—	—	—	2	—	2	—	2
Esittelijä — Föredragande	28	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Konttoripäällikkö — Kontorschef	28	8	—	—	—	—	—	1	—	9	—	9
Liikennetarkastaja — Trafikinspektör	28	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Opistonjohtaja — Institutsföreståndare	28	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Postikonttorin päällikkö — Postkontorschef	28	5	1	—	—	—	—	—	—	5	1	6
Radioaseman hoitaja — Radiostationsföreståndare	28	3	—	—	—	—	—	—	—	3	—	3
Vanhempi apulaisinsinööri — Äldre biträdande ingenjör	28	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Autoliikennetarkastaja — Biltrafikinspektör	27	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Esittelijä — Föredragande	27	3	1	—	—	—	—	—	1	3	2	5
Kamreeri — Kamrer	27	—	2	—	—	1	—	—	—	1	2	3
Konttorinhoitaja — Kontorsföreståndare	27	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Konttoripäällikkö — Kontorschef	27	2	—	—	—	4	—	—	—	6	—	6
Liikennetarkastaja — Trafikinspektör	27	—	2	—	—	—	—	1	—	1	2	3
Postikonttorin apulaispäällikkö — Biträdande postkontorschef	27	3	—	—	—	—	—	—	—	3	—	3
Postinkuljetusasiainsittelijä Föredragande för postbefordringsärenden	27	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Radioaseman hoitaja — Radiostationsföreståndare	27	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Vanhempi apulaisinsinööri — Äldre biträdande ingenjör	27	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Vanhempi revisori — Äldre revisor	27	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Esittelijä — Föredragande	26	4	6	—	—	3	15	—	4	7	25	32
Konttoripäällikkö — Kontorschef	26	5	—	—	—	10	5	—	—	15	5	20
Liikennetarkastaja — Trafikinspektör	26	7	2	—	—	4	—	2	—	13	2	15
Linjatarkastaja — Linjeinspektör	26	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Piiritarkastaja — Distriktinspektör	26	30	3	—	—	—	—	—	—	30	3	33
Postikonttorin päällikkö — Postkontorschef	26	20	2	—	—	—	—	—	—	20	2	22
Vanhempi revisori — Äldre revisor	26	—	1	—	—	—	1	—	—	—	2	2
Yliteknikko — Övertekniker	26	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1
Liikennetarkastaja — Trafikinspektör	25	9	5	—	—	15	5	—	—	24	10	34
Postikonttorin apulaispäällikkö — Biträdande postkontorschef	25	12	—	—	—	—	—	—	—	12	—	12

	Palkkausluokka Avlöningsklass	Perus- palkkaiset Med grund- lön		Sopimus- palkkaiset Med avtalslön		Yli- määräiset Extra- ordinarie		Tilapäiset Tillfälliga		Yhteensä Summa		Kalkiaan Totalsumma
		Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	
Postikonttorin päällikkö — Postkontorschef	25	30	12	—	—	—	—	—	—	30	12	42
Vanhempi työntutkija — Äldre arbetsstudieman	25	2	—	—	—	—	—	1	—	3	—	3
Yliteknikko — Övertekniker	25	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Apukamreeri — Biträdande kamrer	24	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Autonkuljettajain esimies — Chaufförsförman	24	1	—	—	—	—	—	2	—	3	—	3
Autovarikon esimies — Förman vid bildepå	24	5	—	—	—	1	—	1	—	7	—	7
Ensimmäinen ekspeditööri — Första expeditör	24	—	2	—	—	—	—	—	—	—	2	2
Liikennetarkastaja — Trafikinspektör	24	22	13	—	—	25	16	2	—	49	29	78
Osastosihteeri — Avdelningssekreterare	24	1	12	—	—	—	4	—	—	1	16	17
Postikonttorin apulaispäällikkö — Biträdande postkontorschef	24	11	2	—	—	—	—	—	—	11	2	13
Postikonttorin päällikkö — Postkontorschef	24	47	28	—	—	—	—	—	—	47	28	75
Postimiesten esimies 1 l. yp. — Postmansförman 1 kl. h.l. ..	24	5	—	—	—	—	—	1	—	6	—	6
Postimiesten esimies 1 l. — Postmansförman 1 kl.	24	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Puhelinvalvoja — Vaktföreståndare	24	—	4	—	—	—	—	—	—	—	4	4
Reviisori — Revisor	24	4	10	—	—	2	2	—	1	6	13	19
Viestijohtaja — Förbindelseledare	24	—	—	—	—	7	1	—	—	7	1	8
Autonkuljettajain esimies — Chaufförsförman	23	3	—	—	—	—	—	6	—	9	—	9
Autovarikon esimies — Förman vid bildepå	23	3	—	—	—	3	—	—	—	6	—	6
Ensimmäinen ekspeditööri — Första expeditör	23	—	1	—	—	—	1	—	—	—	2	2
Liikennetarkastaja — Trafikinspektör	23	2	3	—	—	12	16	4	4	18	23	41
Piirihuoltaja — Distriktsvårdfunktionär	23	2	—	—	—	2	—	1	—	5	—	5
Postikonttorin apulaispäällikkö — Biträdande postkontorschef	23	33	23	—	—	5	—	2	—	40	23	63
Postikonttorin päällikkö — Postkontorschef	23	16	18	—	—	—	—	—	—	16	18	34
Postimaksukoneiden valvoja Övervakare av frankeringsmaskiner	23	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Postimiesten esimies — Postmansförman	23	5	—	—	—	3	—	1	—	9	—	9
Postimiesten esimies 1 l. yp. — Postmansförman 1 kl. h.l. ..	23	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Postimiesten esimies 1 l. — Postmansförman 1 kl.	23	37	—	—	—	1	—	—	—	38	—	38
Työntutkija — Arbetsstudieman	23	3	—	—	—	15	—	—	—	18	—	18
Viestijohtaja — Förbindelseledare	23	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1
Yliteknikko — Övertekniker	23	1	1	—	—	1	—	—	—	2	1	3
Autonkuljettajain esimies — Chaufförsförman	22	5	—	—	—	9	—	1	—	15	—	15
Autovarikon esimies — Förman vid bildepå	22	2	—	—	—	6	—	—	—	8	—	8
Expediööri — Expeditör	22	—	2	—	—	—	1	—	—	—	3	3
Ensimmäinen ekspeditööri — Första expeditör	22	47	77	—	—	30	62	—	8	77	147	224
Kontrollööri — Kontrollör	22	7	19	—	—	1	3	—	—	8	22	30
Postimaksukoneiden valvoja Övervakare av frankeringsmaskiner	22	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1

	Palkkausluokka Avlöningsklass	Perus- palkkaiset Med grund- lön		Sopimus- palkkaiset Med avtalslön		Yli- määräiset Extra- ordinarie		Tilapäiset Tillfälliga		Yhteensä Summa		Kalkiaan Totalsumma
		Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	
Postimiesten esimies — Postmansförman	22	7	—	—	—	2	—	—	—	9	—	9
Postimiesten esimies 1 l. — Postmansförman 1 kl.	22	3	—	—	—	—	—	—	—	3	—	3
Puhelinvalvoja — Vaktföreståndare	22	—	24	—	—	—	5	—	—	—	29	29
Radiosähköttäjä — Radiotelegrafist	22	15	2	—	—	1	1	—	—	16	3	19
Toimistonhoitaja — Expeditionsföreståndare	22	18	51	—	—	1	5	—	—	19	56	75
Vanhempi varaston esimies — Äldre förrådsförman	22	1	—	—	—	1	—	—	—	2	—	2
Autonkuljettaja — Chaufför	21	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1
Autonkuljettajain esimies — Chaufförsförman	21	11	—	—	—	46	—	—	—	57	—	57
Autovarikon esimies — Förman vid bildepå	21	7	—	—	—	2	—	—	—	9	—	9
Ekspediööri — Expeditör	21	21	3	—	—	1	—	—	—	22	3	25
Kassanhoitaja — Kassör	21	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Postimiesten esimies — Postmansförman	21	63	—	—	—	22	—	1	—	86	—	86
Postimiesten esimies 3 l. — Postmansförman 3 kl.	21	4	—	—	—	—	—	—	—	4	—	4
Puhelinvalvoja — Vaktföreståndare	21	—	4	—	—	—	—	—	—	—	4	4
Radiosähköttäjä — Radiotelegrafist	21	6	1	—	—	1	2	—	—	7	3	10
Toimistonhoitaja — Expeditionsföreståndare	21	14	118	—	—	3	12	—	—	17	130	147
Vanhempi autonasentaja — Äldre bilmontör	21	5	—	—	—	7	—	—	—	12	—	12
Vanhempi varaston esimies — Äldre förrådsförman	21	2	—	—	—	3	—	—	—	5	—	5
Varaston esimies — Förrådsförman	21	—	—	—	—	3	—	—	—	3	—	3
Apulaisreviisori — Biträdande revisor	20	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1
Ekspediööri — Expeditör	20	92	327	—	—	35	154	2	20	129	501	630
Ensimmäinen kirjuri — Första bokhållare	20	26	7	—	—	—	1	—	—	26	8	34
Ensimmäinen puhelunvälittäjä — Första telefonist	20	—	15	—	—	—	—	—	—	—	15	15
Kassanhoitaja — Kassör	20	—	8	—	—	—	9	—	—	—	17	17
Postimaksukoneiden valvoja Övervakare av frankeringsmaskiner	20	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2
Postimiesten esimies — Postmansförman	20	35	—	—	—	13	—	—	—	48	—	48
Postimiesten esimies 3 l. — Postmansförman 3 kl.	20	130	—	—	—	2	—	—	—	132	—	132
Puhelinvalvoja — Vaktföreståndare	20	—	22	—	—	—	4	—	—	—	26	26
Toimistonhoitaja — Expeditionsföreståndare	20	—	3	—	—	—	2	—	—	—	5	5
Vanhempi autonasentaja — Äldre bilmontör	20	94	—	—	—	81	—	8	—	183	—	183
Varaston esimies — Förrådsförman	20	—	—	—	—	7	—	1	—	8	—	8
Apulaisreviisori — Biträdande revisor	19	2	9	—	—	—	6	1	—	3	15	18
Autonasentaja — Bilmontör	19	21	—	—	—	18	—	—	—	39	—	39
Ensimmäinen kirjuri — Första bokhållare	19	29	325	—	—	7	39	—	—	36	364	400
Ensimmäinen puhelunvälittäjä — Första telefonist	19	—	2	—	—	—	—	—	—	—	2	2
Kassanhoitaja — Kassör	19	—	3	—	—	—	4	—	—	—	7	7

	Palkkausluokka Avioningsklass	Perus- palkkaiset Med grund- lön		Sopimus- palkkaiset Med avtalslön		Yli- määräiset Extra- ordinarie		Tilapäiset Tillfälliga		Yhteensä Summa		Kalkkiaan Totalsumma
		Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	
Kirjaaja — Registrator	19	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Lennätinautokuljettaja — Telegrafchaufför	19	118	—	—	—	34	—	—	—	152	—	152
Postiautokuljettaja — Postchaufför	19	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Postimaksukoneiden valvoja Övervakare av frankeringsmaskiner	19	13	—	—	—	3	—	1	—	17	—	17
Postimiesten esimies — Postmansförman	19	19	—	—	—	44	7	1	1	64	8	72
Postimiesten esimies 3 l. — Postmansförman 3 kl.	19	177	3	—	—	9	1	—	—	186	4	190
Puhelinvalvoja — Vaktföreståndare	19	—	2	—	—	—	1	—	—	—	3	3
Radiosähköttäjä — Radiotelegrafist	19	6	1	—	—	3	1	—	—	9	2	11
Teknikko — Tekniker	19	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Toimistonhoitaja — Expeditionsföreståndare	19	25	232	—	—	4	22	—	1	29	255	284
Työterveyshoitaja — Företagshälsovårdare	19	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1
Vanhempi autonasentaja — Äldre bilmontör	19	4	—	—	—	18	—	12	—	34	—	34
Ylipostimies yp. — Överpostman h.l.	19	4	—	—	—	2	1	—	—	6	1	7
Apulaiskassanhoitaja — Biträdande kassör	18	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Autonasentaja — Bilmontör	18	17	—	—	—	12	—	1	—	30	—	30
Autonkuljettaja — Chaufför	18	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Ensimmäinen kirjuri — Första bokhållare	18	24	150	—	—	14	65	—	—	38	215	253
Ensimmäinen kirjuri ap. — Första bokhållare l.l.	18	4	1	—	—	—	—	—	—	4	1	5
Ensimmäinen puhelunvälittäjä — Första telefonist	18	—	48	—	—	—	—	—	—	—	48	48
Kassanhoitaja — Kassör	18	—	1	—	—	—	3	—	1	—	5	5
Kirjanpitäjä — Bokförare	18	1	5	—	—	—	—	—	—	1	5	6
Kirjuri yp. — Bokhållare h.l.	18	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Lennätinautokuljettaja — Telegrafchaufför	18	5	—	—	—	4	—	—	—	9	—	9
Postiautokuljettaja — Postchaufför	18	235	—	—	—	44	—	—	—	279	—	279
Radiosähköttäjä — Radiotelegrafist	18	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1
Toimistonhoitaja — Expeditionsföreståndare	18	—	38	—	—	3	13	—	—	3	51	54
Työterveyshoitaja — Företagshälsovårdare	18	—	—	—	—	—	20	—	—	—	20	20
Varastomestari — Förrådsmästare	18	2	—	—	—	9	—	—	—	11	—	11
Ylipostimies yp. — Överpostman h.l.	18	878	16	—	—	23	4	—	—	901	20	921
Autonkuljettaja — Chaufför	17	333	—	—	—	572	2	—	—	905	2	907
Ensimmäinen kirjuri — Första bokhållare	17	28	211	—	—	27	187	8	37	63	435	498
Ensimmäinen kirjuri ap. — Första bokhållare l.l.	17	9	130	—	—	—	14	—	—	9	144	153
Ensimmäinen puhelunvälittäjä — Första telefonist	17	—	142	—	—	—	—	—	—	—	142	142
Kirjanpitäjä — Bokförare	17	—	4	—	—	—	7	—	—	—	11	11
Kirjuri yp. — Bokhållare h.l.	17	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1
Postiautokuljettaja — Postchaufför	17	5	—	—	—	3	—	—	—	8	—	8

	Palkkausluokka Avlöningsklass	Pernus- palkkaiset Med grund- lön		Sopimus- palkkaiset Med avtalslön		Yli- määräiset Extra- ordinarie		Tilapäiset Tillfälliga		Yhteensä Summa		Kaikkiaan Totalsumma
		Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	
Toimistonhoitaja — Expeditionsföreståndare	17	8	98	—	—	5	74	—	3	13	175	188
Varastomestari — Förrådsmästare	17	12	—	—	—	12	2	—	—	24	2	26
Ylipostimies — Överpostman	17	4	—	—	—	6	—	—	—	10	—	10
Ylipostimies yp. — Överpostman h.l.	17	138	6	—	—	12	1	—	—	150	7	157
Ylivahtimestari — Övervaktmästare	17	2	—	—	—	2	—	—	—	4	—	4
Autonkuljettaja — Chaufför	16	65	1	—	—	223	8	9	—	297	9	306
Ensimmäinen kirjuri ap. — Första bokhållare l.l.	16	21	94	—	—	3	49	—	—	24	143	167
Ensimmäinen puhelunvälittäjä — Första telefonist	16	—	190	—	—	—	—	—	—	—	190	190
Kirjanpitäjä — Bokförare	16	1	3	—	—	—	5	—	—	1	8	9
Kirjuri yp. — Bokhållare h.l.	16	44	92	—	—	11	20	—	—	55	112	167
Konerkijoittaja — Maskinskrivare	16	—	—	—	—	—	3	—	—	—	3	3
Konemestari — Maskinmästare	16	1	—	—	—	—	1	—	—	1	1	2
Postiautonkuljettaja — Postchaufför	16	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2
Postimies — Postman	16	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1
Toimistonhoitaja — Expeditionsföredtåndare	16	4	15	—	—	1	16	—	—	5	31	36
Varastomies — Förrådsmästare	16	2	1	—	—	3	3	—	—	5	4	9
Ylipostimies — Överpostman	16	213	11	—	—	136	17	—	—	349	28	377
Ylipostimies yp. — Överpostman h.l.	16	171	20	—	—	79	8	—	—	250	28	278
Ylivahtimestari — Övervaktmästare	16	—	—	—	—	1	—	1	—	2	—	2
Autonkuljettaja — Chaufför	15	26	—	—	—	76	1	9	—	111	1	112
Ensimmäinen kirjuri ap. — Första bokhållare l.l.	15	15	217	—	—	5	149	—	—	20	366	386
Ensimmäinen puhelunvälittäjä — Första telefonist	15	—	211	—	—	—	1	—	—	—	212	212
Kirjanpitäjä — Bokförare	15	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1
Kirjuri yp. — Bokhållare h.l.	15	63	759	—	—	44	228	—	1	107	988	1 095
Konekirjoittaja — Maskinskrivare	15	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1
Postimies — Postman	15	—	—	—	—	77	27	1	—	78	27	105
Postimies yp. — Postman h.l.	15	37	5	—	—	14	1	—	—	51	6	57
Postipalveluautonhoitaja — Föreståndare för postbetjäningsbil	15	—	—	—	—	—	—	2	—	2	—	2
Puhelunvälittäjä — Telefonist	15	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1
Talonmies — Gårdskarll	15	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1
Talonmies-lämmittäjä — Gårdskarll-eldare	15	1	—	—	—	3	—	—	—	4	—	4
Toimistonhoitaja — Expeditionsföreståndare	15	1	14	—	—	6	137	—	3	7	154	161
Toinen puhelunvälittäjä — Andra telefonist	15	—	17	—	—	—	1	—	—	—	18	18
Varastomestari — Förrådsmästare	15	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	1
Ylipostimies — Överpostman	15	138	9	—	—	173	40	—	—	311	49	360
Ylipostimies yp. — Överpostman h.l.	15	26	—	—	—	13	4	—	—	39	4	43

	Palkkausluokka Aviöningsklass	Perus- palkkaiset Med grund- lön		Sopimus- palkkaiset Med avtalslön		Yli- määräiset Extra- ordinarie		Tilapäiset Tillfälliga		Yhteensä Summa		Kalklaan Totalsumma
		Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	
Autonkuljettaja — Chaufför	14	—	—	—	—	2	—	1	—	3	—	3
Ensimmäinen puhelunvälittäjä — Första telefonist	14	—	95	—	—	—	1	—	—	—	96	96
Kirjuri yp. — Bokhållare h.l.	14	44	310	—	—	51	378	—	5	95	693	788
Postiapulainen — Postbiträde	14	—	—	—	—	9	—	—	—	9	—	9
Postimies — Postman	14	3	1	—	—	1 141	305	2	8	1 146	314	1 460
Postimies yp. — Postman h.l.	14	884	62	—	—	471	80	—	—	1 355	142	1 497
Postinkantaja — Postbärare	14	—	—	—	—	4	3	—	—	4	3	7
Postipalveluautonhoitaja — Föreståndare för postbetjäningsbil	14	—	—	—	—	40	23	13	11	53	34	87
Puhelinapulainen — Telefonbiträde	14	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Puhelinmestari — Telefonmästare	14	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Talonmies — Gårdskarl	14	—	—	—	—	4	—	—	—	4	—	4
Talonmies-lämmittäjä — Gårdskarl-eldare	14	1	—	—	—	7	—	—	—	8	—	8
Toinen puhelunvälittäjä — Andra telefonist	14	—	11	—	—	—	2	—	—	—	13	13
Vahtimestari — Vaktmästare	14	1	—	—	—	2	—	—	—	3	—	3
Vanhempi vahtimestari — Äldre vaktmästare	14	5	1	—	—	3	—	—	—	8	1	9
Varastoapulainen — Förrådsbiträde	14	2	5	—	—	12	19	—	—	14	24	38
Ylipostimies — Överpostman	14	18	1	—	—	17	2	—	—	35	3	38
Ensimmäinen puhelunvälittäjä — Första telefonist	13	—	29	—	—	—	2	—	—	—	31	31
Kirjuri yp. — Bokhållare h.l.	13	36	394	—	—	81	974	—	31	117	1 399	1 516
Konekirjoittaja — Maskinskrivare	13	—	—	—	—	—	2	—	—	—	2	2
Postiapulainen — Postbiträde	13	—	1	—	—	29	359	—	23	29	383	412
Postimies — Postman	13	8	—	—	—	405	156	20	8	433	164	597
Postimies yp. — Postman h.l.	13	332	42	—	—	361	108	1	—	694	150	844
Postinkantaja — Postbärare	13	—	—	—	—	51	76	—	—	51	76	127
Puhelinapulainen — Telefonbiträde	13	—	15	—	—	—	1	—	—	—	16	16
Talonmies — Gårdskarl	13	—	—	—	—	4	—	—	—	4	—	4
Toinen puhelunvälittäjä — Andra telefonist	13	1	19	—	—	—	15	—	—	1	34	35
Vahtimestari — Vaktmästare	13	8	6	—	—	7	3	1	1	16	10	26
Vahtimestari ap. — Vaktmästare l.l.	13	—	—	—	—	—	5	—	—	—	5	5
Vanhempi vahtimestari — Äldre vaktmästare	13	1	1	—	—	1	—	1	—	3	1	4
Vastaanottoapulainen — Mottagningsbiträde	13	—	2	—	—	—	—	—	1	—	3	3
Apuhoitaja — Hjälp-sköterska	12	—	—	—	—	—	3	—	—	—	3	3
ATK-kirjoittaja — ADB-skrivare	12	—	—	—	—	—	4	—	—	—	4	4
Postiapulainen — Postbiträde	12	—	—	—	—	8	21	—	—	8	21	29
Postimies — Postman	12	—	—	—	—	33	15	5	3	38	18	56
Postimies yp. — Postman h.l.	12	21	—	—	—	26	2	—	—	47	2	49

	Palkkausluokka Avlöningsklass	Perus- palkkaiset Med grund- lön		Sopimus- palkkaiset Med avtalslön		Yli- määräiset Extra- ordinarie		Tilapäiset Tillfälliga		Yhteensä Summa		Kaikkiaan Totalsumma
		Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	
Postinkantaja — Postbärare	12	—	—	—	—	71	124	—	—	71	124	195
Puhelinapulainen — Telefonbiträde	12	—	16	—	—	—	8	—	—	—	24	24
Puhelunvälittäjä — Telefonist	12	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1
Radiomestari — Radiomästare	12	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Talonmies — Gårdskarll	12	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1
Talonmies-lämmittäjä — Gårdskarll-eldare	12	1	—	—	—	1	—	—	—	2	—	2
Toimistoapulainen — Expeditionsbiträde	12	—	2	—	—	—	16	—	—	—	18	18
Toinen puhelunvälittäjä — Andra telefonist	12	—	35	—	—	—	27	—	—	—	62	62
Vahtimestari — Vaktmästare	12	5	—	—	—	24	—	3	—	32	—	32
Vahtimestari ap. — Vaktmästare l.l.	12	—	—	—	—	—	3	—	—	—	3	3
Vanhempi vahtimestari — Äldre vaktmästare	12	—	—	—	—	1	—	—	—	1	—	1
Varastoapulainen — Förrädsbiträde	12	1	3	—	—	5	9	—	—	6	12	18
Vastaanottoapulainen — Mottagningsbiträde	12	—	1	—	—	—	12	—	11	—	24	24
ATK-kirjoittaja — ADB-skrivare	11	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1
Postiapulainen — Postbiträde	11	—	2	—	—	35	345	—	15	35	362	397
Postinkantaja — Postbärare	11	—	—	—	—	111	43	—	—	111	43	154
Puhelinapulainen — Telefonbiträde	11	—	8	—	—	—	29	—	—	—	37	37
Puhelunvälittäjä — Telefonist	11	—	—	—	—	—	7	—	—	—	7	7
Toimistoapulainen — Expeditionsbiträde	11	—	2	—	—	—	83	—	—	—	85	85
Toinen puhelunvälittäjä — Andra telefonist	11	1	35	—	—	—	33	—	—	1	68	69
Vahtimestari — Vaktmästare	11	3	—	—	—	14	1	5	1	22	2	24
Vahtimestari ap. — Vaktmästare l.l.	11	1	—	—	—	1	2	—	—	2	2	4
Vastaanottoapulainen — Mottagningsbiträde	11	—	—	—	—	—	—	—	4	—	4	4
Autonsiivooja — Bilstäderska	10	—	—	—	—	—	5	—	—	—	5	5
Konekirjoittaja — Maskinskrivare	10	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1
Postiapulainen — Postbiträde	10	—	—	—	—	—	9	—	—	—	9	9
Postinkantaja — Postbärare	10	—	—	—	—	23	2	—	—	23	2	25
Puhelinapulainen — Telefonbiträde	10	—	12	—	—	—	19	—	—	—	31	31
Puhelunvälittäjä — Telefonist	10	—	—	—	—	—	20	—	—	—	20	20
Siivooja — Städarska	10	—	—	—	—	—	32	—	—	—	32	32
Toimistoapulainen — Expeditionsbiträde	10	—	6	—	—	—	111	—	—	—	117	117
Vastaanottoapulainen — Mottagningsbiträde	10	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	1
Autonsiivooja — Bilstäderska	9	—	—	—	—	—	13	—	—	—	13	13
Puhelinapulainen — Telefonbiträde	9	—	—	—	—	—	17	—	—	—	17	17
Puhelunvälittäjä — Telefonist	9	—	—	—	—	—	127	—	—	—	127	127
Siivooja — Städarska	9	—	—	—	—	—	108	—	—	—	108	108

	Palkkausluokka Avlöningsklass	Perus- palkkaiset Med grund- lön		Sopimus- palkkaiset Med avtalslön		Yli- määräiset Extra- ordinarie		Tilapäiset Tillfälliga		Yhteensä Summa		Kaikkiaan Totalsumma
		Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	
Toimistoapulainen — Expeditionsbiträde	9	—	10	—	—	2	74	—	—	2	84	86
Autonsiivooja — Bilstäderska	8	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	1
Puhelinapulainen — Telefonbiträde	8	—	—	—	—	—	27	—	—	—	27	27
Siivooja — Städerska	8	—	—	—	—	—	2	—	—	—	2	2
Toimistoapulainen — Expeditionsbiträde	8	1	11	—	—	—	33	—	—	1	44	45
Vahtimestari — Vaktmästare	8	—	—	—	—	—	—	3	—	3	—	3
Yhteensä — Summa		5 366	5 075	43	2	5 241	5 439	145	212	10 795	10 728	21 523
Lääkäri — Läkare										1	—	1
Osa-aika-apulainen — Deltidsbiträde										169	489	658
Postiliikenneoppilas — Posttrafikelev										39	240	279
Satunnainen apulainen — Korttidsbiträde										161	96	257
Viimekäden sijainen — Ställföreträdare i sista hand										1 055	724	1 779
Kaikkiaan — Totalsumma										12 220	12 277	24 497
Yksityisoikeudellisessa työsuhteessa olevat toimihenkilöt ja työntekijät												
Funktionärer och arbetare i privaträttsligt arbetsavtalsförhållande												
Aputyömies — Hjälparbetare										108	—	108
Asemalaitteiden puhdistaja — Person, som putsar stationsanläggningar										—	23	23
ATK-kirjoittaja — ADB-skrivare										—	26	26
ATK-suunnittelija — ADB-systemman										24	10	34
Autonasentaja — Bilmontör										81	1	82
Autonkuljettaja — Chaufför										69	1	70
Autonsiivooja — Bilstäderska										—	68	68
Harjoittelija — Praktikant										28	6	34
Huoltomies — Serviceman										30	—	30
Jaoksen esimies — Sektionsförman										40	—	40
Jaostopäällikkö — Sektionschef										24	4	28
Kaapeliasentaja — Kabelmontör										674	—	674
Kaapelitekniikko — Kabeltekniker										23	1	24
Käyttöinsinööri — Driftsingenjör										42	1	43
Käyttötekniikko — Driftstekniker										159	3	162

	Yhteensä Summa		Kaikkiaan Totalsumma
	Miehet Män	Naiset Kvinnor	
Laboratorioinsinööri — Laboratorieingenjör	63	7	70
Laboratorioteknikko — Laboratorietekniker	35	—	35
Laitosmies — Driftsreparatör	80	3	83
Laskentatoimihenkilö — Kalkylfunktionär	7	65	72
Lauantaikantaja — Lördagsutbärare	322	194	516
Lauantai- ja sunnuntai- kantaja — Lördags- och söndagsutbärare	406	128	534
Nuorempi suunnittelija — Yngre systemman	4	17	21
Piirtäjä — Ritare	27	96	123
Piirtämön esimies — Förman för ritkontor	20	9	29
Puhelinmestari — Telefonmästare	506	1	507
Radiotyöntekijä — Radioarbetare	55	1	56
Sanomalehdenkantaja — Tidningsutbärare	817	1 328	2 145
Siirtolaiteasentaja — Transmissionsmontör	306	9	315
Siirtolaiteinsinööri — Transmissionsingenjör	22	1	23
Siirtolaiteteknikko — Transmissionstekniker	81	1	82
Siivooja — Städerska	42	2 031	2 073
Siivoustyönjohtaja — Städledare	—	21	21
Sunnuntaijakaja (luukulla) — Söndagsutbärare (vid lucka)	38	86	124
Sunnuntai- kantaja — Söndagsutbärare	206	104	310
Suunnittelija — Systemman	37	12	49
Suunnitteluinsinööri — Planeringsingenjör	90	8	98
Suunnitteluteknikko — Planeringstekniker	74	2	76
Sähkösanomankantaja — Telegrambud	22	52	74
Sähkötekniikko — Elektrotekniker	42	1	43
Talonmies — Gårdskar	76	40	116
Talonmies-lämmittäjä — Gårdskar-eldare	20	17	37
Tekniikan ylioppilas — Teknologiestuderande	48	5	53
Tekninen harjoittelija — Teknisk praktikant	33	3	36
Telealan suunnitteluinsinööri — Planeringsingenjör i telebranschen	210	12	222
Telealueen päällikkö — Chef för teleområde	37	—	37
Telepiirtäjä — Teleritare	22	48	70
Teletarkkailija — Telekontrollör	—	132	132
Teletoimiston esimies — Förman för telebyrå	33	—	33
Tilaaajalaiteasentaja — Abonnentutrustningsmontör	762	—	762
Toimistotyöntekijä — Kontorsanställd	23	49	72
Työnjohtaja — Arbetsledare	495	1	496
Työsuojelutarkastaja — Arbetarskyddsinspektör	26	—	26

	Yhteensä Summa		Kaikkiaan Totalsumma
	Miehet Män	Naiset Kvinnor	
Työtekniikko — Arbetstekniker	22	4	26
Työterveyshoitaja — Företagshälsovårdare	—	21	21
Vanhempi autonomientaja — Äldre bilmontör	158	—	158
Vanhempi suunnittelija — Äldre systemman	27	15	42
Vanhempi suunnittelija (ATK) — Äldre systemman (ADB)	25	10	35
Varaston esimies — Förrådsförman	20	—	20
Varastonhoitaja — Förrådsförvaltare	27	—	27
Varastotyöntekijä — Förrådsarbetare	128	11	139
Verkostoasentaja — Nätmontör	692	—	692
Verkostotekniikko — Nättekniker	41	1	42
Viestiaseman esimies — Förman för telestation	36	—	36
Viestitekniikko — Teletekniker	32	—	32
Virastotyöntekijä — Ämbetsverksarbetare	25	42	67
Voimalaiteasentaja — Kraftanläggningsmontör	199	3	202
Voimalaitetekniikko — Kraftanläggningstekniker	26	—	26
Välityslaitasentaja — Centralapparatormontör	875	80	955
Välityslaitesinööri — Centralapparatoringenjör	23	2	25
Välityslaitetekniikko — Centralapparatoritekniker	110	2	112
Yleisasentaja (teleala) — Allmänmontör (telebransch)	363	55	418
Muut toimihenkilöt ja työntekijät — Övriga funktionärer och arbetare	744	273	1 017
Yhteensä — Summa	9 962	5 147	15 109
Muussa julkisoikeudellisessa palvelussuhteessa — I annat offentligträttsligt anställningsförhållande			
Postiaseman I hoitaja — Föreståndare för poststation I	75	1 831	1 906
Postiaseman II hoitaja — Föreståndare för poststation II	111	254	365
Postinjakaja — Postutdelare	1 713	2 064	3 777
Postipalveluauton hoitaja — Föreståndare för postbetjäningsbil	15	13	28
Yhteensä — Summa	1 914	4 162	6 076
Yhteenveto — Sammandrag			
Virkasuhteessa — I tjänsteförhållande	12 220	12 277	24 497
Yksityisoikeudellisessa työsuhteessa — I privaträttsligt arbetsavtalsförhållande	9 962	5 147	15 109
Muussa julkisoikeudellisessa palvelussuhteessa — I annat offentligträttsligt anställningsförhållande	1 914	4 162	6 076
Koko henkilöstö — Hela personalen	24 096	21 586	45 682

¹⁾ Henkilöstössä on mukana mm. 250 dipl.insinööriä, 538 insinööriä ja 877 tekniikkaa.
Personalen omfattar bl.a. 250 dipl.ingenjörer, 538 ingenjörer och 877 tekniker

Taulukko 2 Tablå

Henkilöstö vuonna 1982 — Personalen år 1982

Vuodet Liikennehaarat År Trafikgrenar	Virkasuhteessa I tjänsteförhållande								Yksityis- oikeudelli- sessa työsopimus- suhteessa I privat- rättsligt arbetsavtals- förhållande		Muussa jul- kisoikeudelli- sessa palvelus- suhteessa I annat offentligt- rättsligt anställnings- förhållande		Yhteensä Summa		Kalkiaan Totalsumma	
	Perus- palkkaiset ja sopimus- palkkaiset Med grundlön och med avtalslön		Yli- määräiset Extra- ordinarie		Tilapäiset Tillfälliga		Satunnaiset apulaiset, lii- kenneoppilaat, viimekäden sijaiset ym. Korttidsbiträ- den, trafik- elever, ställ- företrädare i sista hand m.m.									
	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor		
Henkilöstö Personalen																
1979	1. 10.	5 510	5 015	4 834	5 327	172	263	1 261	1 987	9 995	4 672	2 042	4 233	23 814	21 497	45 311
1980	1. 11.	5 445	5 011	5 033	5 239	133	195	1 330	1 634	9 947	4 880	1 943	4 225	23 831	21 184	45 015
1981	1. 10.	5 413	5 083	5 102	5 316	166	219	1 388	1 628	9 952	5 106	1 923	4 254	23 944	21 606	45 550
1982	1. 10.	5 409	5 077	5 241	5 439	145	212	1 425	1 549	9 962	5 147	1 914	4 162	24 096	21 586	45 682
Posti- ja telehallitus Post- och telestyrelsen																
1979	1. 10.	155	264	118	366	16	33	7	26	908	364	—	—	1 204	1 053	2 257
1980	1. 11.	151	261	123	378	17	41	7	24	927	398	—	—	1 225	1 102	2 327
1981	1. 10.	141	275	122	299	23	37	6	18	497	151	—	—	789	780	1 569
1982	1. 10.	150	253	123	301	14	32	2	13	501	157	—	—	790	756	1 546
Pääjohtaja — Generaldirektören		1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Hallintoylijohtaja		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Förvaltningsöverdirektören		1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Postiyllyjohtaja — Postöverdirektören		1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Talouslylijohtaja — Ekonomiöverdirektören		1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Teleylijohtaja — Teleöverdirektören		1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1
Hankintaosasto		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Upphandlingsavdelningen		8	26	10	20	3	3	—	2	23	4	—	—	44	55	99
Hallinto-osasto		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Administrativa avdelningen		31	36	32	60	3	5	1	2	25	14	—	—	92	117	209
Postiliikenneosasto		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Posttrafikavdelningen		20	10	12	9	—	2	—	—	17	7	—	—	49	28	77
Postiosasto — Postavdelningen		6	4	4	12	—	—	—	—	16	9	—	—	26	25	51
Radio-osasto — Radioavdelningen		8	13	4	17	1	1	—	2	80	15	—	—	93	48	141
Taloulosasto — Ekonomiavdelningen		33	82	26	113	5	17	1	2	34	45	—	—	99	259	358
Yleinen teleosasto		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Allmänna teleavdelningen		28	64	17	47	2	1	—	4	260	51	—	—	307	167	474
Kiinteistötoimisto — Fastighetsbyrån		5	6	7	9	—	—	—	—	40	12	—	—	52	27	79
Ulkomaantoimisto — Utrikesbyrån		5	11	11	13	—	3	—	1	1	—	—	—	17	28	45
Puhelinlaitosten tarkastustoimisto		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Byrån för inspektion av telefoninrättningar		1	1	—	1	—	—	—	—	5	—	—	—	6	2	8
Piiri- ja paikallishallinto sekä erityisyksiköt Distrikts- och lokalförvaltningen samt specialenheterna																
1979	1. 10.	5 355	4 751	4 716	4 961	156	230	1 254	1 961	9 087	4 308	2 042	4 233	22 610	20 444	43 054
1980	1. 11.	5 294	4 750	4 910	4 861	116	154	1 323	1 610	9 020	4 482	1 943	4 225	22 606	20 082	42 688
1981	1. 10.	5 272	4 808	4 980	5 017	143	182	1 382	1 610	9 455	4 955	1 923	4 254	23 155	20 826	43 981
1982	1. 10.	5 259	4 824	5 118	5 138	131	180	1 423	1 536	9 461	4 990	1 914	4 162	23 306	20 830	44 136
Helsingin postipiiri		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Helsingfors postdistrikt		1 692	1 090	1 699	1 172	22	9	586	427	265	664	162	506	4 426	3 868	8 294
Lounais-Suomen postipiiri		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sydvästra Finlands postdistrikt		563	374	443	469	4	15	136	170	184	371	256	704	1 586	2 103	3 689
Ahvenanmaan postipiiri		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålands postdistrikt		12	14	11	8	1	—	2	11	16	11	32	48	74	92	166
Sisä-Suomen postipiiri		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Inre Finlands postdistrikt		608	407	576	499	7	16	148	177	295	642	311	608	1 945	2 349	4 294
Kaakkois-Suomen postipiiri		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sydöstra Finlands postdistrikt		416	362	356	404	15	16	125	158	148	501	304	568	1 364	2 009	3 373
Itä-Suomen postipiiri		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Östra Finlands postdistrikt		330	274	298	305	6	6	113	125	152	278	336	526	1 235	1 514	2 749
Vaasan postipiiri — Vasa postdistrikt		370	266	387	285	12	3	106	73	400	327	248	478	1 523	1 432	2 955
Oulun postipiiri — Uleåborgs postdistrikt		352	222	441	272	5	17	111	132	299	313	172	365	1 380	1 321	2 701
Lapin postipiiri — Lapplands postdistrikt		282	141	245	150	6	13	75	72	161	183	93	359	862	918	1 780
Postivaunupiiri — Postkupédistriktet		158	4	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	184	4	188
Postitoimen piiri- ja paikallishallinto sekä erityisyksiköt yhteensä		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Summa distrikts- och lokalförvaltningen samt specialenheterna från postfunktionien		4 783	3 154	4 482	3 564	78	95	1 402	1 345	1 920	3 290	1 914	4 162	14 579	15 610	30 189

Vuodet Liikennehaarat Är Trafikgrenar	Virkasuhteessa I tjänsteförhållande								Yksityis- oikeudelli- sessa työsopimus- suhteessa I privat- rättsligt arbetsavtals- förhållande		Muussa jul- kisoikeudelli- sessa palvelus- suhteessa I annat offentligt- rättsligt anställnings- förhållande		Yhteensä Summa		Kaikkiaan Totalsumma	
	Perus- palkkaiset ja sopimus- palkkaiset Med grundlön och med avtalslön		Yli- määräiset Extra- ordinarie		Tilapäiset Tillfälliga		Satunnaiset apulaiset, lii- kenneoppilaat, viimekäden sijaiset ym. Korttidsbiträ- den, trafik- elever, ställ- företrädare i sista hand m.m.		Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor		
	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor								
Helsingin telepiiri																
Helsingfors teledistrikt	76	620	86	203	2	18	7	18	931	248	—	—	1 102	1 107	2 209	
Turun telepiiri — Åbo teledistrikt	19	146	17	123	1	—	—	25	456	84	—	—	493	378	871	
Ahvenanmaan telepiiri																
Ålands teledistrikt	2	14	1	12	—	—	—	8	31	14	—	—	34	48	82	
Tampereen telepiiri																
Tammerfors teledistrikt	14	86	18	61	2	2	4	14	266	69	—	—	304	232	536	
Jyväskylän telepiiri																
Jyväskylä teledistrikt	21	96	23	155	1	7	—	15	561	103	—	—	606	376	982	
Mikkelin telepiiri — St Michels teledistrikt	36	202	61	237	4	10	—	30	1 185	152	—	—	1 286	631	1 917	
Vaasan telepiiri — Vasa teledistrikt	27	98	31	134	3	8	—	9	533	91	—	—	594	340	934	
Kuopion telepiiri — Kuopio teledistrikt ..	23	134	39	152	3	6	3	26	741	101	—	—	809	419	1 228	
Oulun telepiiri — Uleåborgs teledistrikt ..	13	93	36	128	1	4	4	15	567	113	—	—	621	353	974	
Rovaniemen telepiiri																
Rovaniemi teledistrikt	23	146	48	134	1	10	—	18	905	145	—	—	977	453	1 430	
Telerakennuskeskus																
Telebyggnadscentralen	1	5	5	36	1	—	—	2	431	64	—	—	438	107	545	
Jokioisten radiotarkkailuasema																
Jokioinen radiokontrollstation	—	—	—	1	—	—	—	—	8	1	—	—	8	2	10	
Piirustuskonttori — Ritkontoret	—	—	—	4	—	—	—	—	10	24	—	—	10	28	38	
Radioasemat — Radiostationerna	35	5	14	9	—	1	2	—	68	16	—	—	119	31	150	
Radiolaboratorio — Radiolaboratoriet ...	—	—	—	2	—	—	—	—	21	1	—	—	21	3	24	
Radiolinkkilaboratorio																
Radiolänklaboratoriet	—	—	—	1	—	—	—	—	27	—	—	—	27	1	28	
Teletutkimuslaitos																
Teleforskningsanstalten	1	8	—	12	—	—	—	—	222	26	—	—	223	46	269	
Teletoimen piiri- ja paikallishallinto sekä erityisyksiköt yhteensä																
Summa distrikts- och lokalförvaltningen samt specialenheterna från telefunktionen	291	1 653	379	1 404	19	66	20	180	6 963	1 252	—	—	7 672	4 555	12 227	
Autovarikot — Bildepåerna	157	3	183	51	25	2	—	1	353	170	—	—	718	227	945	
Helsingin kiinteistöhoitoryhmä — Helsing- fors förvaltningsgrupp för fastigheter	—	2	—	46	—	—	—	—	54	164	—	—	54	212	266	
Puutyöpaja — Snickeriverkstaden	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	9	—	9	
Päävarasto — Huvudförrådet	27	9	47	34	—	—	—	1	20	6	—	—	94	50	144	
Tietojenkäsittelykeskus — Datacentralen	1	—	—	3	—	—	—	—	118	68	—	—	119	71	190	
Taloustoimen erityisyksiköt yhteensä																
Summa specialenheterna från ekonomiska sektorn	185	14	230	134	25	2	—	2	554	408	—	—	994	560	1 554	
Somistamo — Atelje	—	—	1	1	—	—	—	1	12	6	—	—	13	8	21	
Terveysasemat — Hälsovårdsstationerna .	—	3	—	35	—	17	1	8	12	34	—	—	13	97	110	
Vartiomiehistö — Vaktmanskap	—	—	26	—	9	—	—	—	—	—	—	—	35	—	35	
Hallintotoimen erityisyksiköt yhteensä																
Summa specialenheterna från administra- tionen	—	3	27	36	9	17	1	9	24	40	—	—	61	105	166	
Koko henkilöstö — Hela personalen	5 409	5 077	5 241	5 439	145	212	1 425	1 549	9 962	5 147	1 914	4 162	24 096	21 586	45 682	

Taulukko 3 Tablá

Virkavapaudet ja vuosilomat vuosina 1978—1982 — Tjänstledigheter och semestrar åren 1978—1982

Vuodet Sukupuoli- ja ikäryhmät År Gruppering enligt kön och ålder	Virkasuhteessa oleva henkilöstö Personer i tjänsteförhållande										Yksityisoikeudellisessa työsuopimussuhteessa oleva henkilöstö Personer i privaträttsligt arbetsavtalsförhållande									
	Kokonaisluku Totalantalet	Virkavapaudet Tjänstledigheter						Sairaus- ja tapaturmapäiviä henkilöä kohti Antalet sjukdoms- och olycksfallsdagar per person	Virkavapauspäiviä henkilöä kohti Antalet tjänstledighetsdagar per person	Vuosilomapäivien luku Antalet semesterdagar	Vuosilomapäiviä henkilöä kohti Antalet semesterdagar per person	Kokonaisluku Totalantalet	Virkavapaudet Tjänstledigheter							
		Virkavapautta nauttineiden luku Antalet personer, som åtnjutit tjänstledighet	Virkavapauspäiviä alla maini- tuista syistä Antalet tjänstledighetsdagar på grund av										Virkavapautta nauttineiden luku Antalet personer, som åtnjutit tjänstledighet	Virkavapauspäiviä alla maini- tuista syistä Antalet tjänstledighetsdagar på grund av						
			Sairaus ja tapaturma Sjukdomar och olycks- fall	Asepalvelus, äitiys- ja isyyssloma Militärtjänstgöring, moderskaps- och faderskapssemester	Muu syy Andra orsaker	Yhteensä Summa	Sairaus ja tapaturma Sjukdomar och olycks- fall							Asepalvelus, äitiys- ja isyyssloma Militärtjänstgöring, moderskaps- och faderskapssemester	Muu syy Andra orsaker	Yhteensä Summa				
1978	24 677	16 090	277 829	153 985	84 647	516 461	11,3	20,9	770 411	31,2	14 342	7 902	106 817	55 307	19 547	181 671				
1979	24 393	16 134	284 457	146 557	91 664	522 678	11,7	21,4	787 744	32,3	14 592	7 837	111 429	49 303	26 015	186 747				
1980	24 735	18 265	313 147	166 155	92 792	572 094	12,7	23,1	827 378	33,4	14 781	10 240	129 753	43 145	31 014	203 912				
1981	24 315	17 983	311 811	171 515	97 209	580 535	12,8	23,9	873 750	35,9	15 058	10 053	130 922	40 184	37 637	208 743				
1982	24 497	18 620	326 924	177 167	92 757	596 848	13,3	24,4	911 208	37,2	15 109	9 640	142 724	46 460	32 958	222 142				
1982																				
Miehet — Män																				
—24 v.—år	2 147	1 918	17 542	52 117	6 301	75 960	8,2	35,4	45 300	21,1	1 912	974	5 382	7 560	2 120	15 062				
25—34 „	3 668	2 698	39 944	3 006	16 304	59 254	10,9	16,2	127 030	34,6	3 665	2 705	25 154	4 160	9 326	38 640				
35—44 „	2 986	1 933	35 947	440	6 769	43 156	12,0	14,5	124 979	41,9	2 670	1 706	19 781	681	6 537	26 999				
45—54 „	2 444	1 533	42 615	64	2 879	45 558	17,4	18,6	107 121	43,8	1 244	780	14 921	95	697	15 713				
55— „	975	674	26 992	6	994	27 992	27,7	28,7	47 611	48,8	471	340	10 731	—	238	10 969				
Yhteensä — Summa	12 220	8 756	163 040	55 633	33 247	251 920	13,3	20,6	452 041	37,0	9 962	6 505	75 969	12 496	18 918	107 383				
Naiset — Kvinnor																				
—24 v.—år	1 508	1 307	10 431	23 596	8 155	42 182	6,9	28,0	32 422	21,5	677	302	2 135	3 605	1 633	7 373				
25—34 „	3 000	3 281	31 315	85 327	34 231	150 873	10,4	50,3	104 128	34,7	1 262	958	13 539	25 921	7 177	46 637				
35—44 „	2 697	1 862	30 097	12 323	12 745	55 165	11,2	20,5	106 510	39,5	1 224	765	13 488	4 438	3 691	21 617				
45—54 „	2 978	1 956	44 104	288	2 209	46 601	14,8	15,6	122 245	41,0	1 159	681	20 309	—	891	21 200				
55— „	2 094	1 458	47 937	—	2 170	50 107	22,9	23,9	93 862	44,8	825	429	17 284	—	648	17 932				
Yhteensä — Summa	12 277	9 864	163 884	121 534	59 510	344 928	13,3	28,1	459 167	37,4	5 147	3 135	66 755	33 964	14 040	114 759				
Kaikkiaan Totalsumma	24 497	18 620	326 924	177 167	92 757	596 848	13,3	24,4	911 208	37,2	15 109	9 640	142 724	46 460	32 958	222 142				

Muussa julkisoikeudellisessa palvelussuhteessa oleva henkilöstö Personer i annat offentligträttsligt anställningsförhållande													
Saira- ja tapaturmapäiviä henkilöä kohti Antalet sjukdoms- och olycksfallsdagar per person	Virkavapauspäiviä henkilöä kohti Antalet tjänstledighetsdagar per person	Vuosilomapäivien luku Antalet semesterdagar	Vuosilomapäiviä henkilöä kohti Antalet semesterdagar per person	Kokonaisluku Totalantalet	Virkavapaudet Tjänstledigheter					Saira- ja tapaturmapäiviä henkilöä kohti Antalet sjukdoms- och olycksfallsdagar per person	Virkavapauspäiviä henkilöä kohti Antalet tjänstledighetsdagar per person	Vuosilomapäivien luku Antalet semesterdagar	Vuosilomapäiviä henkilöä kohti Antalet semesterdagar per person
					Virkavapautta nauttineiden luku Antalet personer, som åtnjtit tjänstledighet	Virkavapauspäiviä alla maini- tuista syistä Antalet tjänstledighetsdagar på grund av							
						Saira- ja tapaturma Sjukdomar och olycks- fall	Asepalvelus, äidys- ja isyyssoma Militärtjänstgöring, moderskaps- och faderskapssemester	Muu syy Andra orsaker		Yhteensä Summa			
7,4	12,7	345 338	24,1	7 181	2 375	51 265	17 065	6 756	75 086	7,1	10,5	175 059	24,4
7,6	12,8	380 044	26,0	6 677	2 475	53 822	14 611	7 463	75 896	8,1	11,4	178 252	26,7
8,8	13,8	395 200	26,7	6 586	2 659	52 137	20 462	8 767	81 366	7,9	12,4	186 360	28,3
8,7	13,9	407 440	27,1	6 177	2 773	60 756	16 921	11 674	89 351	9,8	14,5	191 485	31,0
9,4	14,7	422 344	28,0	6 076	2 774	63 221	19 944	9 104	92 269	10,4	15,2	197 477	32,5
2,8	7,9	12 084	6,3	208	74	661	1 967	420	3 048	3,2	14,7	3 423	16,5
6,9	10,5	107 766	29,4	404	133	1 914	194	983	3 091	4,7	7,7	11 121	27,5
7,4	10,1	98 310	36,8	388	125	1 898	21	576	2 495	4,9	6,4	12 074	31,1
12,0	12,6	48 948	39,3	488	147	3 354	5	378	3 737	6,9	7,7	15 468	31,7
22,8	23,3	19 083	40,5	426	149	6 960	14	217	7 191	16,3	16,9	15 548	36,5
7,6	10,8	286 191	28,7	1 914	628	14 787	2 201	2 574	19 562	7,7	10,2	57 634	30,1
3,2	10,9	6 674	9,9	148	81	677	1 863	393	2 933	4,6	19,8	2 783	18,8
10,7	37,0	34 132	27,0	625	364	3 906	11 594	2 104	17 604	6,2	28,2	17 090	27,3
11,0	17,7	33 569	27,4	1 155	548	10 080	4 094	2 549	16 723	8,7	14,5	36 501	31,6
17,5	18,3	34 675	29,9	1 323	652	14 945	185	905	16 035	11,3	12,1	46 719	35,3
21,0	21,7	27 103	32,9	911	501	18 826	7	579	19 412	20,7	21,3	36 750	40,3
13,0	22,3	136 153	26,5	4 162	2 146	48 434	17 743	6 530	72 707	11,6	17,5	139 843	33,6
9,4	14,7	422 344	28,0	6 076	2 774	63 221	19 944	9 104	92 269	10,4	15,2	197 477	32,5

Taulukko 4 Tablå

Posti- ja telelaitoksen henkilöstön koulutus vuonna 1982 — Personalutbildningen inom post- och televerket år 1982

Osastot ja toimistot Koulutusalueet Avdelningar och byråer Utbildningsområden	Laitoksen järjestämä koulutus Intern utbildning		Ulkopuolelta hankittu koulutus Extern utbildning		Yhteensä Summa	
	Koulutet- tavat Kurs- deltagare	Oppilas- päivät Kurs- deltagar- dagar	Koulutet- tavat Kurs- deltagare	Oppilas- päivät Kurs- deltagar- dagar	Koulutet- tavat Kurs- deltagare	Oppilas- päivät Kurs- deltagar- dagar
Postiosasto ja postiliikenneosasto						
Postavdelningen och posttrafikavdelningen						
Palveluala — Service	2 633	33 647	24	45	2 657	33 692
Postinkuljetus-, käsittely- ja jakeluala — Postbefordran, -behandling och -utdelning	2 477	28 258	22	46	2 499	28 304
Auto- ja konetekniikka — Bil- och maskinteknik	210	147	—	—	210	147
Kiinteistöala — Fastighetsbyråns verksamhetsområde	260	391	3	49	263	440
ATK-ala — ADB	123	481	3	22	126	503
Työsuojelu- ja valmiusala — Arbetarskydd och beredskap	1 193	2 745	45	89	1 238	2 834
Johtaminen — Ledarutbildning	1 551	3 955	464	484	2 015	4 439
Hallinto — Administration	1 604	10 155	44	145	1 648	10 300
Työmarkkina-ala — Arbetsmarknadsfrågor	—	—	728	3 700	728	3 700
Yhteensä — Summa	10 051	79 779	1 333	4 580	11 384	84 359
Yleinen teleosasto — Allmänna teleavdelningen						
Palveluala — Service	1 699	10 581	11	32	1 710	10 613
Teletekniikka — Teleteknik	5 454	30 478	877	3 064	6 331	33 542
Auto- ja konetekniikka — Bil- och maskinteknik	945	1 328	24	60	969	1 388
Materiaaliala — Materiel och förråd	99	277	8	27	107	304
Kiinteistöala — Fastighetsbyråns verksamhetsområde	259	598	97	394	356	992
ATK-ala — ADB	1 164	4 255	36	94	1 200	4 349
Työsuojelu- ja valmiusala — Arbetarskydd och beredskap	2 404	5 667	275	819	2 679	6 486
Johtaminen — Ledarutbildning	731	4 537	14	60	745	4 597
Hallinto — Administration	978	3 561	187	499	1 165	4 060
Työmarkkina-ala — Arbetsmarknadsfrågor	106	270	161	796	267	1 066
Yhteensä — Summa	13 839	61 552	1 690	5 845	15 529	67 397
Radio-osasto — Radioavdelningen						
Teletekniikka — Teleteknik	13	109	99	408	112	517
Materiaaliala — Materiel och förråd	—	—	5	5	5	5
Kiinteistöala — Fastighetsbyråns verksamhetsområde	3	9	—	—	3	9
ATK-ala — ADB	40	151	1	1	41	152
Työsuojelu- ja valmiusala — Arbetarskydd och beredskap	83	176	1	2	84	178
Johtaminen — Ledarutbildning	16	72	3	12	19	84
Hallinto — Administration	37	126	16	37	53	163
Työmarkkina-ala — Arbetsmarknadsfrågor	3	15	5	10	8	25
Yhteensä — Summa	195	658	130	475	325	1 133
Hallinto-osasto — Administrativa avdelningen						
Palveluala — Service	3	195	1	1	4	196
Teletekniikka — Teleteknik	—	—	3	3	3	3
Materiaaliala — Materiel och förråd	1	3	1	3	2	6
ATK-ala — ADB	51	186	13	16	64	202
Työsuojelu- ja valmiusala — Arbetarskydd och beredskap	32	88	52	209	84	297
Johtaminen — Ledarutbildning	48	152	2	4	50	156
Hallinto — Administration	60	489	100	330	160	819
Yhteensä — Summa	195	1 113	172	566	367	1 679
Taloulosasto — Ekonomiavdelningen						
Palveluala — Service	10	265	—	—	10	265
Auto- ja konetekniikka — Bil- och maskinteknik	102	69	119	383	221	452
Materiaaliala — Materiel och förråd	15	75	—	—	15	75
Kiinteistöala — Fastighetsbyråns verksamhetsområde	3	9	25	52	28	61
ATK-ala — ADB	565	1 709	150	372	715	2 081
Työsuojelu- ja valmiusala — Arbetarskydd och beredskap	108	312	59	142	167	454
Johtaminen — Ledarutbildning	39	155	—	—	39	155
Hallinto — Administration	292	1 592	82	278	374	1 870
Työmarkkina-ala — Arbetsmarknadsfrågor	—	—	52	148	52	148
Yhteensä — Summa	1 134	4 186	487	1 375	1 621	5 561

Osastot ja toimistot Koulutusalueet Avdelningar och byråer Utbildningsområden	Laitoksen järjestämä koulutus Intern utbildning		Ulkopuolelta hankittu koulutus Extern utbildning		Yhteensä Summa	
	Koulutet- tavat Kurs- deltagare	Oppilas- päivät Kurs- deltagar- dagar	Koulutet- tavat Kurs- deltagare	Oppilas- päivät Kurs- deltagar- dagar	Koulutet- tavat Kurs- deltagare	Oppilas- päivät Kurs- deltagar- dagar
Hankintaosasto — Upphandlingsavdelningen						
Materiaaliala — Materiel och förråd	71	189	40	73	111	262
ATK-ala — ADB	106	204	1	4	107	208
Työsuojelu- ja valmiusala — Arbetarskydd och beredskap	5	12	19	37	24	49
Johtaminen — Ledarutbildning	31	88	2	15	33	103
Hallinto — Administration	15	63	20	102	35	165
Työmarkkina-ala — Arbetsmarknadsfrågor	—	—	7	15	7	15
Yhteensä — Summa	228	556	89	246	317	802
Kiinteistötoimisto — Fastighetsbyrån						
Palveluala — Service	1	65	—	—	1	65
Materiaaliala — Materiel och förråd	1	2	—	—	1	2
Kiinteistöala — Fastighetsbyråns verksamhetsområde	3	9	97	312	100	321
ATK-ala — ADB	17	77	—	—	17	77
Työsuojelu- ja valmiusala — Arbetarskydd och beredskap	9	22	1	3	10	25
Johtaminen — Ledarutbildning	11	48	—	—	11	48
Hallinto — Administration	41	128	22	105	63	233
Työmarkkina-ala — Arbetsmarknadsfrågor	—	—	7	19	7	19
Yhteensä — Summa	83	351	127	439	210	790
Ulkomaantoimisto — Utrikesbyrån						
Palveluala — Service	2	39	—	—	2	39
ATK-ala — ADB	1	5	—	—	1	5
Työsuojelu- ja valmiusala — Arbetarskydd och beredskap	2	1	—	—	2	1
Johtaminen — Ledarutbildning	5	15	—	—	5	15
Hallinto — Administration	18	136	10	52	28	188
Työmarkkina-ala — Arbetsmarknadsfrågor	—	—	1	3	1	3
Yhteensä — Summa	28	196	11	55	39	251
Kaikkiaan — Totalsumma	25 753	148 391	4 039	13 581	29 792	161 972
Koulutusalueet — Utbildningsområden						
Palveluala — Service	4 348	44 792	36	78	4 384	44 870
Postinkuljetus-, käsittely- ja jakeluala — Postbefordran, -behandling och -utdelning	2 477	28 258	22	46	2 499	28 304
Teletekniikka — Teleteknik	5 467	30 587	979	3 475	6 446	34 062
Auto- ja konetekniikka — Bil- och maskinteknik	1 257	1 544	143	443	1 400	1 987
Materiaaliala — Materiel och förråd	187	546	54	108	241	654
Kiinteistöala — Fastighetsbyråns verksamhetsområde	528	1 016	222	807	750	1 823
ATK-ala — ADB	2 067	7 068	204	509	2 271	7 577
Työsuojelu- ja valmiusala — Arbetarskydd och beredskap	3 836	9 023	452	1 301	4 288	10 324
Johtaminen — Ledarutbildning	2 432	9 022	485	575	2 917	9 597
Hallinto — Administration	3 045	16 250	481	1 548	3 526	17 798
Työmarkkina-ala — Arbetsmarknadsfrågor	109	285	961	4 691	1 070	4 976
Kaikkiaan — Totalsumma	25 753	148 391	4 039	13 581	29 792	161 972

Posti- ja teleopiston ja poikittaiskoulutusyksiköiden järjestämä koulutus laitoksen eri osastoille ja toimistoille vuosina 1981—1982
Utbildning, som post- och teleinstitutet eller vissa utbildningsenheter ordnat för avdelningar och byråer inom verket åren 1981—1982

Osastot ja toimistot asteittain Avdelningar och byråer per nivå	Posti- ja teleopisto Post- och teleinstitutet				Poikittaiskoulutusyksiköt Utbildningsenheterna			
	1981		1982		1981		1982	
	Koulu- tettavat Kurs- del- tagare	Oppilas- päivät Kurs- deltagar- dagar	Koulu- tettavat Kurs- del- tagare	Oppilas- päivät Kurs- deltagar- dagar	Koulu- tettavat Kurs- del- tagare	Oppilas- päivät Kurs- deltagar- dagar	Koulu- tettavat Kurs- del- tagare	Oppilas- päivät Kurs- deltagar- dagar
Postiosasto ja postiliikenneosasto								
Postavdelningen och posttrafikavdelningen								
Perus- ja jatkokoulutus — Grund- och vidareutbildning	1 053	48 706	995	48 685	—	—	—	—
Täydennyskoulutus — Kompletterande utbildning	274	1 967	459	2 302	608	1 583	827	1 987
Yhteensä — Summa	1 327	50 673	1 454	50 987	608	1 583	827	1 987
Yleinen teleosasto — Allmänna teleavdelningen								
Perus- ja jatkokoulutus — Grund- och vidareutbildning	31	385	—	—	—	—	—	—
Täydennyskoulutus — Kompletterande utbildning	42	225	12	80	837	2 469	686	2 607
Yhteensä — Summa	73	610	12	80	837	2 469	686	2 607
Radio-osasto — Radioavdelningen								
Perus- ja jatkokoulutus — Grund- och vidareutbildning	2	35	—	—	1	30	—	—
Täydennyskoulutus — Kompletterande utbildning	7	35	11	52	100	384	135	508
Yhteensä — Summa	9	70	11	52	101	414	135	508
Hallinto-osasto — Administrativa avdelningen								
Perus- ja jatkokoulutus — Grund- och vidareutbildning	11	200	12	490	—	—	—	—
Täydennyskoulutus — Kompletterande utbildning	8	40	20	101	115	410	132	448
Yhteensä — Summa	19	240	32	591	115	410	132	448
Talousoosasto — Ekonomiavdelningen								
Perus- ja jatkokoulutus — Grund- och vidareutbildning	35	870	35	1 140	—	—	—	—
Täydennyskoulutus — Kompletterande utbildning	20	123	52	242	485	1 748	541	1 826
Yhteensä — Summa	55	993	87	1 382	485	1 748	541	1 826
Hankintaosasto — Upphandlingsavdelningen								
Perus- ja jatkokoulutus — Grund- och vidareutbildning	21	275	2	10	—	—	—	—
Täydennyskoulutus — Kompletterande utbildning	3	25	8	46	131	356	36	126
Yhteensä — Summa	24	300	10	56	131	356	36	126
Klinteistötoimisto — Fastighetsbyrån								
Perus- ja jatkokoulutus — Grund- och vidareutbildning	—	—	1	65	—	—	—	—
Täydennyskoulutus — Kompletterande utbildning	5	25	9	51	55	179	72	232
Yhteensä — Summa	5	25	10	116	55	179	72	232
Ulkomaantoimisto — Utrikesbyrån								
Perus- ja jatkokoulutus — Grund- och vidareutbildning	1	62	1	60	—	—	2	39
Täydennyskoulutus — Kompletterande utbildning	4	20	3	18	22	63	22	79
Yhteensä — Summa	5	82	4	78	22	63	24	118
Kaikkiaan — Totalsumma	1 517	52 993	1 620	53 342	2 354	7 222	2 453	7 852
Asteittain — Per nivå								
Perus- ja jatkokoulutus — Grund- och vidareutbildning	1 154	50 533	1 046	50 450	1	30	2	39
Täydennyskoulutus — Kompletterande utbildning	363	2 460	574	2 892	2 353	7 192	2 451	7 813
Kaikkiaan — Totalsumma	1 517	52 993	1 620	53 342	2 354	7 222	2 453	7 852

Taulukko 5 Tablá

Kiinteät toimipaikat lääneittäin vuosina 1978—1982 — De fasta anstalterna länsvis åren 1978—1982

Vuodet Toimipaikkojen laatu År Anstalternas beskaffenhet	Lääni Län																Yhteensä Summa
	Uudenmaan Nylands		Turun ja Porin Åbo och Björneborgs		Ahvenanmaa Åland	Hämeen Tavastehus		Kymen Kymmene	Mikkeli St Michels	Kuopion Kuopio	Pohjois-Karjalan Norra Karelen	Vaasan Vasa	Keski-Suomen Mellersta Finland	Oulun Uleåborgs	Lapin Lapplands		
	Helsingin kaupunki Helsingfors stad	Mun lääni Resten av länet	Turun kaupunki Åbo stad	Mun lääni Resten av länet		Tampereen kaupunki Tammerfors stad	Mun lääni Resten av länet										
Toimipaikat 31. 12. Anstalterna 31. 12																	
1978	75	452	36	624	45	41	495	488	537	523	465	717	521	794	1 049	6 862	
1979	74	457	36	614	43	40	495	491	531	525	459	709	508	757	1 028	6 767	
1980	77	346	39	492	41	44	409	296	314	293	275	519	267	447	445	4 304	
1981	80	344	39	476	39	44	401	292	310	289	266	504	259	434	425	4 202	
1982	80	342	39	458	38	44	396	288	296	280	258	480	243	411	402	4 055	
1982																	
Postikonttorit — Postkontor	8	22	1	24	1	1	19	12	11	12	10	22	14	23	15	195	
Postitoimistot — Postexpeditioner	64	138	27	106	2	29	112	84	51	56	38	94	52	77	44	974	
Postiasemat I — Poststationer I ..	1	128	5	229	25	7	189	115	134	134	119	224	124	200	208	1 842	
Postiasemat II — Poststationer II	1	31	2	71	3	3	55	49	79	56	76	109	28	79	67	709	
Telealuekonttorit — Teleområdes- kontor	1	3	1	1	—	1	2	4	3	3	2	4	4	3	5	37	
Pääviestiasemat — Huvudtele- stationer	1	—	1	—	—	1	—	—	—	1	—	1	1	1	—	7	
Teletoimistot — Teleexpeditioner	—	3	—	4	—	—	4	3	5	6	3	6	6	9	10	59	
Telepalvelut — Teletjänster	1	8	1	5	1	1	3	5	3	3	2	6	4	4	5	52	
Viestiasemat — Telestationer	—	8	—	5	3	—	7	5	3	2	2	6	1	4	5	51	
Palvelukeskukset — Betjänings- centraler	2	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15	
Tekniset toimintapisteet																	
Tekniska verksamhetsställen	—	—	—	5	—	—	4	9	6	5	4	6	8	3	10	60	
Miehitetyt puhelupaikat																	
Bemannade samtalsställen	—	—	—	7	1	—	—	—	—	1	1	—	—	7	32	49	
Radioasemat — Radiostationer ...	1	1	—	—	1	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	5	

Taulukko 6 Tablá

Toimipaikat ym. vuosina 1978—1982 — Anstalterna m.m. åren 1978—1982

Vuodet År	Kiinteät toimi- paikat Fasta anstalter	Erikoistoimipaikat Specialanstalter				Leimasimella varustetut kuljetusyksiköt Med stämpel försedda transportenheter		Muut palvelupaikat Övriga tjänster			
		Postipalvelupaikka Postbetjäningställe	FINBATT-UNDOF	Julkista postinumeron vailla olevat postitoimipaikat Postanstalter som saknar offentligt postnummer	Autopostitoimistot Bilpostexpeditioner	Rautatiepostinkuljetukset Järnvägspostföringen	Maantiepostinkuljetukset Landsvägspostföringen	Postipalveluautot Postbetjäningsbil	Postimerkkejä myyvät kirja- ja paperikaupat sekä R-kioskit Bok- och pappershandlar samt R-kiosker med frimärksförsäljning	Postimerkkiautomaatit Frimärksautomater	Puhelin- ja sähköliikenteen asiankeskukset Ombudsbetjäningställen i telefon- och telegrams- trafiken
1978	6 862	1	1	137	5	16	1	57	1 491	962	70
1979	6 767	1	1	136	5	10	1	68	1 604	1 033	64
1980	4 304	—	1	135	5	10	—	80	1 691	1 008	60
1981	4 202	—	1	137	5	10	—	96	1 730	1 070	25
1982	4 055	—	1	131	4	10	—	104	1 907	1 224	20

Taulukko 7 Tablå

Postitoimipaikkamuutokset vuonna 1982 — Förändringar beträffande postanstalterna år 1982

Toimipaikkojen laatu Anstalternas beskaffenhet	Toimi- paikat 31. 12. 81 Anstal- terna 31. 12. 81	Toimipaikat, jotka vuonna 1982 Antalet anstalter, som under år 1982			Toimi- paikat 31. 12. 82 Anstal- terna 31. 12. 82	Näistä sään- nöllisesti vain osan vuotta aukiolevat Härav är föl- jande regel- bundet öppna endast under en del av året
		perustettiin inrättades	muutettiin ändrades	lakkautettiin indrogs		
Kiinteät postitoimipaikat — Fasta postanstalter						
Postikonttorit — Postkontor	195	—	1	—1	—	195
Postitoimistot — Postexpeditioner	973	3	2	—3	1	974
Postiasemat I — Poststationer I	1 848	6	3	—3	12	1 842
Postiasemat II — Poststationer II	831	2	2	—1	125	709
Yhteensä — Summa	3 847	11	8	—8	138	3 720
			0 干			5
Liikkuvat postitoimipaikat — Rörliga postanstalter						
Postivaunut — Postkupéer	10	—	—	—	—	10
Yhteensä — Summa	10	—	—	—	—	10

Taulukko 8 Tablå

Puhelinkeskukset vuosina 1978—1982 — Telefoncentralerna åren 1978—1982

Vuodet År	Paikallispuhelinkeskukset Lokaltelefoncentraler				Kaukopuhelinkeskukset Fjärrtelefoncentraler	
	Tilajakoi- set Konven- tionella centraler	Digitaal- keskukset Digital- centraler	Digitaal- keskusten etäiskeskitti- met Digital- centralers fjärrkonsentra- torer	Yhteensä Summa	Automaatti- keskukset Automat- centraler	Käsikeskukset Manuella centraler
Puhelinkeskukset 31. 12. Telefoncentralerna 31. 12						
Posti- ja telelaitos — Post- och televerket						
1978	2 446	—	—	2 446	76	47
1979	2 457	—	—	2 457	84	21
1980	2 456	1	6	2 463	86	14
1981	2 463	1	6	2 470	86	14
1982	2 469	1	6	2 476	86	14
Toimiluvanalaiset puhelinlaitokset Telefoninrättningar med koncession						
1978	1 712	—	—	1 712	—	—
1979	1 720	—	—	1 720	—	—
1980	1 724	—	—	1 724	—	—
1981	1 733	—	—	1 733	—	—
1982	1 730	—	—	1 730	—	—
Koko maa — Hela landet						
1982	4 199	1	6	4 206	86	14

Taulukko 9 Tablá

Sähkeitä välittävät toimipaikat vuonna 1982 — Anstalter, som förmedlar telegram år 1982

	Teleahuekonttorin telepalvelu Telejänst vid teleområdes- kontor	Teleahuekonttorille alistettu telepalvelu Teleområdeskontoret under- ordnad telejänst	Teletoimisto Teleexpedition	Postikonttori Postkontor	Postitoimisto ja postiasema I Postexpedition och post- station I	Yhteensä Summa	Näistä välittivät sähkeitä Av dessa förmed- lades telegram	
							kaukokir- joittimella ja puheli- mitse med fjärr- skriv- maskin och telefon	puhe- limitse med telefon
Toimipaikat 31. 12. Anstalterna 31. 12								
Toimipaikka avoimena täydelliselle sähkö- liikenteelle Anstalten öppen för fullständig telegram- trafik	37	14	13	94	449	607	55	552
Toimipaikka sähkeiden vastaanottopaik- kana Anstalten är mottagningsställe för telegram	2	—	34	2	318	356	—	356
Yhteensä — Summa	39	14	47	96	767	963	55	908

Taulukko 10 Tablá

Radioasemat vuosina 1978—1982 — Radiostationerna åren 1978—1982

Vuodet År	Kiinteän liikenteen radioasemat Radiostationer för den fasta trafiken			Siirtyvän liikenteen radioasemat Radiostationer för den rörliga trafiken														Radioamatöörasemat Radioamatörstationer
	Posti- ja telelaitoksen Post- och televerket	Muut valtion Statens övriga	Kuntien ja yksityisten Kommunala och privata	Rannikko- radioasemat Kustradio- stationer			Ilmailuasemat Luftfärstationer	Tuki- asemat Bas- stationer		Liikkuvat radioasemat Rörliga radiostationer								
				Posti- ja telelaitoksen Post- och televerket	Muut valtion Statens övriga	Kuntien ja yksityisten Kommunala och privata		Valtion Statens	Kuntien ja yksityisten Kommunala och privata	Maa- kulkuneuvot Fordon för landstrafik		Vesi- kulkuneuvot Båtar		Ilma- alukset Luftfartyg		Kannettavat Bärbara		
										Valtion Statens	Kuntien ja yksityisten Kommunala och privata	Valtion Statens	Kuntien ja yksityisten Kommunala och privata	Valtion Statens	Yksityisten Privata	Valtion Statens	Kuntien ja yksityisten Kommunala och privata	
Radioasemat 31. 12. Radiostationerna 31. 12																		
1978	1 917	501	1 134	41	136	1	144	999	5 400	9 018	41 051	384	1 308	16	605	4 739	21 588	3 208
1979	1 955	501	1 574	41	146	1	150	1 123	6 076	7 186	42 048	274	1 478	9	501	4 272	24 283	3 693
1980	2 030	537	1 783	57	117	28	160	1 683	6 874	7 703	46 514	284	1 890	11	610	4 167	27 575	3 435
1981	2 013	536	1 880	60	131	29	157	1 709	7 655	8 686	57 895	302	2 322	10	660	4 572	35 128	3 451
1982	2 210	449	2 359	102	129	29	167	2 677	8 708	9 667	68 401	318	2 975	13	657	5 557	39 440	3 673

Taulukko 11 Tablá

Postinkuljetus ja postinjakelu kotimaassa vuosina 1978—1982

Postbefordran och postutdelning inom landet åren 1978—1982

Vuodet År	Postinkuljetus Postbefordran						Postinjakelu Postutdelning
	Maantie- postinkuljetus Landsvägs- postföring	Rautatie- postinkuljetus Järnvägs- postföring	Laivapostinkuljetus Sjöpostföring			Lentopostin- kuljetus Flygpost- föring	
			Rannikolla I kusttrafik	Sisävesillä I insjötrafik	Yhteensä Summa		
Linjojen pituus (km) Linjernas längd (km)							
1978	105 638	2 849	1 435	106	1 541	1 901	179 656
1979	110 100	2 751	1 445	106	1 551	1 543	189 843
1980	116 691	2 642	1 616	106	1 722	1 550	199 660
1981	121 023	2 642	1 523	120	1 643	1 550	207 871
1982	135 857	2 827	1 378	106	1 484	1 550	214 666
Kuljetus- ja jakelumatka (1 000 km) Befordrings- och utdelningssträcka (1 000 km)							
1978	58 788	4 881	285	19	304	268 000	45 453
1979	59 258	5 090	281	19	300	328 000	48 030
1980	61 059	5 488	278	20	297	458 000	50 514
1981	62 112	5 484	283	14	297	563 000	52 799
1982	63 305	5 606	243	21	264	585 000	54 740
Kuljetus- ja jakelukustannukset (1 000 mk) Befordrings- och utdelningskostnader (1 000 mk)							
1978	..	10 100	304	5,3	309	1 482	..
1979	..	11 000	362	6,4	369	2 277	423 500
1980	..	11 200	418	7,4	426	3 776	492 700
1981	..	12 800	486	4,1	490	5 556	536 600
1982	..	15 700	527	4,4	532	6 422	617 700

Taulukko 12 Tablá

Postinkuljetus ja postinjakelu sekä sanomalehtien erillisjakelu vuosina 1978—1982

Postbefordran och postutdelning samt särutdelning av tidningar åren 1978—1982

Vuodet År	Postinkuljetus- linjat Postbefordrings- linjer	Postinjakajan, postinjakelu- ja postipalveluautolinjat Postutdelar, postutdelnings- och postbetjäningsbillinjer	Postinkanto- piirit ja jakelu- autolinjat Postutbärnings- distrikt och utdelningsbillinjer	Sanomalehden maanantai—perjantai- jakelu Tidningsutdelning på måndag—fredag	Sanomalehden lauantaijakelu Tidningsutdelning på lördagar	Sanomalehden sunnuntaijakelu Tidningsutdelning på söndagar
	Luku — Antal					
1978	1 094	4 120	3 860	1 848	2 546	2 351
1979	1 093	3 996	3 932	1 818	4 061	2 486
1980	728 ¹⁾	3 911	4 040	1 904	5 781	2 579
1981	694 ¹⁾	3 844	4 147	1 932	6 050	2 680
1982	871 ¹⁾	3 786	4 230	1 882	5 797	2 604

¹⁾ Lukuun sisältyvät pt:n linja-auto-, runko- ja aluekuljetukset — Antalet innehåller ptv:s buss-, stam- och regionaltransporter

Taulukko 13 Tablå

Postin rautateitse kulkemat kilometrit vuosina 1978—1982 — Antalet postförda kilometer å järnväg åren 1978—1982

Vuodet År	Posti- vaunuissa I post- kupéer	Kiskoauton liitevaunuissa I släpvagnar till rälsbuss	Junailijan- vaunuissa I konduktörs- vagnar	Tavara- vaunuissa I gods- vagnar	Yhteensä Summa	Posti- vaunuissa I post- kupéer	Kiskoauton liitevaunuissa I släpvagnar till rälsbuss	Junailijan- vaunuissa I konduktörs- vagnar	Tavara- vaunuissa I gods- vagnar	Yhteensä Summa
	Vaunukilometrit Vagnskilometer					Muunnetut akselikilometrit Omvandlade axelkilometer				
	1 000 km					milj. akselikm — axelkm				
1978	1 784	258	868	1 971	4 881	7,14	0,35	0,48	3,32	11,29
1979	1 729	114	853	2 394	5 090	6,92	0,13	0,45	4,20	11,70
1980	1 872	134	864	2 618	5 488	7,49	0,05	0,54	4,70	12,78
1981	1 852	134	891	2 606	5 484	7,41	0,05	0,55	4,69	12,70
1982	1 804	119	1 015	2 668	5 606	7,21	0,05	0,60	4,81	12,67

Taulukko 14 Tablå

Postin linja-autoliikenne vuosina 1978—1982 — Postbusstrafiken åren 1978—1982

Vuodet Autovarikot År Bildepår	Autoja liiken- teessä keski- määrin vuoden aikana Medelantalet bussar i trafik under året	Linjat Linjer	Linjojen pituus Linjernas längd	Ajokm Körkm	Postia Post	Matkustajien lukumäärä Antalet passagerare
	kpl st	kpl st	km	1 000 km	1 000 kg	1 000 kpl — st
1978	392	219	41 561	30 946	62 860	5 593
1979	375	215	41 239	30 386	62 422	5 574
1980	371	213	40 625	30 168	59 662	5 444
1981	360	212	40 810	30 242	60 803	5 333
1982	363	209	41 066	30 053	60 337	4 969
1982						
Helsinki — Helsingfors	28	9	2 546	2 380	6 296	433
Joensuu	17	10	1 769	1 412	1 913	258
Jyväskylä	24	13	3 173	2 112	4 270	403
Kajaani	37	29	4 343	3 199	5 498	511
Kuopio	27	17	3 188	2 348	6 016	526
Lappeenranta	6	4	618	394	855	111
Oulu	52	28	5 464	3 929	7 379	539
Rovaniemi	78	48	9 635	6 300	8 125	852
Tampere	13	9	1 833	1 238	3 691	255
Turku — Åbo	18	6	1 778	1 381	4 548	235
Vaasa — Vasa	63	36	6 719	5 360	11 746	846

Taulukko 15 Tablå

Liikenne- ja kuljetusvälineet vuosina 1978—1982 — Trafik- och transportmedlen åren 1978—1982

Vuodet År	Autot — Bilar					Muut ajoneuvot — Övriga fordon								
	Henkilö- Person-	Paketti- ja henkilö- paketti- Paket- och farmar-	Varsinaiset kuorma- Egentliga last-	Erikoiskuorma- Speciallast-	Linja- Bussar	Moottorilaiturivaunut Motorperrongvagnar	Sähkölaturivaunut Elperrongvagnar	Moottoripyörät ja mopedit Motorcyklar och mopeder	Moottorikelkat Motorkärlar	Moottoriveneet Motorbåtar	Perävaunut Släpvagnar	Traktorit Traktorer	Asunto- ja varasto- vaunut Bostads- och förråds- vagnar	Telavetoiset maasto- ajoneuvot Terrängfordon med larvhu
31. 12.														
1978	118	2 062	785	383	397	183	21	111	99	2	681	49	56	7
1979	123	2 125	748	372	386	203	9	86	93	3	528	48	53	7
1980	123	2 279	761	347	378	211	9	86	112	4	512	52	44	7
1981	130	2 425	736	338	360	224	9	59	101	5	525	55	40	6
1982	126	2 474	729	340	371	226	9	51	104	5	521	58	32	5
1982														
Posti — Post	—	889	334	15	370	188	9	43	—	5	141	22	1	—
Tele	—	1 582	382	325	1	38	—	8	104	—	380	36	31	5
Yhteiset														
Gemensamma	126	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Taulukko 16 Tablå

Liikenne- ja kuljetusvälineiden ikä 31. 12. 1982 — Trafik- och transportmedlens ålder 31. 12. 1982

Hankintavuosi Anskaffningsår	Autot — Bilar					Muut ajoneuvot — Övriga fordon								
	Henkilö- Person-	Paketti- ja henkilö- paketti- Paket- och farmar-	Varsinaiset kuorma- Egentliga last-	Erikoiskuorma- Speciallast-	Linja- Bussar	Moottorilaiturivaunut ja haarukkatrukut Motorperrongvagnar och gaffeltruckar	Sähkölaiturivaunut Elperrongvagnar	Moottoripyörät ja mopedit Motorcyklar och mopeder	Moottorikelkat Motorkärlar	Moottoriveneet Motorbåtar	Perävaunut Släpvagnar	Asunto- ja varasto- vaunut Bostads- och förråds- vagnar	Telavetoiset maasto- ajoneuvot ja traktorit Terrängfordon med larvhuöl och traktorer	
1941—50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	
1951—60	—	—	—	1	—	2	—	—	—	—	21	4	—	
1961	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	2	—	—	
1962	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	8	—	—	
1963	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	11	—	1	
1964	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	13	—	2	
1965	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	9	—	3	
1966	—	—	—	3	—	1	—	—	—	—	8	—	—	
1967	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	1	
1968	—	1	2	1	—	7	—	—	—	—	18	6	2	
1969	—	—	4	6	4	2	—	—	—	—	10	—	3	
1970	1	7	13	16	16	16	—	—	—	—	13	4	3	
1971	—	9	36	16	51	1	1	—	—	—	22	4	3	
1972	1	31	48	41	27	19	3	—	—	—	12	6	5	
1973	7	87	95	—	34	19	—	3	—	—	25	4	3	
1974	12	251	103	65	26	2	5	2	—	—	13	2	6	
1975	7	225	88	57	41	31	—	5	1	—	32	2	6	
1976	7	238	75	52	31	19	—	—	3	1	67	—	7	
1977	14	221	50	31	11	4	—	8	15	—	44	—	4	
1978	14	258	35	26	21	25	—	5	8	1	33	—	3	
1979	20	252	25	9	22	31	—	8	6	1	34	—	1	
1980	18	337	59	2	20	17	—	20	38	1	24	—	4	
1981	14	288	38	—	19	19	—	—	12	1	47	—	2	
1982	11	269	58	13	48	6	—	—	20	—	40	—	4	
Yhteensä — Summa	126	2 474	729	340	371	226	9	51	104	5	521	32	63	

Taulukko 17 Tablá

Kirjelaatikat ja irtolaukut vuosina 1978—1982 — Brevlådor och lösväskor åren 1978—1982

Vuosi År	Kiinteät kirje- laatikat Fasta brevlådor	Liikkuvat kirjelaatikat Rörliga brevådor				Kirje- laatikat kaikkiaan Total- antalet brevlådor	Irtolaukut Lösväskor
		Junissa På tåg	Autoposti- toimistoissa På bilpost- expeditioner	Laivoissa På båtar	Yhteensä Summa		
1978	13 978	19	5	21	45	14 023	61
1979	13 991	16	5	24	45	14 036	47
1980	14 527	10	5	19	37	14 564	40
1981	14 585	10	5	22	40	14 625	10
1982	14 828	10	4	20	34	14 862	—

Taulukko 18 Tablá

Koti- ja ulkomaiset lähetykset vuosina 1978—1982 — In- och utrikes försändelser åren 1978—1982

Vuodet Lähetysten laatu År Försändelsernas beskaffenhet	Kotimaiset Inrikes		Ulkomaille lähetetyt Till utlandet avsända		Ulkomailla tulleet Från utlandet anlända		Yhteensä Summa	
	1 000 kpl st	%	1 000 kpl st	%	1 000 kpl st	%	1 000 kpl st	%
1978								
Kirjelähetykset — Brevförsändelser	643 467	42,0	42 104	98,8	65 013	99,0	750 583	45,7
Paketit — Paket	15 469	1,0	456	1,1	552	0,8	16 478	1,0
Posti- ja postiennakko-osoitukset — Post- och postförsöktsanvisningar	1 087	0,1	38	0,1	138	0,2	1 263	0,1
Lehdet — Tidningar	873 610	57,0	..	..	..	..	873 610	53,2
Yhteensä — Summa	1 533 634	100	..	..	..	..	1 641 934	100,0
1979								
Kirjelähetykset — Brevförsändelser	649 326	42,5	41 873	98,9	41 598	98,4	732 797	45,4
Paketit — Paket	13 552	0,9	443	1,0	547	1,3	14 542	0,9
Posti- ja postiennakko-osoitukset — Post- och postförsöktsanvisningar	1 014	0,1	33	0,1	135	0,3	1 182	0,1
Lehdet — Tidningar	865 408	56,6	..	..	..	..	865 408	53,6
Yhteensä — Summa	1 529 300	100	..	..	..	..	1 613 929	100,0
1980								
Kirjelähetykset — Brevförsändelser	764 172	45,8	43 028	98,9	45 366	98,4	852 566	48,5
Paketit — Paket	15 567	0,9	462	1,1	578	1,3	16 608	0,9
Posti- ja postiennakko-osoitukset — Post- och postförsöktsanvisningar	1 005	0,1	33	0,1	143	0,3	1 181	0,1
Lehdet — Tidningar	888 697	53,2	..	..	..	..	888 697	50,5
Yhteensä — Summa	1 669 441	100,0	..	..	..	..	1 759 052	100,0
1981								
Kirjelähetykset — Brevförsändelser	846 599	48,4	41 611	98,8	43 849	98,3	932 059	50,8
Paketit — Paket	15 799	0,9	449	1,1	604	1,4	16 852	0,9
Posti- ja postiennakko-osoitukset — Post- och postförsöktsanvisningar	986	0,1	37	0,1	145	0,3	1 169	0,1
Lehdet — Tidningar	886 462	50,7	..	..	..	..	886 462	48,3
Yhteensä — Summa	1 749 846	100	..	..	..	..	1 836 542	100
1982								
Kirjelähetykset — Brevförsändelser	888 999	48,6	45 066	98,9	44 818	98,3	978 883	51,0
Paketit — Paket	18 471	1,0	437	1,0	612	1,3	19 520	1,0
Posti- ja postiennakko-osoitukset — Post- och postförsöktsanvisningar	902	0,0	42	0,1	144	0,3	1 088	0,1
Lehdet — Tidningar	920 386	50,3	..	..	..	..	920 386	47,9
Yhteensä — Summa	1 828 758	100	..	..	..	..	1 919 877	100,0

Taulukko 19 Tablá

Maksunalaiset lähetykset ja virkalähetykset vuosina 1978—1982 — Portopliktiga försändelser och tjänsteförsändelser åren 1978—1982

Vuodet År	Maksunalaiset lähetykset Portopliktiga försändelser							Virkalähetykset Tjänsteförsändelser					Kalkiaan Totalsumma
	Tavalliset kirje- lähetykset Vaniliga brev- försändelser	Kirjatut kirje- lähetykset Rekommenderade brevförsändelser	Vakutetut kirjeet Assurerade brev	Lehdet Tidningar	Paketit Paket	Posti- ja posti- ennakko-osotukset Post- och post- försäktisänvis- ningar	Yhteensä Summa	Tavalliset kirje- lähetykset Vaniliga brev- försändelser	Kirjatut kirje- lähetykset Rekommenderade brevförsändelser	Vakutetut kirjeet Assurerade brev	Paketit Paket	Yhteensä Summa	
1 000 kpl — st													
1978	690 436	4 642	18	873 610	15 275	1 263	1 585 243	52 843	1 888	757	1 203	56 691	1 641 934
1979	665 860	4 785	26	865 408	13 594	1 182	1 550 855	59 537	1 903	686	949	63 074	1 613 929
1980	788 556	4 836	68	888 697	15 535	1 181	1 698 872	56 483	1 954	669	1 073	60 179	1 759 052
1981	867 131	5 060	117	886 462	15 791	1 169	1 775 729	57 095	1 983	673	1 062	60 813	1 836 542
1982	914 486	5 148	129	920 386	18 246	1 088	1 859 484	56 498	1 972	649	1 274	60 393	1 919 877

Taulukko 20 Tablá

Tavalliset lähetykset vuosina 1978—1982 — Vanliga försändelser åren 1978—1982

Vuodet År	Maksunalaiset lähetykset Portopliktiga försändelser												Virkalähetykset Tjänsteförsändelser								
	Kirjelähetykset Brevförsändelser												Kirjelähetykset Brevförsändelser								
	Kirjeet Brev	Postikortit Postkort	Painotuotteet Trycksaker	Tavarankäytteen Varuprov	Joukkoristit Masskorband	Joukkokulkus Masspublikationer	Ryhmäristit Gruppkorband	Ryhmäkulkus Gruppublikationer	Jälleenmyyjän ristit Återförsäljarkorband	Osotteettomat lehdet Adresslösa tidningar	Pikkupaketit Småpaket	Paketit Paket	Lehdet Tidningar	Yhteensä Summa	Kirjeet Brev	Postikortit Postkort	Painotuotteet Trycksaker	Tavarankäytteen Varuprov	Paketit Paket	Yhteensä Summa	Kaikkiaan Totalsumma
mlj. kpl — st																					
1978	337,8	30,2	161,0	1,4	62,7	28,7	45,3	9,8	2,5	10,1	0,8	14,7	873,6	1 578,8	46,8	2,2	3,8	0,0	0,9	53,7	1 632,5
1979	312,2	22,1	147,1	0,7	73,5	34,7	52,9	9,0	—	11,1	2,4	13,1	865,4	1 544,3	52,0	2,5	5,0	0,0	0,6	60,1	1 604,5
1980	355,5	23,4	180,0	0,9	92,1	38,0	75,6	12,3	—	6,9	4,0	15,0	888,7	1 692,2	50,3	2,2	3,9	0,0	0,7	57,2	1 749,4
1981	380,1	23,0	190,0	0,3	113,9	40,5	91,5	15,1	—	7,8	4,9	15,3	886,4	1 768,8	50,0	2,4	4,7	0,0	0,7	57,8	1 826,6
1982	418,4	23,9	167,6	0,2	110,8	45,4	116,9	16,1	—	8,7	6,4	17,7	920,4	1 852,6	50,0	2,6	3,8	0,0	0,9	57,4	1 910,0
1982																					
Kotimaiset																					
Inrikes	377,6	19,6	124,7	0,2	110,8	45,4	116,9	16,1	—	8,7	5,9	16,7	920,4	1 763,0	50,0	2,6	3,8	0,0	0,9	57,4	1 820,3
Ulkomaille																					
Till utlandet .	15,2	2,1	26,8	—	—	—	—	—	—	—	0,3	0,4	..	44,9	0,0	—	—	—	—	0,0	44,9
Ulkomailta																					
Från utlandet	25,6	2,2	16,1	—	—	—	—	—	—	—	0,3	0,6	..	44,8	0,0	0,0	—	—	—	0,0	44,8

Taulukko 21 Tablá

Kirjatut lähetykset vuosina 1978—1982 — Rekommenderade försändelser åren 1978—1982

Vuodet År	Maksunalaiset lähetykset Portopliktiga försändelser							Virkalähetykset Tjänsteförsändelser					Kalk- kiaan Total- summa
	Kirjelähetykset Brevförsändelser					Paketit Paket	Yh- teensä Summa	Kirjelähetykset Brevförsändelser			Paketit Paket	Yh- teensä Summa	
	Kir- jeet Brev	Posti- kortit Post- kort	Paino- tuotteet Trycksaker	Tavara- näytteet Varuprov	Pikku- paketit Små- paket			Kir- jeet Brev	Posti- kortit Post- kort	Paino- tuotteet Tryck- saker			
	1 000 kpl — st												
1978	4 539	3,3	72	0,6	36	507	5 149	1 883	2,1	3,3	90	1 979	7 128
1979	4 618	3,3	119	0,3	44	497	5 282	1 897	1,5	4,2	105	2 007	7 289
1980	4 686	5,0	87	0,8	57	508	5 344	1 948	1,9	3,8	101	2 055	7 399
1981	4 883	4,4	93	0,1	79	476	5 536	1 976	3,0	3,8	106	2 089	7 625
1982	4 941	3,3	92	0,0	112	464	5 612	1 965	3,4	4,1	110	2 083	7 695
1982													
Kotimaiset — Inrikes	3 888	1,9	2,7	0,0	63	464	4 420	1 945	3,4	4,1	110	2 062	6 483
Ulkomaille													
Till utlandet	547	0,5	18	—	8,2	—	574	14	—	—	—	14	588
Ulkomailta													
Från utlandet	506	0,9	71	—	40	—	618	6,4	—	—	—	6,4	624

Taulukko 22 Tablá

Vakuutetut lähetykset vuosina 1978—1982 — Assurerade försändelser åren 1978—1982

Vuodet År	Maksunalaiset lähetykset Portopliktiga försändelser							Virkalähettykset, kotimaiset Tjänsteförsändelser, inrikes			Kaikkiaan Total- summa
	Kotimaiset Inrikes		Ulkomaille Till utlandet		Ulkomailta Från utlandet		Yhteensä Summa	Kirjeet Brev	Paketit Paket	Yhteensä Summa	
	Kirjeet Brev	Paketit Paket	Kirjeet Brev	Paketit Paket	Kirjeet Brev	Paketit Paket					
	1 000 kpl — st										
1978	9,5	1,6	3,7	12	4,4	20	51	757	217	974	1 025
1979	18	3,0	3,7	10	5,1	20	60	686	238	924	984
1980	58	4,8	4,3	9,0	5,1	30	112	669	248	917	1 029
1981	105	6,2	5,1	9,3	6,8	22	155	673	248	921	1 076
1982	117	6,5	4,9	8,0	7,2	23	167	649	253	902	1 069

Taulukko 23 Tablā

Posti- ja postiennakko-osoitukset sekä postiennakkolähettykset vuosina 1978—1982

Post- och postförskottsansvisningar samt postförskottsförsändelser åren 1978—1982

Vuodet Maat År Länder	Posti- ja postiennakko-osoitukset Post- och postförskottsansvisningar				Postiennakkolähettykset Postförskottsförsändelser			
	Kotimaiset Inrikes	Ulkomaille Till utlandet	Ulkomailta Från utlandet	Yhteensä Summa	Kotimaiset Inrikes	Ulkomaille Till utlandet	Ulkomailta Från utlandet	Yhteensä Summa
	1 000 kpl — st							
1978	1 087	38	138	1 263	4 785	42	32	4 859
1979	1 014	33	135	1 182	5 727	38	27	5 792
1980	1 005	33	143	1 181	6 970	38	23	7 031
1981	986	37	145	1 169	7 693	35	26	7 754
1982	902	42	144	1 088	7 681	32	29	7 742
		kpl st						
1982								
Alankomaat — Nederländerna	339	1 583	1 922	.	405	216	621	
Belgia — Belgien	59	1 507	1 566	.	217	32	249	
Espanja — Spanien	180	951	1 131	.	17	22	39	
Islanti — Island	93	339	432	.	332	75	407	
Iso-Britannia — Storbritannien	35	124	159	.	124	35	159	
Italia — Italien	1 501	2 389	3 890	.	575	1 384	1 959	
Itävalta — Österrike	356	1 155	1 511	.	209	294	503	
Luxemburg	32	75	107	.	7	29	36	
Norja — Norge	1 391	6 240	7 631	.	1 912	956	2 868	
Ranska — Frankrike	834	39 687	40 521	.	424	513	937	
Romania — Rumänien	1	—	1	.	—	—	—	
Ruotsi — Sverige	26 887	61 664	88 551	.	23 520	15 299	38 819	
Saksan liittotasavalta								
Föbundsrepubliken Tyskland	7 087	20 282	27 369	.	1 781	6 297	8 078	
Sveitsi — Schweiz	1 312	4 201	5 513	.	518	1 165	1 683	
Tanska — Danmark	1 750	1 625	3 375	.	671	1 475	2 146	
Vatikaanivaltio — Vatikanstaten	1	—	1	.	—	1	1	
Amerikan Yhdysvallat								
Amerikas Förenta Stater	280	583	863	.	—	—	—	
Kanada	56	1 342	1 398	.	—	—	—	
Japani — Japan	98	117	215	.	—	—	—	

Taulukko 24 Tablā

Lähetysten vakuutus- ja rahamäärät vuosina 1978—1982 — Försändelsernas assurans- och penningbelopp åren 1978—1982

Vuodet År	Maksunalaiset lähetykset Portopliktiga försändelser				Virkalähetykset Tjänsteförsändelser			Kaikkiaan Totalsumma
	Kirjeiden vakuutus- määrä Assurans- belopp på brev	Pakettien vakuutus- määrä Assurans- belopp på paket	Posti- ja posti- ennakko-osi- tusten raha- määrä Post- och post- förskotts- anvisningarnas penningbelopp	Yhteensä Summa	Kirjeiden vakuutus- määrä Assurans- belopp på brev	Pakettien vakuutus- määrä Assurans- belopp på paket	Yhteensä Summa	
	1 000 mk							
1978	128 761	38 111	380 039	546 911	25 451 614	19 010 845	44 462 459	45 009 370
1979	123 905	51 087	404 840	579 833	26 181 405	20 419 060	46 600 465	47 180 298
1980	98 618	54 360	445 548	598 525	26 350 368	20 116 184	46 466 552	47 065 078
1981	189 561	76 354	494 589	760 503	30 073 845	20 871 694	50 945 539	51 706 042
1982	216 033	70 894	495 572	782 500	32 222 490	23 054 879	55 277 369	56 059 868

Taulukko 25 Tablå

Postin kuljetettavaksi jätetyt lehdet vuosina 1978—1982 — Till postbefordran inlämnade tidningar åren 1978—1982

Vuodet Toimipaikat År Anstalter	Jätetty kuljetettavaksi vuoden aikana Inlämnade till befordran under året		Lehtien paino eri kuukausina Tidningarnas vikt under olika månader											
	1 000 numerokpl nummexpl.	1 000 kg	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
			1 000 kg											
1978	742 558	71 577	5 377	5 674	6 543	6 513	6 445	5 687	4 381	5 599	6 660	6 564	6 893	5 241
1979	753 862	74 890	5 609	6 107	7 095	6 734	7 195	5 409	4 578	5 734	6 613	6 955	7 171	5 690
1980	726 907	77 133	6 217	6 450	7 270	7 242	7 157	6 021	5 386	6 025	7 057	8 277	4 808	5 223
1981	780 260	82 516	6 693	6 784	7 496	7 403	7 441	6 000	5 736	6 045	7 447	7 601	7 223	6 649
1982	773 479	82 570	6 250	6 703	7 865	7 242	7 038	6 745	5 155	6 323	7 625	7 607	7 371	6 646
1982														
Forssa 10	6 480	710	48	57	64	72	57	65	33	45	65	61	72	71
Helsinki 100														
Helsingfors 100	290 212	33 476	2 585	2 854	3 330	3 025	2 802	2 776	1 991	2 556	3 055	2 954	2 909	2 641
Hyvinkää	5 854	363	29	31	36	31	29	29	16	24	33	34	34	36
Iisalmi	5 099	454	33	32	41	41	41	27	41	38	46	40	35	37
Joensuu 10	24 640	1 767	143	143	158	147	149	138	128	137	151	159	152	162
Jyväskylä 10	18 430	2 073	159	163	179	172	179	166	167	163	177	196	177	176
Kajaani 10	7 025	530	39	40	44	41	43	42	41	42	47	52	49	49
Kemi 10	10 089	955	74	77	90	85	87	74	69	75	82	84	79	77
Kerava	18 697	837	62	66	82	75	74	63	51	56	77	75	76	79
Kokemäki	6 692	363	29	28	33	30	29	28	27	27	31	33	34	33
Kokkola 10														
Karleby 10	14 704	1 233	88	101	111	107	98	103	104	96	105	111	91	117
Kotka 10	8 657	610	51	48	54	52	52	46	43	46	53	56	51	58
Kouvola 10	13 490	1 147	83	92	101	95	106	89	79	87	96	101	108	109
Kuopio 10	11 294	1 364	103	102	117	104	119	111	105	109	120	130	120	123
Lahti 10	8 850	867	65	63	72	84	72	74	59	63	86	83	64	81
Lappeenranta 10	5 690	472	37	41	40	39	39	41	39	34	41	40	40	40
Mikkeli 10	48 362	8 971	612	729	1 027	642	777	678	421	712	1 033	946	1 004	389
Nummela	6 201	405	39	31	40	40	28	31	20	22	37	33	42	42
Oulu 10	33 070	2 991	234	222	248	249	248	238	237	247	264	270	257	277
Pieksämäki 10	9 495	434	24	33	41	35	43	35	28	36	39	37	42	39
Pori 10	11 103	965	76	71	83	89	84	76	67	73	89	89	81	87
Porvoo 10 — Borgå 10	22 627	5 112	356	372	402	573	466	483	276	359	429	540	416	439
Rovaniemi 10	8 005	760	59	60	68	61	62	63	63	62	63	65	66	68
Seinäjäki 10	23 228	2 443	180	182	208	203	209	191	175	178	211	222	233	250
Tampere 10	31 872	3 387	278	279	303	299	291	277	191	284	310	303	291	280
Turku 10 — Åbo 10 ...	21 583	2 451	200	193	216	210	219	193	178	188	218	220	197	219
Vaasa 10 — Vasa 10 ...	30 970	3 100	242	247	283	276	280	245	194	223	283	283	266	278
Muut toimipaikat														
De övriga anstalterna ..	71 060	4 330	322	346	394	365	355	363	312	341	384	390	385	389

Taulukko 26 Tablá

Perillesaamattomat lähetykset vuonna 1982 — Obeställbara försändelser år 1982

Lähetysten laatu Försändelsernas beskaffenhet	Lähtöpaikkaan palautuneet Till avsändningsorten återkomna			Tiedustelujaostoon tulleet Till reklamationssektionen anlända			Ei saatu perille Icke frambefordrade		Ulkomailla palautetut Till utlandet återsända
	Koti- maasta Inrikes	Ulko- mailta Från utlandet	Yhteensä Summa	Koti- maasta Inrikes	Ulko- mailta Från utlandet	Yhteensä Summa	Luku- määrä Antal	% kaikista koti- maassa postiin- jätetyistä maksun- alaisista lähetyksistä av alla till postbefordran inom landet inlämnade portopliktiga försändelser	
Tavalliset lähetykset Vanliga försändelser									
Kirjeet — Brev	776 555	19 916	796 471	77 219	702	77 921	33 637	0,09	38 428
Postikortit — Postkort	53 547	3 250	56 797	2 374	26	2 400	2 400	0,11	871
Painotuotteet — Trycksaker	1 455 077	8 749	1 463 826	—	13	13	1 638	0,01	22 490
Tavaränäytteet — Varuprov	1 534	—	1 534	—	—	—	—	—	—
Pikkupaketit — Småpaket	24 063	143	24 206	—	—	—	—	—	637
Paketit — Paket	135 915	4 784	140 699	348	—	348	145	0,01	2 535
Yhteensä — Summa	2 446 691	36 842	2 483 533	79 941	741	80 682	37 820	0,06	64 961
Kirjatut lähetykset Rekommenderade försändelser									
Kirjeet — Brev	67 236	4 420	71 656	1 293	—	1 293	279	0,06	3 263
Postikortit — Postkort	429	13	442	—	—	—	—	—	—
Painotuotteet — Trycksaker	65	299	364	—	—	—	—	—	—
Tavaränäytteet — Varuprov	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pikkupaketit — Småpaket	91	—	91	—	—	—	—	—	—
Paketit — Paket	2 171	—	2 171	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	69 992	4 732	74 724	1 293	—	1 293	279	0,06	3 263
Vakuutetut lähetykset Assurerade försändelser									
Kirjeet — Brev	26	—	26	—	—	—	—	—	26
Paketit — Paket	—	—	—	—	—	—	—	—	78
Yhteensä — Summa	26	—	26	—	—	—	—	—	104
Posti- ja postiennakko-osoitukset Post- och postförsöksanvisningar	3 731	—	3 731	297¹⁾	—	297¹⁾	68	0,07	—
Kaikkiaan — Totalsumma	2 520 440	41 574	2 562 014	81 531	741	82 272	38 167	0,06	68 328

¹⁾ Talousosastolle — Till ekonomivdelningen

Taulukko 27 Tablá

Maksunalaiset lähetykset ulkomaille vuonna 1982 — Portopliktiga försändelser till utlandet år 1982

Maat Länder	Tavalliset lähetykset Vanliga försändelser			Kirjatut kirjelähe- tykset Rekom- menderade brevför- sändelser	Vakuutetut lähetykset Assurerade försändelser			Kaikkiaan Total- summa
	Kirje- lähetykset Brevför- sändelser	Paketit Paket	Yhteensä Summa		Kirjeet Brev	Paketit Paket	Yhteensä Summa	
	kpl							
	st							
<i>Eurooppa — Europa</i>								
Alankomaat — Nederländerna	486 460	8 366	494 826	11 544	137	132	269	506 639
Albania — Albanien	832	1	833	52	—	—	—	885
Belgia — Belgien	532 740	3 513	536 253	8 268	68	86	154	544 675
Bulgaria — Bulgarien	36 400	256	36 656	1 300	1	3	4	37 960
Espanja — Spanien	326 352	2 768	329 120	14 560	80	16	96	343 776
Gibraltari	520	4	524	—	—	—	—	524
Irlanti — Irland	143 520	1 844	145 364	2 496	6	6	12	147 872
Islanti — Island	95 940	2 850	98 790	1 872	8	15	23	100 685
Iso-Britannia — Storbritannien	5 735 340	21 732	5 757 072	69 576	380	154	534	5 827 182
Italia — Italien	1 569 776	5 026	1 574 802	25 428	69	116	185	1 600 415
Itävalta — Österrike	664 820	7 580	672 400	7 488	45	90	135	680 023
Jugoslavia — Jugoslavian	74 620	430	75 050	2 080	5	3	8	77 138
Kreikka — Grekland	431 184	1 300	432 484	4 940	33	10	43	437 467
Kypros — Cypern	37 700	287	37 987	572	8	1	9	38 568
Liechtenstein	3 900	—	3 900	104	—	—	—	4 004
Luxemburg	37 544	186	37 730	1 092	11	2	13	38 835
Malta	65 988	111	66 099	260	—	—	—	66 359
Monaco	5 044	3	5 047	156	—	—	—	5 203
Neuvostoliitto — Sovjetunionen	617 188	5 721	622 909	21 788	12	31	43	644 740
Norja — Norge	1 439 256	57 991	1 497 247	19 760	702	1 209	1 911	1 518 918
Portugali — Portugal	262 600	639	263 239	3 536	4	8	12	266 787
Puola — Polen	101 712	9 386	111 098	4 056	15	165	180	115 334
Ranska — Frankrike	4 920 552	8 041	4 928 593	25 064	149	88	237	4 953 894
Romania — Rumänien	28 600	229	28 829	520	1	—	1	29 350
Ruotsi — Sverige	14 489 124	133 439	14 622 563	108 056	1 628	3 051	4 679	14 735 298
Saksan demokraattinen tasavalta								
Tyska demokratiska republiken	121 576	1 411	122 987	3 536	5	11	16	126 539
Saksan liittotasavalta								
Föbundsrepubliken Tyskland	3 720 860	47 072	3 767 932	56 576	698	828	1 526	3 826 034
San Marino	988	1	989	—	—	—	—	989
Sveitsi — Schweiz	963 872	16 650	980 522	18 928	624	205	829	1 000 279
Tanska — Danmark	2 171 260	15 117	2 186 377	22 776	133	237	370	2 209 523
Tšekkoslovakia — Tjeckoslovakien	80 496	900	81 396	3 276	3	10	13	84 685
Turkki — Turkiet	129 480	372	129 852	936	12	3	15	130 803
Unkari — Ungern	109 668	1 080	110 748	2 496	3	14	17	113 261
Vatikaanivaltio — Vatikanstaten	936	1	937	—	—	—	—	937
Eurooppa yhteensä — Summa Europa	39 406 848	354 307	39 761 155	443 092	4 840	6 494	11 334	40 215 581
Aasia — Asien	1 059 604	11 353	1 070 957	35 308	51	124	175	1 106 440
Afrikka — Afrika	587 860	8 283	596 143	8 892	4	21	25	605 060
Amerikan Yhdysvallat								
Amerikas Förenta Stater	2 130 804	37 975	2 168 779	56 732	—	1 162	1 162	2 226 673
Muu Amerikka — Det övriga Amerika ..	931 112	11 340	942 452	20 384	—	99	99	962 935
Australia — Australien	330 044	5 544	335 588	9 880	1	120	121	345 589
Kaikkiaan — Totalsumma	44 446 272	428 802	44 875 074	574 288	4 896	8 020	12 916	45 462 278

Vuodet År	Kirjelähetysket Brevförsändelser LC/AO	Paketit Paket CP	Yhteensä Summa
	1 000 kg		
1978	797	938	1 735
1979	898	1 036	1 934
1980	997	1 149	2 146
1981	1 123	1 189	2 312
1982	1 227	1 205	2 432

Taulukko 29 Tablå

Maat Länder	Tavalliset ja kirjatut kirjelähetykset Vanliga och rekommenderade brevöfsändelser						Vak. kirjeet Ass. brev	Tav. ja vak. paketit Vanl. och ass. paket	Postin väl. tilatut lehdet Genom posten prenum. tid- ningar	Postiosoitukset Postanvisningar		Tuotot In- koms- ter	Kulut Kost- nader	Yli- jäämä Över- skott						
	Kir- jeet Brev	Posti- kortit Post- kort	Paino- tuotteet Tryk- saker	Pikku- paketit Små- paket	Yh- teensä Summa	Niistä maksun- alaiset Därför porto- pliktiga				Luku Antal	Määrä Belopp									
	milj. kpl — st										milj. frangia — francs									
Suomi — Finland ...	413,2	25,6	409,7	4,1	852,6	793,5	0,7	16,6	..	1,2	268,4	915,8	1 006,9	— 91,2						
Belgia — Belgien ...	1 186,8	40,5	2 261,7	4,3	3 493,3	3 345,4	0,3	5,2	9,3	3,3	1 350,0	2 110,0	2 110,0	— 0,0						
Espanja — Spanien ..	3 404,3	187,9	1 267,9	0,5	4 860,7	4 737,1	1,4	13,0	..	27,4	6 134,5	944,6	1 196,9	— 252,3						
Islanti — Island	16,4	0,3	8,0	0,0	24,7	24,6	0,0	1,2	..	0,6	150,2	..	..	..						
Iso-Britannia ml. Pohjois-Irlanti Storbritannien med Nordirland	10 335,9	..	211,2	..	10 547,1	..	0,1	171,8	..	118,4	2 324,0	11 743,4	11 588,7	154,7						
Itävalta — Österrike	538,7	195,4	1 562,6	20,0	2 316,8	2 295,1	0,3	46,7	..	10,1	1 103,5	3 191,1	2 362,5	828,5						
Jugoslavia																				
Jugoslaviens	702,3	221,3	90,0	1,3	1 014,9	1 006,0	3,9	13,4	13,8	14,0	2,3	936,3	728,8	207,5						
Kreikka — Grekland	255,6	24,8	170,2	3,0	453,6	441,6	0,0	2,2	..	6,9	3 090,6	340,0	340,0	—						
Kypros — Cypern ..	18,0	..	8,1	..	26,1	20,5	0,0	0,1	..	0,1	6,7	57,1	11,3	45,8						
Liechtenstein	5,0	1,0	6,6	0,0	12,7	12,4	..	0,3	..	0,0	9,9	16,7	13,5	3,2						
Luxemburg	74,4	4,5	33,9	1,0	113,8	108,2	0,1	0,5	0,1	0,2	41,8	170,0	113,2	56,8						
Malta	23,7	4,6	9,2	..	37,5	32,2	—	0,1	..	0,0	1,0	14,6	10,5	4,1						
Neuvostoliitto																				
Sovjetunionen	8 354,1	419,0	43 763,9	291,0	52 828,0	51 743,0	145,3	249,6	241,9	761,5	555 103,0	..	..	..						
Norja — Norge	436,9	37,9	786,2	3,6	1 264,5	1 225,0	0,9	16,9	..	2,6	47,8	1 194,9	1 254,3	— 59,4						
Ranska ml. meren- takaiset alueet Frankrike med terri- torier bortom haven	10 924,0	..	2 218,6	343,0	13 485,6	10 932,4	3,2	3,8	..	196,2	380 159,5	22 459,9	23 520,5	—1 060,6						
Romania																				
Rumänien	883,7	..	..	..	883,7	..	..	14,6	..	42,2	..	..	..	..						
Saksan demokr. tasa- valta Tyska demokr. republiken	1 012,7	199,7	214,7	21,9	1 448,9	..	0,3	61,8	20,6	34,8	19 998,8	..	..	..						
Saksan liittotasavalta Föbundsrepubliken																				
Tšekkoslovakia																				
Tsjeckoslovakien	73,0	..	1,0	0,1	74,0	..	2,6	25,0	..	140,0	..	..	..	..						
Turkki — Turkiet ..	511,7	11,2	187,2	4,4	714,6	706,6	0,1	2,0	..	9,5	1 868,6	153,6	273,5							

Taulukko 29 Tablå

Eräiden Euroopan maiden postitilastoa vuonna 1981 (jatkoa) — Några europeiska länders poststatistik år 1981 (fortsättning)

Maat Länder	Tavalliset ja kirjatut kirjelähetykset Vanliga och rekommenderade brevfrörsändelser						Vak. kirjeet Ass. brev	Tav. ja vak. paketit Vanl. och ass. paket	Postin väl. tilatut lehdet Genom posten prenum. tid- ningar	Postiosoitukset Postanvisningar		Tuotot In- koms- ter	Kulut Kost- nader	Yli- jäämä Över- skott
	Kir- jeet Brev	Posti- kortit Post- kort	Paino- tuotteet Tryk- saker	Pikku- paketit Små- paket	Yh- teensä Summa	Niistä maksun- alaiset Därav porto- pliktiga				Luku Antal	Määrä Belopp			
	milj. kpl — st									milj. frangia — francs				
Suomi — Finland ...	437,8	25,4	463,9	5,0	932,1	872,3	0,8	16,9	..	1,2	297,8	1 086,3	1 176,8	— 90,5
Alankomaat														
Nederländerna	2 264,2	148,8	2 152,3	110,2	4 675,5	4 633,6	..	9,4	..	0,1	..	6 756,8	6 594,2	162,6
Belgia — Belgien ...	1 167,6	42,7	2 032,1	4,6	3 247,1	3 103,6	0,3	5,6	9,4	3,2	1 514,8	2 032,1	2 276,3	— 244,3
Bulgaria — Bulgarien	276,2	..	..	..	276,2	273,0	..	5,3	10,5	10,5	0,7	..	..	..
Espanja — Spanien .	3 225,6	177,1	1 058,9	0,4	4 462,1	4 359,9	1,1	14,1	..	26,7	5 930,1	1 332,7	1 384,9	— 52,2
Islanti — Island	19,4	0,5	10,7	0,1	30,8	30,7	0,0	0,8	..	0,5	180,4	..	..	..
Iso-Britannia ml. Pohjois-Irlanti														
Storbritannien med Nordirland	10 466,8	..	..	..	10 466,8	..	0,1	186,5	..	88,1	1 702,3	12 963,1	12 411,9	551,2
Italia — Italien	4 052,3	189,5	2 351,3	39,8	6 632,9	6 371,5	22,4	32,4	..	26,4	47 568,5	4 074,3	6 967,5	— 2 893,2
Itävalta — Österrike	606,3	189,0	1 572,7	5,5	2 373,4	2 349,7	0,3	46,2	..	9,4	1 791,5	4 731,5	3 520,9	1 210,6
Jugoslavia														
Jugoslavien	744,6	223,2	79,2	1,6	1 048,6	1 041,3	4,0	13,0	14,3	14,3	618,9	1 288,4	906,6	381,8
Kreikka — Grekland	246,9	23,1	165,0	2,9	437,9	428,1	0,0	2,0	0,0	6,1	2 576,7	313,2	313,2	—
Kypros — Cypem ..	21,0	..	8,7	..	29,7	22,9	0,0	0,1	..	0,1	4,9	44,5	11,4	33,0
Liechtenstein	5,2	1,0	6,9	0,0	13,0	12,8	..	0,3	..	0,0	9,6	17,3	15,3	2,0
Luxemburg	75,8	5,2	39,4	1,1	121,5	114,9	0,1	0,5	0,1	0,2	49,0	191,6	134,9	56,7
Neuvostoliitto														
Sovjetunionen	8 477,0	425,0	45 306,2	293,0	54 501,2	53 426,2	155,0	247,4	242,2	772,3	544 217,7	..	..	..
Norja — Norge	449,2	45,6	883,6	4,7	1 383,1	1 337,2	1,0	17,8	..	2,5	773,9	1 373,2	1 527,9	— 154,7
Portugali — Portugal	..	..	..	..	..	..	..	3,9	..	..	..	256,6	521,3	— 264,7
Ranska ml. meren- takaiset alueet														
Frankrike med terri- torier bortom haven	11 360,0	..	2 287,6	348,2	13 995,8	11 233,5	3,3	3,8	..	180,1	403 423,6	..	..	..
Ruotsi — Sverige ...	..	..	..	..	..	..	0,7	39,8	..	..	..	3 655,8	3 535,4	120,5
Saksan demokr. tasa- valta														
Tyska demokr. re- publiken	1 093,4	187,3	211,1	20,7	1 512,4	..	0,3	62,4	20,8	34,8	20 517,0	..	..	..
Saksan liittotasavalta Föbundsrepubliken														
Tyskland	7 123,9	967,4	6 436,2	242,3	14 769,8	13 947,3	8,5	274,4	..	12,3	3 624,0	17 924,7	22 638,7	— 4 713,9
Sveitsi — Schweiz ..	1 095,8	149,5	2 528,2	3,2	3 776,6	3 660,9	0,3	156,5	0,1	6,1	2 760,7	..	..	..
Tanska — Danmark ..	880,8	25,7	557,1	23,0	1 486,7	..	0,2	27,0	..	2,9	858,5	..	..	..
Tšekkoslovakia														
Tjeckoslovakien	72,7	..	1,0	0,1	73,8	..	2,6	25,2	..	139,9	..	..	..	..
Turkki — Turkiet ..	512,7	10,9	207,6	4,7	735,9	726,8	0,1	2,0	..	12,2	2 066,6	212,0	197,4	14,5
Unkari — Ungern ..	574,5	121,6	900,7	0,1	1 596,9	1 542,2	1,4	11,2	8,3	53,1	18 156,3	1 201,9	617,0	584,9

Taulukko 30 Tablå

Yleisessä liikenteessä olevat posti- ja telelaitoksen keskuksien väliset kotimaiset puhelinjohtdot vuosina 1978—1982
Post- och televerkets telefonledningar i allmän trafik mellan centraler inom landet åren 1978—1982

Vuodet År	Verkkoryhmä- ja oikojohdot Nätgruppsledningar och tvärförbindelser				Kaukojohdot Fjärrledningar				Johtoja kaikkiaan Totalantalet ledningar
	Automaattiset Automatiska	Puoli- automaattiset Halv- automatiska	Käsi- välitteiset Manuella	Yhteensä Summa	Automaattiset Automatiska	Puoli- automaattiset Halv- automatiska	Käsi- välitteiset Manuella	Yhteensä Summa	
	kpl — st								
1978	20 708	3 323	486	24 517	18 282	797	543	19 622	44 139
1979	25 950	604	97	26 651	19 907	320	300	20 527	47 178
1980	31 416	1	5	31 422	20 586	106	211	20 903	52 325
1981	32 668	1	5	32 674	21 203	123	160	21 486	54 160
1982	33 895	1	—	33 896	24 168	63	175	24 406	58 302

Taulukko 31 Tablå

Käytössä olevat posti- ja telelaitoksen kotimaiset kauko- ja verkkoryhmäjohtdot vuosina 1978—1982 ¹⁾
Post- och televerkets ibrukvarande fjärr- och nätgruppsledningar inom landet åren 1978—1982 ¹⁾

Vuodet År	Äänitaajuiset johdot Talfrekventa ledningar					Kantaaaltojohdot (-kanavat) Bärvägsledningar (-kanaler)					Kaikkiaan Total- summa
	Avojohtdot Blankledningar		Kaapelit ¹⁾ Kablar ²⁾		Yhteensä Summa	Koaksiaal- putkissa I koaxial- rör	Yksin- omaan symmetri- sissä kaapeli- nelikier- teissä ²⁾ Enbart i symmet- risk fyr- skruvad kabel ²⁾	Yksin- omaan tai osittain avo- johtdoissa Enbart eller delvis i blank- ledningar	Radio- linkeissä I radio- länkar	Yhteensä Summa	
	Kanta- Stam-	Keino- Konst- gjorda	Kanta- Stam-	Keino- Konst- gjorda	johtokm — ledningskm						
1978	54 121	12 729	115 804	6 243	188 897	3 025 709	111 933	185 133	2 397 390	5 720 165	5 909 062
1979	50 227	13 705	124 325	4 848	193 105	3 423 823	116 159	170 400	2 214 013	5 924 395	6 117 500
1980	49 262	12 999	125 749	4 510	192 520	3 430 060	132 368	146 661	2 114 929	5 824 018	6 016 538
1981	48 793	13 943	129 347	4 895	196 978	3 639 957	132 300	153 470	2 300 847	6 226 574	6 423 552
1982	50 146	14 530	140 973	5 038	210 687	3 343 179	141 436	158 966	2 400 461	6 044 042	6 254 729

Vuodet År	Avojohtdoissa I blankledningar			Kaapeleissa ¹⁾ I kablar ²⁾			Radiolinkeissä I radiolänkar	Kaikkiaan Total- summa
	Metallijohdin- yhteyksiä Metallednings- förbindelser	Kantaaalto- yhteyksiä Bärvägs- förbindelser	Yhteensä Summa	Metallijohdin- yhteyksiä Metallednings- förbindelser	Kantaaalto- yhteyksiä Bärvägs- förbindelser	Yhteensä Summa	Kantaaalto- yhteyksiä Bärvägs- förbindelser	
johtokm — ledningskm								
1978	66 850	185 133	251 983	122 047	3 137 642	3 259 689	2 397 390	5 909 062
1979	63 932	170 400	234 332	129 173	3 539 982	3 669 155	2 214 013	6 117 500
1980	62 261	146 661	208 922	130 259	3 562 428	3 692 687	2 114 929	6 016 538
1981	62 736	153 470	216 206	134 242	3 772 257	3 906 499	2 300 847	6 423 552
1982	64 676	158 966	223 642	146 011	3 484 615	3 630 626	2 400 461	6 254 729

¹⁾ Ulkomaan yhteyksien osalta lukuihin lisätty kotimaassa oleva johtoverkko — Uppgifterna innefattar för de utländska förbindelsernas del ledningsnäten inom landet.

²⁾ Mukaan luettuna koaksiaalikaapeleiden nelikierteet — Koaxialkablaras fyrskruvar är medräknade

Taulukko 32 Tablá

Kauk puhelinverkon siirtotiet: avojohdot, kaapelit ja radiolinkit vuosina 1978—1982 ¹⁾Transmissionsvägar för fjärrnätet: blankledningar, kablar och radiolänkar åren 1978—1982 ¹⁾

Vuodet År	Avo- johdot Blank- ledningar	Kaapelit Kablar							Radiolinkit Radiolänkar	
		Normaaliputkiset koaksiaalikaapelit Koaxialkablar med normalrör		Pienputkiset koaksiaalikaapelit Koaxialkablar med miniätyrrör		Koaksiaalikaapeleiden nelli- kierteet Koaxial- kablar fyrskrivar	Symmetriset kaapelit Symmetriska kablar			
	parikm parkm	km	putikm rörkm	km	putikm rörkm	parikm parkm	km	parikm parkm	km	radio- kanavakm radio- kanalkm
1978	27 130	2 424	11 946	750	3 163	48 626	1 635	109 117	7 318	14 177
1979	24 679	2 460	12 308	753	3 191	49 880	1 639	111 250	7 332	14 205
1980	22 906	2 509	12 602	700	2 981	50 761	1 592	112 127	7 418	14 378
1981	21 220	2 579	13 021	700	2 981	52 789	1 592	112 127	7 464	14 497
1982	19 491	2 646	13 423	700	2 981	54 732	1 502	110 690	7 852	15 143

¹⁾ Ulkomaan yhteyksien osalta lukuihin sisältyy kotimaassa oleva johtoverkko — Uppgifterna innefattar för de utländska förbindelsernas del ledningsnäten inom landet

Taulukko 33 Tablá

Tilaajavalintainen kotimainen kauk puhelinverkko vuosina 1978—1982 — Fjärrtelefonnätet med abonnentval inom landet åren 1978—1982

Vuodet År	Automaattiset kaukokeskukset Automatfjärrcentraler		Tilaajavalintaisesti kauk puhelinverkkoon liikennöivät Anslutningar till fjärrtelefonnätet i trafik med abonnentval					
	Luku Antal	Rakennetut kaukojohto- liittymät Inbyggda fjärrlednings- anslutningar	Paikalliskeskukset Lokalcentraler	% koko maan paikalliskeskuksista % av lokalcentralerna i hela landet	Puhelinliittymät Telefonanslutningar	% koko maan puhelinliittymistä % av telefonanslutningarna i hela landet	Puhelimet Telefoner	% koko maan puhelimista % av telefonerna i hela landet
	kpl — st		kpl — st		kpl — st		kpl — st	
1978	76	53 998	3 535	85,0	1 501 206	96,2	2 058 174	96,7
1979	84	62 609	4 070	97,4	1 637 844	99,5	2 233 304	99,5
1980	86	65 725	4 187	100,0	1 739 954	100,0	2 374 461	100,0
1981	86	66 068	4 203	100,0	1 837 207	100,0	2 511 306	100,0
1982	86	65 057	4 206	100,0	1 928 169	100,0	2 643 574	100,0

Taulukko 34 Tablá

Verkkoryhmä- ja oikojohdot: avojohdot, kaapelit ja radiolinkit vuosina 1978—1982

Nätgruppsledning och tvärförbindelser: blankledningar, kablar och radiolänkar åren 1978—1982

Vuodet År	Avojohtot Blankledningar					Kaapelit ¹⁾ Kablar ¹⁾						Avojohtot ja kaapelit yhteensä Summa blankled- ningar och kablar	Radiolinkit Radiolänkar		
	Kupari- Koppar-	Teräs- kupari- Stål- koppar-	Teräs- Stål-	Muut Övriga	Yhteensä Summa	Maa- ja kanava- Jord- och kanal-		Meri- Sjö-		Ilma- Luft-		Yhteensä Summa			
	parikm parkm					km	parikm parkm	km	parikm parkm	km	parikm parkm	km	parikm parkm	parikm parkm	km

Posti- ja telelaitos — Post- och televerket

1978	50 954	15 408	4 863	2 343	73 568	2 759	123 127	585	9 877	6 243	133 330	9 587	266 334	339 902	8 545	9 080
1979	49 692	15 364	4 057	2 342	71 455	2 676	132 008	535	10 143	6 152	130 753	9 363	272 904	344 359	9 306	10 010
1980	49 648	15 733	3 479	2 318	71 178	2 751	135 035	547	10 425	6 321	133 315	9 619	278 775	349 951	9 727	10 551
1981	49 842	15 759	3 022	2 325	70 948	2 820	144 923	433	10 567	6 449	134 693	9 702	290 183	361 131	10 004	10 949
1982	49 314	15 957	2 674	2 212	70 157	2 839	150 003	420	10 385	6 717	138 609	9 976	298 997	368 417	10 200	11 145

Toimiluvanalaiset puhelinlaitokset — Telefoninrättningar med koncession

1978	..	..	..	..	23 225	3 471	625 806	124	16 801	3 507	85 829	7 102	728 436	751 661	6 521	..
1979	..	..	..	..	20 814	3 551	641 666	123	16 825	3 721	89 107	7 395	747 598	768 412	6 843	..
1980	..	..	..	..	18 956	4 025	672 459	121	16 829	4 070	94 229	8 216	783 517	802 473	6 394	..
1981	..	..	..	..	17 758	4 086	687 738	135	17 089	4 391	97 309	8 612	802 136	819 894	7 264	..
1982	..	..	..	..	16 283	4 316	709 807	129	17 222	4 661	98 160	9 106	825 189	841 472	8 390	..

Koko maa — Hela landet

1982	..	..	..	..	86 440	7 155	859 810	549	27 607	11 378	236 769	19 082	1 124 186	1 209 889	18 590	..
-----------	----	----	----	----	--------	-------	---------	-----	--------	--------	---------	--------	-----------	-----------	--------	----

¹⁾ Lukuihin sisältyvät sisäänottokaapelit — I sifferuppgifterna ingår intagskablar

Taulukko 35 Tablå

Pylväät ja pylväslinjat vuosina 1978—1982 — Stolpar och stolplinjer åren 1978—1982

Vuodet År	Pylväät Stolpar				Pylväslinjat Stolplinjer		
	Kauko- ja verkkoryhmä- verkoissa I fjärr- och nätgrupps- näten	Paikallis- verkoissa ¹⁾ I lokalnäten ¹⁾	Yhteensä Summa	Sähkölaitosten omistamat yhteiskäyttö- pylväät Stolpar i gemen- sam användning ägda av elektrisi- tetsverk	Kauko- ja verkkoryhmä- verkoissa I fjärr- och nätgrupps- näten	Paikallis- verkoissa I lokalnäten	Yhteensä Summa
	kpl — st				km		

Posti- ja telelaitos — Post- och televerket

1978	580 529	995 454	1 575 983	380 625	29 026	49 773	78 799
1979	569 143	1 017 722	1 586 865	392 287	28 457	50 886	79 343
1980	561 262	1 035 050	1 596 312	408 175	28 059	51 746	79 805
1981	553 864	1 055 784	1 609 648	422 016	27 693	52 789	80 482
1982	546 655	1 064 356	1 611 011	434 874	27 333	53 217	80 550

Toimiluvanalaiset puhelinlaitokset — Telefoninrättningar med koncession

1978	..	..	882 241	..	13 062	37 645	50 707
1979	..	..	888 569	486 152	12 543	39 023	51 566
1980	..	..	892 498	497 307	12 220	37 509	49 727
1981	..	..	890 183	519 495	13 236	45 223	58 459
1982	..	..	896 045	542 476	12 806	45 708	58 514

Koko maa — Hela landet

1982	..	..	2 507 056	977 350	40 139	98 925	139 064
------------	----	----	-----------	---------	--------	--------	---------

¹⁾ Pylväissä vain tilaajajohtoja — I stolparna endast abonnentledningnar

Taulukko 36 Tablå

Puhelinliikenne vuosina 1978—1982 — Telefontrafiken åren 1978—1982

Vuodet År	Kotimaiset puhelut Inrikes samtal						Puhelut ulkomaille Samtal till utlandet				
	Verkkoryhmän sisäiset puhelut Nätgruppens interna samtal			Kaukopuhelut Fjärrsamtal							
	Käsivälitteinen liikenne Manuell trafik		Automaatti- liikenne Automat- trafik	Käsivälitteinen liikenne Manuell trafik		Automaattiliikenne Automattrafik		Käsivälitteinen liikenne Manuell trafik		Automaatti- liikenne Automat- trafik	
	Keskusten väliset ja paikallis- puhelut Samtal mellan centraler och lokala samtal	Keskusten väliset 3 min. jaksot 3 min. perioder vid samtal mellan centraler	Maksu- sykäykset à 20 p ¹⁾ *) Taxe- impulser à 20 p ¹⁾ *)	Luku Antal	3 min. jaksot 3 min. perioder	Maksu- sykäykset à 20 p ²⁾ Taxe- impulser à 20 p ²⁾	Puhelut Samtal	Luku Antal	Min.	Luku Antal	Min.
	1 000 kpl — st										

Posti- ja telelaitos — Post- och televerket

1978	39 785	15 238	683 994	9 726	20 728	4 147 943	248 152	755	5 683	7 730	42 474
1979	20 060	7 463	827 601	6 850	14 753	4 629 364	272 589	698	5 364	9 289	55 921
1980	362	161	977 016	816	1 985	5 161 377	297 886	534	4 379	11 390	65 583
1981	—	—	1 056 562	547	1 470	5 431 068	319 550	425	3 625	12 428	76 496
1982	—	—	856 861	472	1 342	4 086 458	339 433	402	3 359	13 553	81 595

Toimiluvanalaiset puhelinlaitokset — Telefoninrättningar med koncession

1978	—	—	1 971 544	—	—	—	—	—	—	—	—
1979	—	—	2 146 442	—	—	—	—	—	—	—	—
1980	—	—	2 334 793	—	—	—	—	—	—	—	—
1981	—	—	2 522 576	—	—	—	—	—	—	—	—
1982	—	—	1 923 432	—	—	—	—	—	—	—	—

Koko maa — Hela landet

1982	—	—	2 780 293	472	1 342	4 086 458	339 433	402	3 359	13 553	81 595
------------	---	---	-----------	-----	-------	-----------	---------	-----	-------	--------	--------

¹⁾ Sisältää verkkoryhmäkorvaukset — Innehåller nätgruppsersättningar²⁾ Vuodesta 1982 alkaen à 30 p — Fr.o.m. år 1982 à 30 p

Taulukko 37 Tablå

Keskuksien välinen käsivälitteinen puhelinliikenne posti- ja telelaitoksen johdoilla kuukausittain ja puheluluokittain vuonna 1982
 Manuell telefontrafik mellan centraler på post- och televerkets ledningar per månad och enligt samtalsklasser år 1982

Kuukaudet Keskuksien välsten puhelujen laatu Månader Beskaffenhet av samtal mellan centraler	Keskuksien väliset puhelut Samtal mellan centraler				
	Kotimaiset Inrikes		Ulkomailla Till utlandet		Puhelut yhteensä Summa samtal
	Luku Antal	3 min. jaksot 3 min. perioder	Luku Antal	Min.	Luku Antal
	1 000 kpl — st				
I	39	110	33	279	72
II	38	111	31	264	69
III	43	123	35	295	78
IV	41	118	31	263	72
V	39	106	33	264	72
VI	41	118	33	258	74
VII	38	105	32	244	70
VIII	41	111	32	259	73
IX	40	115	35	299	75
X	39	112	36	314	75
XI	38	111	37	322	75
XII	35	102	34	298	69
Hätäpuhelut — Nödsamtal	—	—	—	—	—
Voimapuhelut — Kraftsamtal	0,1	0,1	—	—	0,1
Salamapuhelut — Blixtsamtal	0,5	0,6	—	—	0,5
Erittäin kiireelliset virkapuhelut Extra brädsände tjänstesamtal	—	—	—	—	—
Virkapikapuhelut — Tjänsteilsamtal	—	—	—	—	—
Laivapuhelut — Fartygssamtal	33	142	—	—	33
Aikapuhelut — Tidsamtal	2,3	2,6	—	—	2,3
Valtionpuhelut — Rikssamtal	—	—	5,1	42	5,1
Valtionpikapuhelut — Riksilsamtal	—	—	1,8	12	1,8
Pikapuhelut — Ilsamtal	1,2	2,2	51	405	52
Tavalliset puhelut — Vanliga samtal	397	1 041	341	2 813	738
Tavalliset virkapuhelut — Vanliga tjänstesamtal ...	15	30	—	—	15
Lehtipuhelut — Pressamtal	14	78	—	—	14
Yleisradiolähetykset — Rundradioutsändningar	0,3	15	1,8	66	2,1
Kuvapuhelut — Bildsamtal	10 ¹⁾	105 ¹⁾	0,6	20	11 ¹⁾
Datasiirrot — Dataöverföringar	—	—	0,2 ¹⁾	1,2 ¹⁾	0,2 ¹⁾
Maksuttomat virkapuhelut — Avgiftsfria tjänste- samtal	8,2	31	0,1	1,5	8,3
Yhteensä — Summa	472	1 342	402	3 359	874

¹⁾ Sisältyvät em. puhelulajeihin — Ingår i föregående samtalsgrupper

Taulukko 38 Tabla

Puhelinliikenne ulkomaille vuosina 1981–1982 ¹⁾ — Telefontrafiken till utlandet åren 1981–1982 ¹⁾

Maat Maanosat Länder Världsdelar	Lähtevät puhelut Utgående samtal		Maat Maanosat Länder Världsdelar	Lähtevät puhelut Utgående samtal	
	Min.			Min.	
	1981	1982		1981	1982
<i>Eurooppa — Europa</i>					
*Alankomaat — *Nederländerna	1 342 885	1 359 609	Korean demokr.kansantasavalta (Pohjois-Korea) — Dem. folkrepubliken Korea (Nord-Korea)	6	31
Albania — Albanien	35	43	*Korean tasavalta (Etelä-Korea)—*Republiken Korea (Syd-Korea)	4 023	5 347
*Belgia — *Belgien	589 353	610 782	*Kuwait	9 052	21 653
Bulgaria — Bulgarien	17 159	17 191	Lao	—	—
*Espanja ml. Kanarian saaret	650 014	797 948	Libanon	7 020	8 111
*Spanien med Kanarieöarna	200	497	Macao — Macau	37	158
*Gibraltari	108 053	119 712	Malediivit — Maldiverna	—	24
*Irlanti — *Irland	32 921	58 861	Malesia — Malaysia	2 004	4 462
*Islanti — *Island	4 324 300	4 842 987	Mongolia — Mongoliet	11	151
*Iso-Britannia — *Storbritannien	794 847	922 803	Oman	352	1 474
*Italia — *Italien	563 993	665 015	Pakistan	1 154	2 489
*Itävalta — *Österrike	77 533	91 548	*Qatar	2 674	2 600
*Jugoslavia — *Jugoslavien	465 787	422 519	*Saudi-Arabia — *Saudi-Arabien	85 847	105 248
*Kreikka — *Grekland	16 440	33 030	*Singapore	22 355	43 731
*Kypros — *Cypern	83 734	94 668	*Sri Lanka	2 436	11 686
*Luxemburg	6 429	9 829	*Syyria — *Syrien	2 352	4 617
*Malta	2 138 834	1 900 209	*Thaimaa — *Thailand	5 028	7 790
*Neuvostoliitto — *Sovjetunionen	3 118 813	3 505 248	Vietnam	78	10
*Norja — *Norge	84 256	127 257	Aasia yhteensä — Summa Asien		
*Portugali ml. Madeira—*Portugal med Madeira	391 208	177 209	372 155	548 015	
*Puola — *Polen	1 460 517	1 689 500	<i>Afrikka — Afrika</i>		
*Ranska — *Frankrike	22 806	19 118	*Algeria — *Algeriet	10 533	33 208
Romania — Rumänien	50 029 276	51 409 887	Angola	23	397
*Ruotsi — *Sverige	165 397	177 691	Benin	40	40
*Saksan demokraattinen tasavalta	6 844 498	7 408 939	Botswana	256	385
*Tyska demokratiska republiken	1 655 899	1 868 536	Djibouti	50	3
*Saksan liittotasavalta	2 437 213	2 636 604	Egypti — Egypten	27 996	35 759
*Föbundsrepubliken Tyskland	133 210	173 455	*Etelä-Afrikan tasavalta	21 577	34 567
*Sveitsi — *Schweiz	37 317	70 213	*Sydafrikanskan republiken	793	2 100
*Tanska ml. Grönlandi ja Färsaaret	211 201	224 132	Etiopia — Etiopien	3	57
*Danmark med Grönland och Färöarna	77 804 128	81 435 040	Gabon	92	653
*Tšekkoslovakia — *Tjeckoslovakien			Gambia	5	48
*Turkki — *Turkiet			Ghana	3	—
*Unkari — *Ungern			Guinea-Bissau	182	215
Eurooppa yhteensä — Summa Europa			Guinean tasavalta — Guinea republiken	35	201
			Kamerun	12 326	20 505
			*Kenia — *Kenya	7	—
			Komorit	113	30
			Kongo	17	173
			Lesotho	876	658
			Liberia	67 040	75 883
			*Libya — *Libyen	493	572
			Lounais-Afrikka (Namibia)	47	20
			Sydvästafrika (Namibia)	154	358
			Madagaskar	89	135
			Malavi — Malawi	10 273	19 330
			Mali	61	120
			*Marokko — *Marocko	192	366
			Mauritius	6	21
			Mosambik	2 199	3 525
			Niger	1 030	2 131
			Nigeria	8	31
			Norsunluurannikko — Elfenbenskusten	17	—
			Reunio	2 595	3 505
			Ruanda	680	1 284
			*Sambia — *Zambia	229	93
			Senegal	40	37
			Seychellit — Seychellerna	48	362
			Sierra Leone	874	488
			Somalia	137	185
			Sudan	3 234	8 074
			Svasimaa — Swaziland	67	33
			*Tansania — *Tanzania		
			Togo		

<i>Aasia — Asien</i>					
Afganistan	111	20			
*Arabiemiiraattien liitto — *Förenade Arabemi- raten		24 524			
— Abu-Dhabi	9 935	..			
— Ajman	—	..			
— Dubai	4 173	..			
— Fujairah	228	—			
— Ras-al Khaimah	73	..			
— Sharjah	1 027	..			
*Bahrain	2 802	6 222			
Bangladesh	686	346			
Brunei	—	—			
Burma	55	172			
Filippiinit — Filippiinerna	7 907	8 556			
*Hongkong	8 894	13 216			
*Indonesia — *Indonesien	8 874	17 371			
*Intia — *Indien	4 189	8 033			
*Irak	50 930	30 271			
*Iran	16 627	19 107			
*Israel	61 703	120 732			
*Japani — *Japan	43 843	72 514			
Jemenin arabitasavalta					
Jemen, arabrepubliken	148	246			
Jemenin demokr.kansantasavalta — Jemen, dem. folkrepubliken	—	14			
*Jordania — *Jordanien	2 460	2 157			
Kiina: Taiwan — Kina: Taiwan	1 668	2 664			
Kiinan kansantasavalta — Kinesiska folkrepu- bliken	1 393	2 268			

¹⁾ Tähti (*) maan nimen kohdalla tarkoittaa, että puhelut ao. maahan voidaan soittaa automaattisesti — En stjärna (*) före landets namn betyder, att också automattrafik till ifrågavarande land är möjlig

Maat Maanosat Länder Världsdelar	Lähtevät puhelut Utgående samtal		Maat Maanosat Länder Världsdelar	Lähtevät puhelut Utgående samtal	
	Min.			Min.	
	1981	1982		1981	1982
*Tunisia — *Tunisien	10 299	18 010	<i>Keski-Amerikka — Centralamerika</i>		
Uganda	43	37	Alankomaiden Antillit		
Ylä-Volta — Övre-Volta	—	—	Nederländska Antillerna	242	572
Zaire	41	61	Amerikan Neitsytsaaret — Amerikanska		
Zimbabwe (Rhodesia)	726	963	Jungfruöarna	410	157
Afrikka yhteensä — Summa Afrika	175 549	264 623	Barbados	145	552
<i>Australia — Australien</i>			Britannian Neitsytsaaret — Brittiska Jungfru- öarna	—	37
*Australian liittovaltio			Cayman	78	87
*Australiska statsförbundet	55 992	109 371	Costa Rica	733	1 145
Fidži saaret — Fidjiöarna	17	88	Dominikaaninen tasavalta		
Guam	—	21	Dominikanska republiken	93	123
Länsi-Samoa — Västra-Samoa	4	3	Guadeloupe	116	30
Mariaanit — Marianerna	—	1	Guatemala	170	338
Nauru	—	39	Haiti	61	148
Papua Uusi Guinea — Papua Nya Guinea	110	144	Honduras	1 700	2 146
Ranskan Polynesia — Franska Polynesien	—	11	Jamaika — Jamaica	266	409
Saipan	37	—	Kuuba — Kuba	786	985
Salomonin saaret — Salomonöarna	—	5	Leeward- ja Windwardsaaret — Leeward- och Windwardöarna	401	1 267
Samoa-saaret — Samoaöarna	33	101	Martinique	6	103
Tahiti	22	—	Nicaragua	387	1 806
Uusi Kaledonia — Nya Kaledionen	—	20	Panama	1 063	1 261
*Uusi Seelanti — *Nya Zeeland	4 242	5 947	Puerto Rico	737	703
Australia yhteensä — Summa Australien	60 457	115 751	Salvador	151	1 126
<i>Etelä-Amerikka — Sydamerika</i>			Tobago	167	39
*Argentiina — *Argentina	7 774	24 470	Trinidad	227	337
Bolivia	263	834	Keski-Amerikka yht. — Summa Centralamerika	7 939	13 371
*Brasilia — *Brasilien	26 125	41 062	<i>Pohjois-Amerikka — Nordamerika</i>		
*Chile	3 219	3 228	*Amerikan Yhdysvallat ml. Alaska ja Hawaii- saaret — *Amerikas Förenta Stater med		
Ecuador	540	2 576	Alaska och Hawaiiöarna	1 304 734	2 005 827
Guyana	109	243	Bahamas	788	903
*Kolumbia — *Colombia	4 578	5 939	Bermuda	1 286	1 094
Paraguay	50	332	*Kanada	323 361	446 810
*Peru	4 724	6 027	*Meksiko — *Mexiko	12 649	21 530
Surinam	—	28	Pohjois-Amerikka yht. — Summa Nordamerika	1 642 818	2 476 164
Uruguay	319	555	Kaikkiaan — Totalsumma	80 121 143	84 953 668
*Venezuela	10 396	15 410			
Etelä-Amerikka yhteensä — Summa Sydamerika	58 097	100 704			

Taulukko 39 Tablá

Paikallispuhelinverkot: puhelinvaihteet vuosina 1978—1982 — Lokalnäten: telefonväxlar åren 1978—1982

Vuodet År	Vaihteiden lukumäärä ¹⁾ Växlarnas antal ¹⁾			Vaihteiden alanumerokapasiteetti Växlarnas undernummerkapacitet			Puhelimien lukumäärä Telefonernas antal		
	Tilaajan omistamat I abonnenters ägo	Posti- ja telelaitoksen omistamat I post- och televerkets ägo	Yhteensä Summa	Tilaajan omistamissa vaihteissa I växlar som ägs av abbonenter	Posti- ja telelaitoksen omistamissa vaihteissa I växlar som ägs av post- och televerket	Yhteensä Summa	Tilaajan omistamissa vaihteissa I växlar som ägs av abbonenter	Posti- ja telelaitoksen omistamissa vaihteissa I växlar som ägs av post- och televerket	Yhteensä Summa
1978	229	4 180	4 409	27 636	84 625	112 261	20 068	70 010	90 078
1979	227	4 587	4 814	28 518	90 132	118 650	20 845	76 312	97 157
1980	215	4 980	5 175	28 152	100 081	128 233	20 359	83 988	104 347
1981	202	5 356	5 558	27 184	111 682	138 866	22 461	87 574	110 035
1982	190	5 829	6 019	26 035	121 022	147 057	18 526	101 958	120 484

¹⁾ Vuodesta 1979 lähtien lukuihin sisältyvät sarjapuhelinjärjestelmät — I sifferuppgifterna fr.o.m. år 1979 ingår linjetelefonssystem

Taulukko 40 Tablá

Paikallispuhelinverkot: puhelinkeskukset ja -liittymät sekä puhelimet vuosina 1978—1982

Lokalnäten: telefoncentraler och -anslutningar samt telefoner åren 1978—1982

Vuodet År	Keskukset Centraler				Keskuksiin liitetyt Till centraler anslutna										
	Luku Antal				Raken- nettu numero- kapasi- teetti Inbyggd nummer- kapaci- tet	Pääliittymät Huvudanslutningar			Puhelimet Telefoner						
	Auto- maatti- set Auto- mat	Puoli- auto- maatti- set Halv- automat	Käsi- välit- teiset Ma- nuella	Yh- teensä Summa		Taval- liset pää- liittymät Vanliga huvud- anslut- ningar	Puhelin- kioskit ym. yleiset puhelin- liittymät Telefon- kiosker m.fl. allmänna telefon- anslut- ningar	Yh- teensä Summa	Pää- puheli- met Huvud- telefoner	Pää- puheli- miin liitetyt rinnak- kais- puheli- met Till huvud- telefon- anslutna paral- lellitele- foner	Vaih- teisiin liitetyt puheli- met Till telefon- växlar anslutna telefoner	Yh- teensä Summa	Ryhmiteltyinä keskus- lajin mukaan Gruppering enligt centralens art		
													Auto- maatti- keskuk- set Auto- mat- centra- ler	Puoli- auto- maatti- keskuk- set Halv- auto- mat- centra- ler	Käsi- keskuk- set Ma- nuella centra- ler
kpl — st															

Posti- ja telelaitos — Post- och televerket

1978 ..	2 341	25	80	2 446	606 131	437 184	2 709	439 893	421 732	27 929	90 078	539 739	502 972	576	36 191
1979 ..	2 444	6	7	2 457	652 908	462 569	2 910	465 479	445 836	31 048	97 157	574 041	570 699	77	3 265
1980 ..	2 463	—	—	2 463	680 014	490 149	3 335	493 484	471 329	34 895	104 347	610 571	610 571	—	—
1981 ..	2 470	—	—	2 470	710 974	518 949	3 682	522 631	498 149	42 042	110 035	650 226	650 226	—	—
1982 ..	2 476	—	—	2 476	730 842	546 760	4 063	550 823	524 921	44 233	120 484	689 638	689 638	—	—

Toimiluvanalaiset puhelinlaitokset — Telefoninrättningar med koncession

1978 ..	1 712	—	—	1 712	1 413 968	1 112 672	8 719	1 121 391	1 016 762	113 036	457 855	1 587 653	1 587 653	—	—
1979 ..	1 720	—	—	1 720	1 476 515	1 172 104	9 200	1 181 304	1 070 605	120 627	478 732	1 669 964	1 669 964	—	—
1980 ..	1 724	—	—	1 724	1 539 692	1 236 673	9 797	1 246 470	1 144 262	120 104	499 524	1 763 890	1 763 890	—	—
1981 ..	1 733	—	—	1 733	1 604 843	1 304 261	10 315	1 314 576	1 197 475	135 238	528 367	1 861 080	1 861 080	—	—
1982 ..	1 730	—	—	1 730	1 675 133	1 366 147	10 950	1 377 097	1 259 429	142 015	552 492	1 953 936	1 953 936	—	—

Koko maa — Hela landet

1982 ..	4 206	—	—	4 206	2 405 975	1 912 907	15 013	1 927 920	1 784 350	186 248	672 976	2 643 574	2 643 574	—	—
---------	-------	---	---	-------	-----------	-----------	--------	-----------	-----------	---------	---------	-----------	-----------	---	---

Taulukko 41 Tablå

Paikallispuhelinverkot: avojohdot ja kaapelit vuosina 1978—1982 — Lokalnäten: blankledningar och kablar åren 1978—1982

Vuodet År	Rakennettu kapasiteetti Inbyggd kapacitet											Käytössä olevat kaapeli- parit Kabelpar i bruk
	Avo- johdot Blank- ledningar	Kaapelit ¹⁾ Kablar ¹⁾							Kaikkiaan Total- summa	Radiolinkit Radiolänkar		
		Maa- ja kanava- Jord- och kanal-		Meri- Sjö-		Ilma- Luft-		Yhteensä Summa				
	parikm parkm	km	parikm parkm	km	parikm parkm	km	parikm parkm	km	parikm parkm	parikm parkm	km	radiokana- vakm radiokanal- km

Posti- ja telelaytös — Post- och televerket

1978	49 300	5 722	841 710	3 307	35 600	42 646	838 633	51 675	1 715 943	1 765 243	3 874	3 874	875 558
1979	47 599	6 142	882 420	3 546	38 516	43 907	867 478	53 595	1 788 414	1 836 013	3 506	3 506	941 603
1980	46 396	6 551	926 729	3 906	42 407	44 973	891 397	55 430	1 860 533	1 906 929	3 659	3 659	1 007 938
1981	46 080	7 126	979 343	4 281	45 361	46 131	918 552	57 538	1 943 256	1 989 336	3 469	3 469	1 084 937
1982	45 468	7 517	1 014 841	4 653	47 780	47 048	939 067	59 218	2 001 688	2 047 156	3 678	3 678	1 324 723

Toimiluvanalaiset puhelinlaitokset — Telefoninrättningar med koncession

1978	70 756	18 550	3 315 765	871	22 570	42 895	865 540	62 316	4 203 875	4 274 631	..	..	2 852 249
1979	64 257	19 747	3 499 451	958	24 790	44 439	894 659	65 144	4 418 900	4 483 157	..	..	3 007 989
1980	57 658	21 715	3 698 918	1 048	26 647	50 256	941 283	73 019	4 666 848	4 724 506	..	..	3 435 375
1981	52 582	23 801	3 977 732	1 109	28 445	62 533	966 944	87 443	4 973 121	5 025 703	..	..	..
1982	45 780	24 736	4 161 882	1 139	29 500	63 882	1 009 529	89 757	5 200 911	5 246 691	..	..	..

Koko maa — Hela landet

1982	91 248	32 253	5 176 723	5 792	77 280	110 930	1 948 596	148 975	7 202 599	7 293 847	..	..	..
------------	--------	--------	-----------	-------	--------	---------	-----------	---------	-----------	-----------	----	----	----

¹⁾ Lukuihin eivät sisälly 1—5-pariset kaapelit lukuun ottamatta merikaapeleita — I siffrorna ingår ej 1—5-pars kablar, frånsett sjökablar

Taulukko 42 Tablå

Kansainvälinen puhelintiheden vertailu vuonna 1981 ¹⁾ — Internationell jämförelse över telefontätheter år 1981 ¹⁾

Puhelintiheds- sijaluku Telefontäthets- ordningstal	Maat — Länder	Puhelimia 100 asukasta kohti Telefoner per 100 invånare	Puhelimien lukumäärä tuhansissa Antalet telefoner i tusental
1.	Ruotsi — Sverige	82,8	6 889
2.	Amerikan Yhdysvallat — Amerikas Förenta Stater	78,9	181 892
3.	Sveitsi — Schweiz	75,1	4 802
4.	Kanada	69,4	16 944
5.	Tanska — Danmark	67,5	3 453
6.	Uusi Seelanti — Nya Zeeland	56,0	1 799
7.	Alankomaat — Nederländerna	53,9	7 697
8.	Suomi — Finland	52,2	2 511
9.	Iso-Britannia — Storbritannien	50,7	28 376
10.	Japani — Japan	50,2	58 678
11.	Ranska — Frankrike	49,8	26 940
12.	Australia ²⁾ — Australien ²⁾	48,9	7 153
13.	Saksan liittotasavalta — Förbundsrepubliken Tyskland	48,8	30 122
14.	Norja — Norge	48,5	1 992
15.	Itävalta — Österrike	42,1	3 178
16.	Belgia — Belgien	38,7	3 819
17.	Italia — Italien	36,4	20 453
18.	Espanja — Spanien	32,9	12 386
19.	Israel	32,9	1 315
20.	Hongkong ²⁾	32,6	1 676
21.	Singapore	31,7	775
22.	Kreikka — Grekland	30,2	2 957
23.	Tšekkoslovakia — Tjeckoslovakien	21,0	3 226
24.	Irlanti — Irland	20,8	720
25.	Puerto Rico ²⁾	20,3	697
26.	Saksan demokraattinen tasavalta — Tyska demokratiska republiken ..	19,4	3 252
27.	Kiina: Taiwan ²⁾ — Kina: Taiwan ²⁾	17,8	3 166
28.	Portugali — Portugal	14,9	1 456
29.	Bulgaria — Bulgarien	14,1	1 513
30.	Unkari — Ungern	12,1	1 297

¹⁾ Tilastossa on mukana vain 30 kpl niistä maista, joissa on yli 500 000 puhelinta — Till statistiken har medtagits endast 30 st av de länderna, vilka har över 500 000 telefoner²⁾ Luvut vuodelta 1980 — Talen från år 1980

Taulukko 43 Tablå

Puhelinverkossa tapahtuvassa datasiirrossa käytettävien modemien lukumäärä vuosina 1978—1982
Antalet modem som användes vid dataöverföring i telefontätet åren 1978—1982

Vuodet År	Yleisessä puhelinverkossa I allmänt telefontät					Kiinteillä yhteyksillä Med fasta förbindelser							Kaik- kiaa Total- summa
	Nimellisoikeus bit/s Nominell hastighet bit/s					Nimellisoikeus bit/s Nominell hastighet bit/s							
	300	600/ 1 200	2 400	4 800	Yhteensä Summa	300	600/ 1 200	2 400	4 800	9 600	Kantataajuusmodemi Basbandsmodem	Yhteensä Summa	

Posti- ja telelaitoksen vuokraamat modemit — Modem hyrda av post- och televerket

1978	571	144	480	—	1 195	46	88	465	95	11	109	814	2 009
1979	554	262	432	—	1 248	110	195	621	151	27	235	1 339	2 587
1980	722	371	606	7	1 706	120	316	795	204	57	430	1 922	3 628
1981	931	696	715	9	2 351	121	436	981	273	100	597	2 508	4 859
1982	1 079	1 230	871	17	3 197	140	406	1 158	382	149	761	2 996	6 193

Toimiluvanalaitosten puhelinlaitosten vuokraamat sekä asiakkaiden omistuksessa olevat modemit

Modem hyrda av telefoninrättningar med koncession samt i kunders ägo

1978	1 380	379	649	—	2 408	146	395	1 176	171	52	463	2 403	4 811
1979	1 525	729	848	3	3 105	205	588	1 460	256	28	1 120	3 657	6 762
1980	1 981	1 143	1 210	10	4 344	339	838	1 724	389	47	1 931	5 268	9 612
1981	2 383	2 147	1 714	44	6 288	447	1 038	2 042	514	100	3 173	7 314	13 602
1982	2 344	3 362	2 126	124	7 956	639	944	2 396	754	186	4 600	9 519	17 475

Koko maa — Hela landet

1982	3 423	4 592	2 997	141	11 153	779	1 350	3 554	1 136	335	5 361	12 515	23 668
------------	-------	-------	-------	-----	--------	-----	-------	-------	-------	-----	-------	--------	--------

Taulukko 44 Tablå

Yleinen datasiirtoverkko vuosina 1981—1982 — Det allmänna dataöverföringsnätet åren 1981—1982

Vuodet År	Keskukset Centraler	Keskiti- met Kon- centratorer	Liittymät — Anslutningar					Kotimainen liikenne — Inrikestrafik				Liikenne ulkomaille Trafik till utlandet	
			Siirtonopeus — Hastighet bit/s					Paikallisliikenne Lokaltrafik		Kaukoliikenne Fjärrtrafik			
			600	2 400	4 800	9 600	Yhteensä Summa	Luku Antal	Min.	Luku Antal	Min.	Luku Antal	Min.
	kpl — st					1 000 kpl — st							
1981	1	8	3	60	50	15	128	26	80	6	34	—	—
1982	1	11	5	310	165	8	488	198	529	2 463	1 996	3	24

Taulukko 45 Tabl

Posti- ja telelaitoksen kotimainen lennätin- ja telexverkko vuosina 1978—1982 — Post- och televerkets inrikes telegraf- och telexnät åren 1978—1982

Vuodet År	Telexkeskukset Telexcentraler		Kaukokirjoittimet Fjärrskrivmaskiner						Johtoverkko Ledningsnätet				
	Luku Antal	Raken- nettu numero- kapasi- teetti Inbyggd nummer- kapacitet	Telexkeskuksiin liitetyt Till telexcentraler anslutna			Lävistyskau- kokirjoitin Fjärrskriv- maskin för hållbands- perforering	Kiinteillä johdoilla asiakkai- den käy- tössä Med fasta ledningar i bruk hos kunder	Kaikkiaan Total- summa	Kotimaan kanavat Inrikes kanaler		Ulkomaan kanavat Utrikes kanaler		Kanava- km Kanal- km
			Telex- tilaajien käytössä I bruk hos telex- abon- nenter	Teletoimi- paikkojen käytössä I bruk hos tele anstalter	Yhteensä Summa				Raken- nettu Inbyggd	Käy- tössä I bruk	Raken- nettu Inbyggd	Käy- tössä I bruk	
kpl — st													
1978	44	8 232	5 616	447	6 063	193	281	6 537	2 409	1 709	978	723	510 401
1979	43	9 896	5 950	482	6 432	257	293	6 982	2 537	1 776	1 026	779	532 904
1980	42	10 100	6 373	503	6 876	313	301	7 490	2 775	1 881	1 100	831	554 753
1981	41	10 526	6 796	523	7 319	340	304	7 963	3 087	2 053	1 105	876	565 101
1982	40	10 760	7 203	562	7 765	326	282	8 373	3 281	2 171	1 162	889	571 087

Taulukko 46 Tablå

Telexliikenne vuosina 1978—1982 — Teletrafiken åren 1978—1982

	Vuodet — År					1982 Kuukaudet — Månader											
	1978	1979	1980	1981	1982	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
	1 000 kpl — st																
Telexkirjoittamiset																	
Telexskrivningar																	
Automaatti- liikenne																	
Automattrafik																	
Kotimaiset Inrikes																	
Min.	10 351	10 328	10 668	11 968	11 850	969	1 009	1 058	1 032	999	1 004	851	891	994	972	1 041	1 030
Ulkomaille Till utlandet																	
Luku — Antal	4 360	4 829	5 282	5 788	6 097	492	498	610	474	534	474	377	492	526	539	596	485
Min.	9 073	10 225	11 257	12 386	13 048	1 054	1 061	1 299	1 022	1 139	1 023	829	1 036	1 117	1 159	1 262	1 047
Käsivälitteinen lii- kenne ulkomaille																	
Manuell trafik till utlandet																	
Luku — Antal	75	74	41	35	32	2,6	2,6	3,1	2,6	2,9	2,6	2,0	2,4	3,0	3,1	2,9	2,6
Min.	277	276	149	130	120	9,4	9,7	11	10	11	9,3	7,4	8,6	11	12	11	10

Taulukko 47 Tablá

Teleliikenne ulkomaille vuosina 1981—1982 — Teletrafiken till utlandet åren 1981—1982

Maat Maanosat Länder Världsdelar	Lähetetyt kirjoittamiset Utgående skrivningar		Maat Maanosat Länder Världsdelar	Lähetetyt kirjoittamiset Utgående skrivningar	
	Min.			Min.	
	1981	1982		1981	1982
<i>Eurooppa — Europa</i>					
Alankomaat — Nederländerna	578 742	591 813	Korean tasavalta (Etelä-Korea)		
Albania — Albanien	1 339	798	Republiken Korea (Syd-Korea)	25 514	35 615
Andorra	67	136	Kuwait	20 829	23 527
Belgia — Belgien	298 437	322 975	Laos	—	3
Bulgaria — Bulgarien	35 960	35 904	Libanon	12 953	12 457
Espanja ml. Kanarian saaret			Macao — Macau	3 087	3 480
Spanien med Kanarieöarna	149 082	170 240	Malediivit — Maldiverna	30	90
Gibraltar	253	367	Malesia — Malaysia	7 537	10 145
Irlanti — Irland	47 290	53 833	Mongolia — Mongoliet	30	92
Islanti — Island	21 336	24 646	Nepal	209	250
Iso-Britannia — Storbritannien	1 550 304	1 616 404	Oman	5 867	5 071
Italia ml. Vatikaanivaltio			Pakistan	7 799	8 680
Italian med Vatikanstaten	454 569	534 366	Qatar	2 451	4 216
Itävalta — Österrike	233 991	250 057	Saudi-Arabia — Saudi-Arabien	64 858	79 542
Jugoslavia — Jugoslavian	36 892	40 565	Singapore	40 499	58 490
Kreikka — Grekland	85 106	93 464	Sri Lanka	5 216	5 942
Kypros — Cypren	7 994	10 401	Syyria — Syrien	8 303	8 488
Luxemburg	41 286	42 597	Thaimaa — Thailand	14 654	14 138
Malta	4 245	5 035	Vietnam	360	887
Neuvostoliitto — Sovjetunionen	492 546	573 707	Aasia yhteensä — Summa Asien	681 881	776 507
Norja — Norge	443 834	456 726			
Portugali — Portugal	106 117	124 423			
Puola — Polen	92 084	81 287	<i>Afrikka — Afrika</i>		
Ranska — Frankrike	594 757	644 934	Algeria — Algeriet	9 998	12 160
Romania — Rumänien	25 516	23 952	Angola	380	453
Ruotsi — Sverige	1 772 531	1 782 875	Benin	70	120
Saksan demokraattinen tasavalta			Botswana	585	606
Tyska demokratiska republiken	87 193	91 662	Burundi	438	386
Saksan liittotasavalta			Djibouti	97	95
Föbundsrepubliken Tyskland	2 387 687	2 442 083	Egypti — Egypten	46 081	44 001
Sveitsi — Schweiz	439 223	440 692	Etelä-Afrikan tasavalta		
Tanska ml. Grönland	612 732	641 878	Sydafrikanska republiken	31 595	39 709
Tšekkoslovakia — Tjeckoslovakien	61 370	68 376	Etiopia — Etiopien	1 206	2 131
Turkki — Turkiet	27 999	30 661	Gabon	121	143
Unkari — Ungern	85 255	81 699	Gambia	141	60
Eurooppa yhteensä — Summa Europa	10 775 737	11 278 556	Ghana	55	230
<i>Aasia — Asien</i>			Guinea	74	33
Afganistan — Afghanistan	268	277	Guinea Bissau	—	5
Arabiemiraattien liitto			Kamerun	393	757
Förenade Arabemiraten	15 706	19 609	Kap Verde	9	105
Bahrain	4 770	5 672	Kenia — Kenya	11 019	13 379
Bangladesh	932	1 794	Keski-Afrikan tasavalta		
Brunei	111	86	Centralafrikanska republiken	—	3
Burma	389	1 003	Kongo	75	45
Filippiinit — Filippiinerna	17 118	19 554	Lesotho	50	254
Hongkong	62 304	67 495	Liberia	1 699	2 771
Indonesia — Indonesien	8 825	11 359	Libya — Libyen	39 514	36 044
Intia — Indien	33 922	38 638	Madagaskar	175	136
Irak	72 635	70 147	Malawi — Malawi	461	413
Iran	34 939	22 079	Mali	12	17
Israel	29 214	31 631	Marokko — Marocko	6 842	8 823
Japani — Japan	125 633	146 998	Mauretania — Mauretanien	19	31
Jemenin arabitasavalta			Mauritius	203	279
Jemen, arabrepubliken	2 303	1 576	Mosambik	2 167	2 586
Jemenin demokraattinen kansantasavalta			Namibia	180	207
Jemen, demokratiska folkrepubliken	20	14	Niger	9	61
Jordania — Jordanien	8 725	10 172	Nigeria	7 464	5 324
Kiina: Taiwan — Kina: Taiwan	19 603	25 817	Norsunluurannikko		
Kiinan kansantasavalta			Elfenbenskusten	2 597	3 016
Kinesiska folkrepubliken	23 979	30 944	Reunion	31	62
Korean demokr. kansantasavalta (Pohj.Korea)			Ruanda	6	16
Dem. folkrepubliken Korea (Nord-Korea)	289	529			

Maat Maanosat Länder Världsdelar	Lähetetyt kirjoittamiset Utgående skrivningar		Maat Maanosat Länder Världsdelar	Lähetetyt kirjoittamiset Utgående skrivningar	
	Min.			Min.	
	1981	1982		1981	1982
Sambia — Zambia	4 384	4 295	Keski-Amerikka — Centralamerika		
Senegal	740	878	Alankomaiden Antillit — Nederländska Antillerna	726	854
Seychellit — Seychellerna	227	149	Amerikan Neitsytsaaret		
Sierra Leone	362	274	Amerikanska Jungfruöarna	234	148
Somalia	669	888	Barbados	88	263
			Belize	20	24
Sudan	3 265	1 627	Britannian Neitsytsaaret		
Svasimaa — Swaziland	207	146	Brittiska Jungfruöarna	92	6
Tansania — Tanzania	11 187	11 771			
Togo	98	131	Cayman-saaret — Caymanöarna	60	23
Tunisia — Tunisien	3 443	3 796	Costa Rica	1 275	1 500
			Dominikaaninen tasavalta		
Uganda	176	97	Dominikanska republiken	528	564
Ylä-Volta — Övre-Volta	40	38	Guadeloupe	264	124
Zaire	45	105	Guatemala	1 210	1 183
Zimbabwe	2 425	2 439			
Afrikka yhteensä — Summa Afrika	191 034	201 095	Haiti	69	92
			Honduras	1 650	853
Australia — Australien			Jamaika — Jamaica	468	416
Amerikan Samoa — Amerikanska Samoa	4	—	Kuuba — Kuba	2 559	2 777
Australian liittotasavalta			Leeward- ja Windwardsaaret		
Australiska statsförbundet	45 612	49 799	Leeward- och Windwardöarna	360	931
Fidži saaret — Fidjiöarna	144	241			
Länsi-Samoa — Västra Samoa	6	9	Martinique	77	18
Mariaanit — Marianerna	12	—	Nicaragua	657	3 228
			Panama	1 977	1 884
Nauru	3	3	Puerto Rico	630	642
Papua Uusi Guinea — Papua Nya Guinea	202	224	Salvador	481	771
Ranskan Polynesia — Franska Polynesien	140	53			
Salomonin saaret — Salomonöarna	3	12	Trinidad ja Tobago — Trinidad och Tobago	384	375
Tonga	3	6	Turks ja Caicos-saaret — Turks- och Caicosöarna	9	—
			Keski-Amerikka yhteensä		
Uusi Kaledonia — Nya Kaledonien	73	54	Summa Centralamerika	13 818	16 676
Uusi Seelanti — Nya Zeeland	6 923	8 621			
Vanuatu	—	83	Pohjois-Amerikka — Nordamerika		
Australla yhteensä — Summa Australien	53 125	59 105	Amerikan Yhdysvallat ml. Alaska ja Havaiji- saaret — Amerikas Förenta Stater med Alaska och Hawaiiöarna	577 614	596 780
			Bahamas	531	650
Etelä-Amerikka — Sydamerika			Bermuda	1 486	1 754
Argentiina — Argentina	23 436	21 939	Kanada	103 562	108 661
Bolivia	201	681	Meksiko — Mexiko	18 509	19 123
Brasilia — Brasilien	31 573	34 380			
Chile	5 838	8 055	S. Pierre ja Miquelon		
Ecuador	2 576	3 801	S. Pierre och Miquelon	—	38
			Pohjois-Amerikka yhteensä		
Guyana	59	61	Summa Nordamerika	701 702	727 006
Kolumbia — Colombia	11 407	11 949			
Paraguay	152	78	Marisat (AOR)	126	84
Peru	8 901	11 454	Marisat (IOR)	5	27
Ranskan Guyana — Franska Guyana	22	9	Marisat (POR)	1	48
			Marisat yhteensä		
Surinam	62	194	Summa Marisa	132	159
Uruguay	3 550	3 198			
Venezuela	10 689	12 500			
Etelä-Amerikka yhteensä — Summa Sydamerika	98 466	108 299	Kaikkiaan — Totalsumma	12 515 895	13 167 403

Taulukko 48 Tablá

Sähkeliikenne vuosina 1978—1982 — Telegramtrafiken åren 1978—1982

Vuodet Kuukaudet Sähkeiden laatu År Månader Telegrammens beskaffenhet	Maksunalaisten sähkeiden lukumäärä Antalet avgiftsbelagda telegram			
	Kotimaiset Inrikes	Ulkomaille Till utlandet	Yhteensä Summa	Kautta- kulkevat Transiterade
	1 000 kpl — st			
1978	688	144	832	11
1979	680	140	820	12
1980	668	129	797	10
1981	658	113	771	9,2
1982	650	102	752	7,4
1982				
I	49	7,8	57	0,6
II	50	7,9	58	0,6
III	51	9,1	60	0,7
IV	50	8,5	59	0,6
V	85	9,3	94	0,7
VI	59	9,4	68	0,7
VII	51	8,2	59	0,7
VIII	50	8,1	58	0,6
IX	48	8,5	57	0,6
X	48	7,9	56	0,6
XI	49	8,2	57	0,5
XII	58	9,1	67	0,5
1982				
Tavalliset sähkeet — Vanliga telegram	644	101	745	—
Pikasähkeet — Ilttelegram	0,9	0,6	1,5	—
Ilmatieteelliset sähkeet — Meteorologiska telegram	5,2	—	5,2	—

Taulukko 49 Tablá

Sähkeet ja asematelexsanomat vastaanotto- ja perilletoimitustavan mukaan vuosina 1978—1982

Telegrammen och stationstelexskrivningarna enligt sättet för deras mottagning och frambefordran åren 1978—1982

Vuodet År	Maksunalaiset sähkeet Avgiftsbelagda telegram							Virka- ja kierto- sähkeet Tjänste- och cirkulär- telegram	Lähetetyt ja tulleet sähkeet yhteensä Summa avsända och inkomna telegram	Lähetetyistä sähkeistä oli korusähkeitä Bland avsända telegram var antalet lyxtelegram	
	Lähetäjältä vastaanotetut Av avsändaren mottagna			Saajalle perilletoimitetut Överlämnade till adressaten						kotimai- sessa liiken- teessä i trafiken inom landet	ulkomai- sessa liiken- teessä i trafiken på ut- landet
	Puheli- mitse Per telefon	Telexillä Per telex	Toimi- paikkaan tuotuna Inlämnade till anstalt	Puheli- mitse Per telefon	Telexillä Per telex	Lähetillä tms. Med bud e.d.	Postitse Per post				
	1 000 kpl — st										
1978	530	158	144	124	58	..	..	43	1 682	552	4,9
1979	533	163	124	128	58	481	192	44	1 680	541	4,9
1980	526	154	153	135	54	494	159	44	1 645	533	4,2
1981	523	147	215	135	46	504	154	42	1 607	531	3,5
1982	522	138	195	127	38	487	146	36	1 535	533	3,3

Taulukko 50 Tablá

Sähkeliikenne ulkomaille vuosina 1981—1982 — Telegramtrafiken till utlandet åren 1981—1982

Maat Maanosat Länder Världsdelar	Lähetetyt sähkeet Avsända telegram		Maat Maanosat Länder Världsdelar	Lähetetyt sähkeet Avsända telegram	
	1 000 kpl—st			1 000 kpl—st	
	1981	1982		1981	1982
<i>Eurooppa — Europa</i>					
Alankomaat — Nederländerna	1,5	1,3	Sveitsi — Schweiz	2,2	2,1
Belgia — Belgien	0,9	0,9	Tanska — Danmark	3,0	2,7
Espanja — Spanien	3,7	3,5	Tšekkoslovakia — Tjeckoslovakien	0,5	0,6
Iso-Britannia — Storbritannien	6,0	5,5	Turkki — Turkiet	0,7	0,6
Italia — Italien	5,5	4,8	Unkari — Ungern	0,8	0,8
Itävalta — Österrike	1,2	1,1	Muut Euroopan maat — Övriga länder i Europa	4,5	4,1
Jugoslavia — Jugoslavien	0,5	0,4			
Kreikka — Grekland	1,6	1,7	Eurooppa yhteensä — Summa Europa	77	71
Neuvostoliitto — Sovjetunionen	11	11			
Norja — Norge	3,1	2,9	Aasia — Asien	12	10
Puola — Polen	2,4	2,3	Afrikka — Afrika	3,7	3,5
Ranska — Frankrike	3,2	2,9	Australia — Australien	1,6	1,3
Ruotsi — Sverige	16	14	Etelä-Amerikka — Sydamerika	1,2	1,1
Saksan demokraattinen tasavalta			Keski-Amerikka — Centralamerika	1,2	1,1
Tyska demokratiska republiken	1,1	1,0	Pohjois-Amerikka — Nordamerika	16	14
Saksan liittotasavalta					
Föbundsrepubliken Tyskland	8,1	7,2	Kaikkiaan — Totalsumma	113	102

Taulukko 51 Tablá

Autoradiopuhelinverkko vuosina 1978—1982 — Bilradiotelefonnätet åren 1978—1982

Vuodet År	Tilaaajat Abonnenter	Tukiasemat Basstationer	Puhelukanavat Samtalskanaler	Puhelut Samtal	
	kpl — st			1 000 kpl — st	1 000 min.
31. 12.					
1978	15 685	148	253	4 441	11 154
1979	18 993	148	291	5 683	13 670
1980	23 482	148	340	7 001	16 951
1981	28 278	148	419	8 747	20 165
1982	33 880	148	500	11 324	24 946

Taulukko 52 Tablá

Siirtyvä meriradioliikenne vuosina 1978—1982 — Den rörliga sjöradiotrafiken åren 1978—1982

Lihenteen suunta Vuodet Rannikkoasemat Trafikens riktning År Kuststationer	Radio- sanomat Radiotele- gram	Radio- puhelut Radiotele- fonsamtal	Laiva- telex Fartygs telex	Radio- sanomat Radiotele- gram	Radio- puhelut Radiotele- fonsamtal	Laiva- telex Fartygs telex	Meteor. ym. yleiset ilmoi- tukset Meteor. o. a. allmänna meddelanden	Lääkäri- neuvottelut Läkar- konsultationer
	Luku Antal			Sanaa Ord	Min.		kpl st	
Laivoista — Från fartyg								
1978	41 524	170 448	2 792	701 257	693 458	18 990	—	127
1979	44 226	192 995	5 874	738 526	811 024	33 001	—	96
1980	43 919	201 939	6 691	724 875	844 407	35 501	—	129
1981	45 788	197 563	8 591	774 772	920 716	40 496	—	104
1982	40 486	182 997	13 525	669 867	840 724	57 601	—	114
Siitä: — Härav:								
Hangö — Hanko	500	25 626	—	6 677	115 381	—	—	17
Helsinki — Helsingfors	33 233	62 611	13 525	540 329	313 226	57 601	—	45
Kotka	526	14 521	—	10 121	74 754	—	—	1
Mariehamn	2 713	39 074	—	51 796	168 251	—	—	36
Saimaa	—	11 214	—	—	37 228	—	—	—
Vaasa — Vasa	3 514	29 951	—	60 944	131 884	—	—	15
								Utiset — Nyheter
								sähkötyts telegrafi
								telex
								sanaa ord
								min.
Laivoihin — Till fartyg								
1978	12 073	37 160	1 839	256 080	135 556	12 412	20 530	18 640
1979	13 596	38 932	1 510	299 970	146 925	7 885	23 512	20 176
1980	13 742	39 050	846	306 053	150 183	2 155	18 668	20 632
1981	13 091	63 109	718	320 259	263 227	2 627	20 697	17 736
1982	11 317	54 464	1 437	282 511	228 296	5 490	21 410	19 368
Siitä: — Härav:								
Hangö — Hanko	10	2 762	—	284	12 327	—	1 800	—
Helsinki — Helsingfors	10 953	18 894	1 437	275 247	96 823	5 490	3 191	19 368
Kotka	9	1 914	—	191	7 694	—	2 129	—
Mariehamn	281	13 065	—	5 447	54 324	—	5 520	—
Saimaa	—	12 068	—	—	32 590	—	—	—
Vaasa — Vasa	64	5 761	—	1 342	24 538	—	8 770	—

Taulukko 53 Tablá

Turun Asennuspaja vuosina 1978—1982 — Åbo Installationsverkstad åren 1978—1982

Vuodet År	Keskihenkilöstö Personal i medeltal			Tuotot Inkomster				Kulut Kostnader				Vuosi- voitto Årsvinst	Vuosi- vaihto Årsomsättning
	Toimihenkilöt Funktionärer	Työntekijät Arbetare	Yhteensä Summa	Valmistus Fabrikation	Myyntivoitto Försäljningsvinst	Muut tuotot Övriga inkomster	Yhteensä Summa	Palkkaukset Avlöningar	Sosiaalikulut Sociala kostnader	Muut kulut Övriga kostnader	Yhteensä Summa		
1 000 mk													
1978	34	90	124	11 098	2 655	26	13 779	5 884	2 322	5 566	13 772	8,0	13 753
1979	34	87	121	9 105	3 228	33	12 366	4 903	2 049	5 339	12 291	75	12 334
1980	36	103	139	13 998	3 647	149	17 794	6 389	2 416	8 920	17 725	69	17 645
1981	38	103	141	17 652	3 938	87	21 677	7 683	1 670	12 216	21 569	108	21 590
1982	36	90	126	18 549	4 793	251	23 593	8 686	1 911	12 874	23 471	122	23 342

Taulukko 54 Tabla

Keskusautokorjaamo vuosina 1978—1982 — Centrala bilreparationsverkstaden åren 1978—1982

Vuodet År	Keskihenkilöstö Personal i medeltal			Tuotot Inkomster				Kulut Kostnader								Yuosivoitto Årsvinst
	Toimihenkilöt Funktionärer	Työntekijät Arbetare	Yhteensä Summa	Työt ja palvelukset Arbeten och tjänster	Muut tuotot Övriga inkomster	Yhteensä Summa	Tuotoista posti- ja telelaitokselta Av inkomster från post- och televerket	Palkkaukset Avlöningar	Sosiaalikulut Sociala kostnader	Vaihto-omaisuuden ostot Inköp av omsätt- ningstillgångar			Muut kulut Övriga kostnader	Yhteensä Summa		
										Raaka-aineet ja puoli- valmiheet Råvaror och halvfabrikat	Polttoaineet Bränsle	Muut lisäaineet ja käyttö- tarvikkeet Övrigt tilläggsmaterial och bruksföremåder				
1 000 mk						%	1 000 mk									
1978	12	42	54	5 369	79	5 448	100	2 308	604	2 294	11	128	89	5 434	14	
1979	12	42	54	5 518	111	5 629	100	2 495	638	3 078	14	139	—740	5 624	4,8	
1980	12	43	55	7 382	108	7 490	99,5	2 865	717	3 043	21	157	658	7 461	29	
1981	12	43	55	8 494	139	8 633	99	3 125	918	3 474	28	274	722	8 541	91	
1982	12	44	56	10 017	205	10 222	99,8	3 588	1 043	3 742	32	242	1 524	10 171	51	

Taulukko 55 Tabla

Tuotot vuosina 1978—1982 — Inkomster åren 1978—1982

vuodet uukau- st r änader	Postitoimen liikennetuotot Trafikinkomster från postfunktionen								Telettoimen liikennetuotot Trafikinkomster från telefunktionen						Muut tuotot Övriga inkomster			Tuotot kalk- kiaa- Total- summa in- kom- ster
	Posti- maksu- merkit ym. Fran- ke- rings- mär- ken m.m.	Lehti- tuotot In- kom- ster av tid- ningar	Postiautoliikenne Postbustrafiken			Muut posti- toimen lii- kenne- tuotot Övriga trafik- inkom- ster från post- funk- tionen	Posti- toimen lii- kenne- tuotot yht. Summa trafik- inkom- ster från post- funk- tionen	Pai- kallis- puhe- lin- toi- minta Lokal- tele- fon- verk- sam- het	Kauko- puhe- lin- toi- minta Fjärr- telefon- verk- sam- het	Telex- toi- minta Telex- verk- sam- het	Sähke- toi- minta Tele- gram- verk- sam- het	Muu tele- toi- minta Övrig tele- verk- sam- het	Tele- toimen lii- kenne- tuotot yht. Summa trafik- inkom- ster från tele- funk- tionen	Vuok- ra- tuotot Hy- ror	Luon- tois- edut ja satun- naiset tuotot Na- tura- för- māner och till- fälliga in- kom- ster	Muut tuotot yh- teensä Sum- ma andra in- kom- ster		
			Mat- kus- taja- tuotot Passa- gerar- in- kom- ster	Rahti- tuotot In- kom- ster av frak- ter	Muut auto- tuotot Övriga in- kom- ster av post- buss- tra- fiken												Yh- teensä Summa	
	1 000 mk																	
978 ..	648 678	359 069	27 956	1 090	7 327	36 374	218 192	1 262 313	314 729	996 997	55 870	14 593	42 361	1 424 551	2 741	35 896	38 637	2 725 501
979 ..	728 993	380 560	29 084	—678	7 983	36 388	262 190	1 408 131	351 309	1 109 289	72 014	18 141	58 665	1 609 419	3 665	50 644	54 309	3 071 859
980 ..	794 098	415 832	32 519	223	11 093	43 834	243 746	1 497 511	390 783	1 205 234	79 083	18 232	73 397	1 766 730	3 373	61 295	64 668	3 328 909
981 ..	889 924	516 434	35 483	541	14 611	50 635	321 520	1 778 514	423 663	1 272 550	85 397	22 445	96 122	1 900 176	4 501	65 135	69 637	3 748 326
982 ..	1 089 929	577 294	37 436	684	15 405	53 524	372 089	2 092 837	503 466	1 439 170	102 152	22 938	137 722	2 205 448	4 924	99 960	104 884	4 403 169
982																		
I ..	82 233	—39	2 675	78	239	2 991	6 374	91 559	55 753	67 993	16 531	1 811	10 940	153 028	277	7 076	7 353	251 939
II ..	87 688	44 438	2 725	110	706	3 541	8 112	143 779	20 556	102 850	121	2 185	7 322	133 036	330	4 730	5 060	281 874
III ..	100 583	46 441	3 164	85	1 332	4 582	7 275	158 880	36 753	107 350	17 198	1 311	12 783	175 395	322	5 763	6 086	340 361
IV ..	87 306	54 427	2 951	90	1 338	4 379	63 881	209 994	56 234	131 256	—654	2 312	8 499	197 647	369	8 762	9 131	416 772
V ..	88 710	48 952	2 909	57	1 313	4 279	26 606	168 547	50 437	128 368	17 340	1 579	12 962	210 686	322	9 660	9 982	389 216
VI ..	80 833	47 442	3 301	47	1 336	4 684	11 990	144 950	25 213	114 193	1 204	2 745	9 235	152 590	454	5 376	5 830	303 370
VII ..	64 853	48 068	3 611	8,3	1 161	4 780	60 223	177 924	43 186	106 052	16 790	1 355	13 459	180 843	356	6 749	7 105	365 872
III ..	78 733	40 150	3 475	32	994	4 502	10 290	133 674	50 019	112 371	252	2 403	8 990	174 035	354	5 935	6 289	313 999
IX ..	93 359	46 113	2 930	58	1 204	4 192	22 369	166 032	42 792	120 028	16 026	1 110	13 549	193 505	356	11 805	12 161	371 699
X ..	93 363	51 647	3 160	36	1 080	4 276	60 244	209 530	38 671	125 408	21	2 121	11 822	178 043	360	6 184	6 544	394 117
XI ..	103 160	52 376	3 066	42	1 449	4 557	6 495	166 588	53 877	149 592	17 915	1 511	16 517	239 412	380	8 740	9 120	415 121
XII ..	129 110	97 281	3 467	41	3 252	6 761	88 229	321 381	29 975	173 709	—594	2 494	11 643	217 227	1 043	19 180	20 222	558 830

Taulukko 56 Tablå

Tuotot ja kulut vuonna 1982 — Inkomster och kostnader år 1982

Tuotot — Inkomster

Posti- ja telelaitos Post- och televerket	Laskelmien mukaan Enligt verkställd fördelning		Tilinpäätöksen mukaan Enligt bokslutet	
	Postiliikenne Posttrafiken	Teleliikenne Teletrafiken		
Postituotot — Postinkomster	1 000 mk			
Postimaksumerkit — Frankeringsmärken	789 266		789 266	1 721 207
Joukkolähettykset — Massförsändelser	161 529		161 529	
Lehtien kuljetus- ym. maksut — Befordringsavgifter m.m. för tidningar	577 294		577 294	
Erinäiset postimaksut — Särskilda postavgifter	118 099		118 099	
Maksut ulkomailta tulleista lähetyksistä — Avgifter för försändelser från utlandet	27 268		27 268	
Maksut Postipankin lähetyksistä — Avgifter för Postbankens försändelser	47 750		47 750	
Korvaus virkalähetysoikeuden käytöstä postiliikenteessä — Ersättning för rätt till användande av tjänsteförsändelser i posttrafiken	65 500		65 500	
Korvaus virastojen lähettämistä erityispalveluina toimitettavista virkalähetyksistä ja valtion julkaisuista — Ersättning för såsom specialtjänst befodrade statliga myndigheters tjänsteförsändelser och statens publikationer	21 035		21 035	
Korvaus leimamerkkien, leimaveroarvokorttien ja elokuvaverolippujen myynnistä ym. sekä veroilmoitusten postimaksutta tapahtuvasta palauttamisesta — Ersättning för försäljning av stämpelmärken, stämpelskattevärdkort och biografskattebiljetter m.m. samt återsändning av skattedeklarationer portofritt	14 215		14 215	100 750
Korvaus Postipankin tehtävien hoitamisesta — Ersättning för Postbankens uppdrag	212 738		212 738	
Korvaus televisioliupien perinnästä — Ersättning för indrivning av televisionslicensavgifter	4 618		4 618	217 356
Autoliikennetuotot — Inkomster av biltrafiken	53 524		53 524	
Teletuotot — Teleinkomster				
Paikallispuhelintoiminta — Lokaltelefonverksamhet		503 466	503 466	2 204 018
Kaukopuhelintoiminta — Fjärrtelefonverksamhet		1 439 170	1 439 170	
Telextoiminta — Telexverksamhet		102 152	102 152	
Sähketoiminta — Telegramverksamhet		22 938	22 938	
Datatoiminta — Dataverksamhet		64 970	64 970	
Radiotoiminta — Radioverksamhet		65 201	65 201	
Muu teletuotot — Övrig televerksamhet		6 121	6 121	
Valtiolta teletuotosten palveluksista saatavat korvaukset — Ersättning av staten för telefunktionens tjänster		1 430	1 430	
Sekalaiset tuotot — Inkomster av blandad natur	46 485	58 399	104 884	
Yhteensä — Summa	2 139 322	2 263 847	4 403 169	

Kulut — Kostnader

Posti- ja telelaitos Post- och televerket	Laskelmien mukaan Enligt verkställd fördelning		Tilinpäätöksen mukaan Enligt bokslutet	
	Postiliikenne Posttrafiken	Teleliikenne Teletrafiken		
Palkat — Löner	1 000 mk			
Palkkaukset — Avlöningar	1 417 916	549 183	1 967 099	
Televerkon käyttö ja kunnossapito — Drift och underhåll av telenätet		197 495	197 495	
Muut käyttökulut — Övriga driftkostnader	225	225	450	
Momentti 28.80 — Moment 28.80	12	11	23	
Momentti 34.30 ja 34.50 — Moment 34.30 och 34.50	1 730	1 731	3 461	2 168 528
Muut henkilöstökulut — Övriga personalkostnader				
Palkkaukset — Avlöningar				
— sosiaaliturvamaksut — socialskyddsavgift	97 873	37 908	135 781	
— virkapukuavustukset — tjänstedräktsbidrag	3 993	140	4 133	
Eläkevastuu ¹⁾ — Pensionsansvar ¹⁾	269 447	169 689	439 136	
Televerkon käyttö ja kunnossapito — Drift och underhåll av telenätet		36 369	36 369	
Muut käyttökulut — Övriga driftkostnader				
— ulko- ja kotimaan matkat — utrikes- och inrikesresor	22 655	21 115	43 770	
— muut henkilöstökulut — övriga personalkostnader	5 813	8 598	14 411	
Momentti 28.80 — Moment 28.80	1	1	2	
Momentti 34.30 ja 34.50 — Moment 34.30 och 34.50	131	131	262	673 864
Aineet — Material				
Rakennusten ja huoneistojen käyttö ja kunnossapito — Drift och underhåll av byggnader och lokaler	6 330	7 430	13 760	
Televerkon käyttö ja kunnossapito — Drift och underhåll av telenätet		27 784	27 784	
Moottoriajoneuvojen ja postivaunujen käyttö ja kunnossapito sekä autovarikkotoiminta				
Drift och underhåll av motorfordon och postkupéer samt bildepåverksamhet	66 235	34 733	100 968	
Automaattinen tietojenkäsittely — Automatisk databehandling	1 263	1 264	2 527	
Muut käyttökulut — Övriga driftkostnader	9 878	7 285	17 163	162 202
Vieraat palvelut — Främmande tjänster				
Rakennusten ja huoneistojen käyttö ja kunnossapito — Drift och underhåll av byggnader och lokaler	90 241	105 936	196 177	
Televerkon käyttö ja kunnossapito — Drift och underhåll av telenätet		25 159	25 159	
Moottoriajoneuvojen ja postivaunujen käyttö ja kunnossapito sekä autovarikkotoiminta				
Drift och underhåll av motorfordon och postkupéer samt bildepåverksamhet	10 983	4 945	15 928	
Korvaukset postin kuljetuksista — Ersättning för postbefordran	100 265	729	100 994	
Automaattinen tietojenkäsittely — Automatisk databehandling	5 445	5 445	10 890	
Muut käyttökulut — Övriga driftkostnader	43 802	73 437	117 239	466 387
Poistot — Avskrivningar				
Poistot — Avskrivningar	45 122	530 289	575 411	
Muut kulut — Övriga kostnader				
Televerkon käyttö ja kunnossapito — Drift och underhåll av telenätet		2 762	2 762	
Muut käyttökulut — Övriga driftkostnader	1 947	1 947	3 894	6 656
Varastojen muutos — Lagerförändring	— 2 104	1 870	—234	
Ylijäämä — Överskott	—59 881	410 236	350 355	
Yhteensä — Summa	2 139 322	2 263 847	4 403 169	

¹⁾ Maksetut eläkkeet 298 322 mk — Betalade pensioner 298 322 mk

Taulukko 57 Tabla

Posti- ja telelaitoksen käyttöomaisuus 31. 12. 1982 — Post- och televerkets driftsegendom 31. 12. 1982

	Kirjanpitoarvo — Bokföringsvärdet 31. 12. 1981			Lisäys — Ökning 1982			Vähennys Minsk- ning 1982	Poisto Avskriv- ning 1982	Kirjanpitoarvo — Bokföringsvärdet 31. 12. 1982		
	Valmis omaisuus Färdig egendom	Rakenteilla oleva omaisuus Egendom som är under byggnad	Yhteensä Summa	Valmis omaisuus Färdig egendom	Rakenteilla oleva omaisuus Egendom som är under byggnad	Yhteensä Summa			Valmis omaisuus Färdig egendom	Rakenteilla oleva omaisuus Egendom som är under byggnad	Yhteensä Summa
I Poistonalainen käyttöomai- suus — Av- dragbar drifts- egendom	mk										
A. Rakennuk- set — Bygg- nader	723 930 537	34 912 529	758 843 066	57 222 814	54 018 377	111 241 191	994 985	34 891 053	780 179 842	54 018 377	834 198 219
B. Muu aineel- linen käyt- töomaisuus Övrig mate- riell drifts- egendom											
1. Ajoneuvot Fordon	51 185 272	11 712 448	62 897 720	21 711 092	15 510 050	37 221 142	985 751	26 506 373	57 116 689	15 510 050	72 626 739
2. Rautatie- kalusto Järnvägs- vagnar											
2.1. Posti- vaunut Post- kupéer	4 064 174	—	4 064 174	4 803 394	—	4 803 394	—	646 587	8 220 981	—	8 220 981
2.2. Työ- ja asunto- vaunut Arbets- och bostads- vagnar	602 346	—	602 346	553 515	—	553 515	9 900	217 301	928 660	—	928 660
3. Postinkä- sittelylait- teet — Post- hanterings- anordningar	20 391 847	—	20 391 847	4 286 835	—	4 286 835	—	6 760 580	17 918 102	—	17 918 102
4. Telelaitteet Teleanlägg- ningar											
4.1. Tele- verkko Telenät	1 366 250 818	138 006 352	1 504 257 170	410 385 014	253 668 407	664 053 421	1 183 706	482 064 434	1 431 394 044	253 668 407	1 685 062 451
4.2. Ajo- neuvo- asemat Fordons- stationer	3 301 461	—	3 301 461	1 910 972	—	1 910 972	—	851 389	4 361 043	—	4 361 043
5. Laskenta- toimen ko- neet — Ma- skiner för re- dovisnings- funktionen	14 749 052	—	14 749 052	9 177 756	—	9 177 756	5 000	7 733 172	16 188 637	—	16 188 637
6. Liike- ja konttori- kalusto Kontors- inventarier	34 883 856	—	34 883 856	20 234 043	—	20 234 043	29 021	15 740 151	39 348 727	—	39 348 727
II Käyttöomai- suus, josta ei lasketa poistoja Ikke avdragbar driftsegendom											
1. Tontit ja huoneisto- osakkeet ym. Tomter och bostadsakti- erna m.m.	91 492 921	—	91 492 921	21 588 061	—	21 588 061	656 956	—	112 424 026	—	112 424 026
2. Osakkeet Aktier	120 000	—	120 000	—	—	—	—	—	120 000	—	120 000
Yhteensä Summa	2 310 72 284	184 631 329	2 495 603 612	551 873 497	323 196 834	875 070 331	3 865 319	575 411 039	2 468 200 751	323 196 834	2 791 397 585

Taulukko 58 Tablå

Uudistusrahaston tuotot ja kulut vuonna 1982 — Förnyelsefondens inkomster och kostnader år 1982

	mk
Tuotot — Inkomster	
Tulo- ja menoarvion mukaan — Enligt statsförslaget	178 394 600
Yhteensä — Summa	178 394 600
Kulut — Kostnader	
Postinkäsittelylaitteiden hankintaan — För anskaffning av postbehandlingsanläggningar	670 214
Puhelin- ja telelaitteiden uusimiseen — Förnyande av telefon- och teleanläggningar	93 389 920
Autojen hankintaan — Anskaffning av bilar	11 224 631
Talonrakennustoimintaan — Husbyggen	34 454 078
Radiolaitteiden hankintaan — Anskaffning av radioanläggningar	5 013 798
Murtohälytyslaitteiden hankintaan — För anskaffning av inbrottsalarmanläggningar	1 673 072
Kaluston hankintaan — För anskaffning av inventarier	6 641 162
ATK-laitteiden ja ohjelmistojen hankintaan — För anskaffning av ADB-utrustning och program	3 470 862
Ajoneuvoasemien hankintaan — För anskaffning av fordonstationer	289 708
Postivaunujen hankintaan — För anskaffning av postkupéer	4 803 394
Keskusautokorjaamon menoihin — För kostnader av Centrala bilreparationsverkstaden	15 283
Turun Asennuspajan menoihin — För kostnader av Åbo Installationsverkstad	298 519
Yhteensä — Summa	161 944 642
Tuottoja yli kulujen — Inkomster, större än utgifter	16 449 958
Yhteensä — Summa	178 394 600
Tila joulukuun 31 päivänä 1982 — Ställning per 31 december 1982	
Pääoma 1. 1. — Kapital 1. 1	38 434 558
Tuotot — Inkomster	178 394 600
Kulut — Kostnader	161 944 642
Rahaston varat — Fondens medel	
Varattu seuraavien vuosien käyttöön — Reserverat för de följande åren	54 884 516
Rahaston velat — Fondens skulder	
Rahaston pääoma — Fondens kapital	54 884 516

Taulukko 59 Tablă

Valtion radiorahaston tuotot ja kulut vuonna 1982 — Statens radiofonds inkomster och kostnader år 1982

		Tilin- päättöksen mukaan Enligt bok- slutet
	1 000 mk	
Pääoma 1. 1. — Kapital 1. 1		192 062
Tuotot — Inkomster		
Tuotot radioluvista — Inkomster av radiolicenser	0,6	
Tuotot mustavalkoluvista — Inkomster av svartvitlicenser	169 611	
Tuotot väriluvista — Inkomster av färglicenser	498 980	
Tuotot yhteensä — Summa inkomster	668 592	668 592
Yhteensä — Summa		860 654
Kulut — Kostnader		
Radio- ja televisiopalveluun aiheuttamat palkat		
Löner för anställda av radio- och televisionslicensverksamheten	2 842	
Sekalaiset kulut — Diverse kostnader	7 738	
Televisiopalveluun huoneiston vuokra — Hyra för televisionslicenssektionens lokal	557	
Suoranaiset perimiskustannukset — Direkta inkasseringsutgifter	12	
Korvaus posti- ja telelaitokselle — Post- och televerket tillkommande ersättning	4 011	
Liikenneministeriön käytettäväksi		
Till trafikministeriets förfogande	73	
Oy Yleisradio Ab:lle yleisradio- ja televisiotoimintaa varten		
Till Oy Yleisradio Ab för rundradio- och televisionsverksamheten	710 000	
Kulut yhteensä — Summa kostnader	725 234	725 234
Pääoma 31. 12. — Kapital 31. 12		135 420
Yhteensä — Summa		860 654

Tuotot radio- ja televisioluvista jakaantuivat kuukausittain seuraavasti:

Inkomsterna av radio- och televisionslicenser fördelade sig månadsvis på följande sätt:

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Yhteensä Summa
	1 000 mk												
Tuotot radioluvista													
Inkomster av radiolicenser	0,2	0,2	0,1	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	0,6
Tuotot mustavalkoluvista													
Inkomster av svartvit- licenser	13 838	14 161	18 083	14 681	11 303	12 440	14 312	15 130	15 971	13 101	12 007	15 086	170 113
Tuotot väriluvista													
Inkomster av färglicenser .	34 622	38 698	52 856	41 828	30 435	34 230	40 658	44 855	50 788	41 611	37 635	51 037	499 253

**TOIMIPAIKKATAULUT
TABELLER ÖVER ANSTALTERNA**

T a u l u 1 Henkilöstö 1. 10. 1982 ja toimipaikat 31. 12. 1982

T a b e l l i 1 Personalen 1. 10. 1982 och anstalter 31. 12. 1982

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Henkilöstö — Personalen				Toimipaikat — Anstalter					
	Virkasuhteissa — I tjänsteförhållande	Yksityiskohtellisessa työsuhteissa I privatrektiskt arbetsavtalsförhållande	Muussa julkisoikeudellisessa palvelussuhteissa I annat offentligträttsligt anställningsförhållande	Yhteensä — Summa	Postikonttorit — Postkontor	Postitoimistot — Postexpeditioner	Postiasemat I — Poststationer I	Postiasemat II — Poststationer II	Puhelintoimipaikat ¹⁾ — Telefonanstalter ¹⁾	Yhteensä — Summa
Posti- ja telehallitus Piiri- ja paikallishallinto sekä erityisyksiköt lääneittäin Post- och telestyrelsen Distrikts- och lokalförvaltningen samt special- enheterna länsvis										
Posti- ja telehallitus Post- och telestyrelsen	888	658	—	1 546	—	—	—	—	—	—
Piiri- ja paikallishallinto sekä erityisyksiköt Distrikts- och lokalförvaltningen samt specialenheterna										
Uudenmaan lääni — Nylands län										
Postitoimi — Postfunktionen										
Helsingin postipiirikonttori Helsingfors postdistriktskontor	64	9	—	73	—	—	—	—	—	—
Postikonttorit — Postkontor										
Ekenäs — Tammisaari	50	9	25	84	1	4	5	2	—	12
Espoo 20 — Esbo 20	222	59	1	282	1	16	2	1	—	20
Espoo 60 — Esbo 60	98	23	—	121	1	9	—	—	—	10
Espoo 77 — Esbo 77	77	40	2	119	1	8	2	—	—	11
Hangö — Hanko	51	4	2	57	1	3	—	1	—	5
Helsinki 10 — Helsingfors 10	874	20	1	895	1	10	1	1	—	13
Helsinki 25 — Helsingfors 25	173	4	—	177	1	5	—	—	—	6
Helsinki 37 — Helsingfors 37	230	14	—	244	1	12	—	—	—	13
Helsinki 53 — Helsingfors 53	264	7	—	271	1	6	—	—	—	7
Helsinki 60 — Helsingfors 60	133	5	—	138	1	7	—	—	—	8
Helsinki 70 — Helsingfors 70	158	9	—	167	1	8	—	—	—	9
Helsinki 90 — Helsingfors 90	272	17	1	290	1	16	—	—	—	17
Helsinki 100 — Helsingfors 100	1 837	1	—	1 838	1	—	—	—	—	1
Hyrylä	48	13	16	77	1	5	6	—	—	12
Hyvinkää	110	30	11	151	1	5	6	—	—	12
Järvenpää	59	19	3	81	1	2	1	2	—	6
Karis — Karjaa	59	53	38	150	1	6	9	1	—	17
Karkkila	33	18	18	69	1	1	3	3	—	8
Kauniainen — Grankulla	26	18	—	44	1	—	—	—	—	1
Kerava	108	34	20	162	1	7	6	1	—	15
Kirkkonummi — Kyrkslätt	64	48	16	128	1	9	6	—	—	16
Lohja 10	104	34	35	173	1	10	5	5	—	21
Lovisa — Loviisa	64	19	49	132	1	5	19	—	—	25
Mäntsälä	18	4	31	53	1	—	9	1	—	11
Nummela	46	8	23	77	1	5	4	1	—	11
Nurmijärvi	51	10	18	79	1	4	8	—	—	13
Orimattila	32	17	53	102	1	3	15	2	—	21
Porvoo 10 — Borgå 10	145	16	51	212	1	7	22	9	—	39
Vantaa 30 — Vanda 30	232	67	—	299	1	16	—	—	—	17
Vantaa 60 — Vanda 60	142	18	1	161	1	13	—	2	—	16

Taulu 1

Tabell 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Teletoiimi — Telefunktionen										
Helsingin telepiirikonttori Helsingfors teledistriktkontor	78	87	—	165	—	—	—	—	—	—
Hangon rannikkoradioasema Hangö kustradiostation	6	2	—	8	—	—	—	—	—	—
Helsingin pääviestiasema Helsingfors huvudtelestation	23	175	—	198	—	—	—	—	—	—
Helsingin radioasema Helsingfors radiostation	35	77	—	112	—	—	—	—	—	—
Helsingin telealuekonttori Helsingfors teleområdeskontor	629	132	—	761	—	—	—	—	—	—
Hyvinkään telealuekonttori Hyvinge teleområdeskontor	68	217	—	285	—	—	—	—	27	27
Puurustuskonttori — Ritkontoret	4	34	—	38	—	—	—	—	—	—
Porvoon telealuekonttori Borgå teleområdeskontor	102	298	—	400	—	—	—	—	78	78
Radiolaboratorio — Radiolaboratoriet	2	22	—	24	—	—	—	—	—	—
Radiolinkkilaboratorio — Radiolänklaboratoriet ...	1	27	—	28	—	—	—	—	—	—
Tammisaaren telealuekonttori Ekenäs teleområdeskontor	53	158	—	211	—	—	—	—	30	30
Telerakennuskeskus — Telebyggnadscentralen	50	495	—	545	—	—	—	—	—	—
Teletutkimuslaitos — Teleforskningsanstalten	21	248	—	269	—	—	—	—	—	—
Taloustoimi — Ekonomiska sektorn										
Helsingin autovarikko — Helsingfors bildepå	52	94	—	146	—	—	—	—	—	—
Helsingin kiinteistöjen hoitoryhmä Helsingfors förvaltningsgrupp för fastigheter	48	218	—	266	—	—	—	—	—	—
Helsingin päävarasto — Helsingfors huvudförråd ..	36	5	—	41	—	—	—	—	—	—
Puutyöpaja — Snickeriverkstaden	—	9	—	9	—	—	—	—	—	—
Tietojenkäsittelykeskus — Datacentralen	4	186	—	190	—	—	—	—	—	—
Hallintotoimi — Administrationen										
Pasilan vartiomiehistö — Böle vaktmansskap	24	—	—	24	—	—	—	—	—	—
Helsingin pääpostitalon vartiomiehistö — Helsingfors huvudposthusets vaktmansskap	11	—	—	11	—	—	—	—	—	—
Somistamo — Ateljé	3	18	—	21	—	—	—	—	—	—
Helsingin terveysasema — Helsingfors hälsostation	5	—	—	5	—	—	—	—	—	—
Lauttasaaren terveysasema — Drumsö hälsostation	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Pasilan terveysasema — Böle hälsostation	4	—	—	4	—	—	—	—	—	—
Porvoon terveysasema — Borgå hälsostation	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Vallilan terveysasema — Vallgårds hälsostation ..	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	7 109	3 149	415	10 673	30	202	129	32	135	528
Turun ja Porin lääni — Åbo och Björneborgs län										
Postitoimi — Postfunktionen										
Lounais-Suomen postipiirikonttori Sydvästra Finlands postdistriktkontor	41	6	—	47	—	—	—	—	—	—

Taulu 1

Tabell 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Postikonttorit — Postkontor										
Aura	25	15	34	74	1	4	8	—	—	13
Eura	35	16	39	90	1	4	11	2	—	18
Harjavalta	33	20	23	76	1	2	5	1	—	9
Huittinen	39	17	60	116	1	5	11	2	—	19
Hämeenkyrö	24	12	34	70	1	2	11	2	—	16
Ikaalinen	22	5	31	58	1	2	7	4	—	14
Kankaanpää	62	21	53	136	1	6	14	4	—	25
Kimito — Kemiö	25	10	39	74	1	3	12	5	—	21
Kokemäki	24	9	18	51	1	2	3	1	—	7
Laitila	13	4	8	25	1	—	2	1	—	4
Lavia	13	7	21	41	1	2	4	8	—	15
Loimaa	41	29	43	113	1	3	9	1	—	14
Mynämäki	18	12	12	42	1	—	3	2	—	6
Naantali	28	19	17	64	1	2	3	1	—	7
Paimio	21	9	23	53	1	1	5	—	—	7
Pargas — Parainen	39	7	42	88	1	3	10	1	—	15
Parkano	25	10	27	62	1	2	6	—	—	9
Perniö	22	9	30	61	1	3	8	1	—	13
Pori 10	346	114	102	562	1	23	32	17	—	73
Raisio	51	22	23	96	1	4	7	3	—	15
Rauma 10	119	37	60	216	1	7	17	7	—	32
Salo 10	97	16	83	196	1	9	21	3	—	34
Turku 10 — Åbo 10	862	77	48	987	1	35	12	3	—	51
Uusikaupunki	57	19	39	115	1	7	4	3	—	15
Vammala	47	18	37	102	1	2	9	1	—	13
Teletoiimi — Telefunktionen										
Turun telepiirikonttori — Åbo teledistriktkontor .	56	85	—	141	—	—	—	—	—	—
Porin telealuekonttori Björneborgs teleområdeskontor	120	240	—	360	—	—	—	—	92	92
Turun pääviestiasema — Åbo huvudtelestation ...	—	68	—	68	—	—	—	—	—	—
Turun telealuekonttori — Åbo teleområdeskontor .	155	147	—	302	—	—	—	—	44	44
Taloustoimi — Ekonomiska sektorn										
Turun autovarikko — Åbo bildepå	31	41	—	72	—	—	—	—	—	—
Hallintotoimi — Administrationen										
Porin terveysasema — Björneborgs hälsostation ..	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Turun terveysasema — Åbo hälsostation	4	1	—	5	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	2 497	1 122	946	4 565	25	133	234	73	136	601
Ahvenanmaan maakunta — Landskapet Åland										
Postitoimi — Postfunktionen										
Ahvenanmaan postipiirikonttori ²⁾ Ålands postdistriktkontor ²⁾	(2)	—	—	(2)	—	—	—	—	—	—
Postikonttori — Postkontoret										
Mariehamn	59	27	80	166	1	2	25	3	—	31
Teletoiimi — Telefunktionen										
Ahvenanmaan telepiirikonttori Ålands teledistriktkontor	37	45	—	82	—	—	—	—	9	9

²⁾ Maarianhaminan postikonttorin kanslia — Postkontorets i Mariehamn kansli

Taulu 1

Tabell 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Maarianhaminan rannikkoradioasema Mariehamns kustradiostation	10	2	—	12	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	106	74	80	260	1	2	25	3	9	40
Hämeen lääni — Tavastehus län										
Postitoimi — Postfunktionen										
Sisä-Suomen postipiirikonttori Inre Finlands postdistriktskontor	37	6	—	43	—	—	—	—	—	—
Postikonttorit — Postkontor										
Forssa 10	115	41	61	217	1	7	14	14	—	36
Hämeenlinna 10	214	55	54	323	1	13	15	8	—	37
Kangasala	69	37	61	167	1	9	17	3	—	30
Lahti 10	426	129	68	623	1	30	15	8	—	54
Lammi	17	5	29	51	1	—	10	—	—	11
Lempäälä	34	13	30	77	1	4	5	2	—	12
Mänttä	62	41	26	129	1	4	6	3	—	14
Nokia	78	34	26	138	1	6	7	1	—	15
Orivesi	42	21	42	105	1	5	9	3	—	18
Riihimäki 10	133	57	47	237	1	12	7	3	—	23
Ruovesi	18	9	33	60	1	1	9	1	—	12
Somero	31	10	54	95	1	3	10	4	—	18
Tampere 10	956	227	28	1 211	1	31	11	3	—	46
Toijala	62	31	12	105	1	1	5	—	—	7
Turenki	33	25	18	76	1	2	4	—	—	7
Urjala	17	9	28	54	1	1	8	1	—	11
Valkeakoski	63	37	21	121	1	6	6	—	—	13
Virrat	22	11	30	63	1	1	11	—	—	13
Vääksy	30	11	37	78	1	3	13	3	—	20
Ylöjärvi	41	19	39	99	1	2	14	1	—	18
Telettoimi — Telefunktionen										
Tampereen telepiirikonttori Tammerfors teledistriktskontor	37	38	—	75	—	—	—	—	—	—
Jokioisten radiotarkkailuasema Jokioinen radiokontrollstation	1	9	—	10	—	—	—	—	—	—
Lahden telealuekonttori Lahti teleområdeskontor	77	112	—	189	—	—	—	—	25	25
Tampereen pääviestiasema Tammerfors huvudtelestation	1	54	—	55	—	—	—	—	—	—
Tampereen telealuekonttori Tammerfors teleområdeskontor	130	136	—	266	—	—	—	—	41	41
Toijalan telealuekonttori Toijala teleområdeskontor	33	107	—	140	—	—	—	—	37	37
Taloustoimi — Ekonomiska sektorn										
Tampereen autovarikko — Tammerfors bildepå ...	22	19	—	41	—	—	—	—	—	—
Toijalan päävarasto — Toijala huvudförråd	74	21	—	95	—	—	—	—	—	—
Hallintotoimi — Administrationen										
Lahden terveysasema — Lahti hälsostation	2	4	—	6	—	—	—	—	—	—
Tampereen terveysasema — Tammerfors hälsostation	4	9	—	13	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	2 881	1 337	744	4 962	20	141	196	58	103	518

Taulu 1

Tabell 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Kymen lääni — Kymmene län										
Postitoimi — Postfunktionen										
Kaakkois-Suomen postipiirikonttori Sydöstra Finlands postdistriktskontor	29	6	—	35	—	—	—	—	—	—
Postikonttorit — Postkontor										
Hamina	83	31	47	161	1	7	17	7	—	32
Imatra 10	166	46	58	270	1	13	18	6	—	38
Inkeroinen	57	25	34	116	1	3	11	—	—	15
Joutseno	24	9	9	42	1	1	1	2	—	5
Kausala	18	6	22	46	1	1	6	1	—	9
Kotka 10	253	119	18	390	1	21	7	2	—	31
Kouvola 10	188	95	61	344	1	12	11	10	—	34
Kuusankoski	75	80	19	174	1	6	5	—	—	12
Lappeenranta 10	234	44	46	324	1	15	17	9	—	42
Parikkala	22	7	33	62	1	2	10	4	—	17
Savitaipale	18	8	29	55	1	2	6	3	—	12
Taavetti	14	8	29	51	1	1	6	5	—	13
Telettoimi — Telefunktionen										
Haminan telealuekonttori Hamina teleområdeskontor	51	115	—	166	—	—	—	—	37	37
Imatran telealuekonttori Imatra teleområdeskontor	65	182	—	247	—	—	—	—	48	48
Kotkan rannikkoradioasema Kotka kustradiostation	6	2	—	8	—	—	—	—	—	—
Kouvolan telealuekonttori Kouvola teleområdeskontor	136	291	—	427	—	—	—	—	71	71
Lappeenrannan telealuekonttori Villmanstrands teleområdeskontor	71	216	—	287	—	—	—	—	67	67
Taloustoimi — Ekonomiska sektorn										
Lappeenrannan autovarikko Villmanstrands bildepå	36	77	—	113	—	—	—	—	—	—
Hallintotoimi — Administrationen										
Kotkan terveystasema — Kotka hälsostation	3	—	—	3	—	—	—	—	—	—
Lappeenrannan—Imatran terveystasema Villmanstrands—Imatra hälsostation	4	4	—	8	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	1 553	1 371	405	3 329	12	84	115	49	223	483
Mikkelin lääni — St Michels län										
Postitoimi — Postfunktionen										
Postikonttorit — Postkontor										
Heinola 10	71	9	19	99	1	6	6	3	—	16
Heinävesi	15	11	26	52	1	1	10	2	—	14
Juva	25	6	49	80	1	1	14	7	—	23
Kangasniemi	14	5	27	46	1	—	8	6	—	15
Kerimäki	21	6	38	65	1	2	9	9	—	21
Mikkeli 10	181	31	77	289	1	14	15	24	—	54
Mäntyharju	33	12	50	95	1	4	12	7	—	24
Pieksämäki 10	123	32	67	222	1	8	20	9	—	38
Rantasalmi	16	6	20	42	1	1	5	2	—	9
Savonlinna 10	158	36	78	272	1	11	23	4	—	39
Sysmä	29	22	42	93	1	3	12	6	—	22

Taulu 1

Tabell 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Teletoimi — Telefunktionen										
Mikkelin telepiirikonttori St Michels teledistriktkontor	65	62	—	127	—	—	—	—	—	—
Mikkelin telealuekonttori St Michels teleområdeskontor	94	221	—	315	—	—	—	—	97	97
Pieksämäen telealuekonttori Pieksämäki teleområdeskontor	34	110	—	144	—	—	—	—	50	50
Savonlinnan telealuekonttori Nyslotts teleområdeskontor	64	140	—	204	—	—	—	—	82	82
Hallintotoimi — Administrationen										
Mikkelin terveysasema — St Michels hälsostation	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Savonlinnan terveysasema — Nyslotts hälsostation	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	946	709	493	2 148	11	51	134	79	229	504
Kuopion lääni — Kuopio län										
Postitoimi — Postfunktionen										
Itä-Suomen postipiirikonttori Östra Finlands postdistriktkontor	32	6	—	38	—	—	—	—	—	—
Postikonttorit — Postkontor										
Iisalmi	110	31	65	206	1	9	14	2	—	26
Kaavi	32	14	49	95	1	5	14	7	—	27
Karttula	17	8	33	58	1	3	9	3	—	16
Kiuruvesi	18	5	31	54	1	—	11	5	—	17
Kuopio 10	422	23	36	481	1	18	10	4	—	33
Lapinlahti	19	5	41	65	1	2	9	5	—	17
Leppävirta	25	18	31	74	1	1	11	6	—	19
Nilsia	18	3	33	54	1	1	11	5	—	18
Pielavesi	19	5	40	64	1	1	13	6	—	21
Siilinjärvi	35	11	49	95	1	4	17	5	—	27
Suonenjoki	39	16	23	78	1	3	5	1	—	10
Varkaus 10	102	15	42	159	1	9	10	7	—	27
Teletoimi — Telefunktionen										
Kuopion telepiirikonttori Kuopio teledistriktkontor	66	60	—	126	—	—	—	—	—	—
Iisalmen telealuekonttori Iisalmi teleområdeskontor	37	176	—	213	—	—	—	—	107	107
Kuopion pääviestiasema Kuopio huvudtelestation	2	30	—	32	—	—	—	—	—	—
Kuopion telealuekonttori Kuopio teleområdeskontor	109	149	—	258	—	—	—	—	77	77
Varkauden telealuekonttori Varkaus teleområdeskontor	28	127	—	155	—	—	—	—	58	58
Taloustoimi — Ekonomiska sektorn										
Kuopion autovarikko — Kuopio bildepå	32	34	—	66	—	—	—	—	—	—
Hallintotoimi — Administrationen										
Kuopion terveysasema — Kuopio hälsostation	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Varkauden terveysasema — Varkaus hälsostation	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	1 166	736	473	2 375	12	56	134	56	242	500

Taulu 1

Tabell 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Pohjois-Karjalan lääni—Norra Karelen län										
Postitoimi — Postfunktionen										
Postikonttorit — Postkontor										
Eno	23	18	24	65	1	1	9	3	—	14
Ilomantsi	23	15	55	93	1	1	19	15	—	36
Joensuu 10	281	74	49	404	1	16	19	12	—	48
Juuka	17	11	31	59	1	1	10	8	—	20
Kitee	40	21	52	113	1	5	11	12	—	29
Lieksa	51	44	42	137	1	3	12	4	—	20
Liperi	23	16	30	69	1	3	11	4	—	19
Nurmes	40	24	28	92	1	3	11	8	—	23
Outokumpu	36	27	33	96	1	2	11	7	—	21
Tohmajärvi	20	9	19	48	1	3	6	3	—	13
Telettoimi — Telefunktionen										
Joensuun telealuekonttori										
Joensuu teleområdeskontor	105	175	—	280	—	—	—	—	126	126
Nurmeksen telealuekonttori										
Nurmes teleområdeskontor	39	125	—	164	—	—	—	—	72	72
Taloustoimi — Ekonomiska sektorn										
Joensuun autovarikko — Joensuu bildepå	19	15	—	34	—	—	—	—	—	—
Hallintotoimi — Administrationen										
Joensuun terveysasema — Joensuu hälsostation ..	4	5	—	9	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	721	579	363	1 663	10	38	119	76	198	441
Vaasan lääni — Vasa län										
Postitoimi — Postfunktionen										
Vaasan postipiirikonttori										
Vasa postdistriktsskontor	37	6	—	43	—	—	—	—	—	—
Postikonttorit — Postkontor										
Alajärvi	31	8	34	73	1	1	11	7	—	20
Alavus	49	53	63	165	1	5	20	3	—	29
Ilmajoki	26	28	12	66	1	1	4	—	—	6
Jakobstad — Pietarsaari	85	72	33	190	1	7	10	4	—	22
Jalasjärvi	20	9	37	66	1	2	9	2	—	14
Kannus	32	29	25	86	1	3	9	—	—	13
Kauhajoki	37	27	26	90	1	3	7	3	—	14
Kauhava	57	29	37	123	1	6	11	11	—	29
Kaustinen	23	13	37	73	1	4	10	10	—	25
Kokkola 10 — Karleby 10	197	100	37	334	1	8	12	10	—	31
Kristinestad — Kristiinankaupunki	36	27	44	107	1	3	12	13	—	29
Kurikka	29	20	16	65	1	2	5	—	—	8
Laihia	35	33	33	101	1	5	8	5	—	19
Lappajärvi	16	8	22	46	1	1	7	3	—	12
Lapua	26	31	29	86	1	—	11	3	—	15
Nykarleby — Uusikaarlepyy	20	17	15	52	1	2	3	3	—	9
Närpes	31	17	30	78	1	5	7	2	—	15
Seinäjäki 10	312	71	41	424	1	10	15	5	—	31
Teuva	29	16	30	75	1	1	9	3	—	14
Vaasa 10 — Vasa 10	319	83	70	472	1	19	22	15	—	57
Vörå — Vöyri	15	9	24	48	1	2	9	5	—	17
Ähtäri	40	21	31	92	1	4	13	2	—	20
Telettoimi — Telefunktionen										
Vaasan telepiirikonttori										
Vasa teledistriktsskontor	45	66	—	111	—	—	—	—	—	—

Taulu 1

Tabell 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Alavuden telealuekonttori										
Alavo teleområdeskontor	33	117	—	150	—	—	—	—	73	73
Kokkolan telealuekonttori										
Karleby teleområdeskontor	56	145	—	201	—	—	—	—	58	58
Kristiinankaupungin telealuekonttori										
Kristinestads teleområdeskontor	61	163	—	224	—	—	—	—	63	63
Seinäjoen pääviestiasema										
Seinäjoki huvudtelestation	4	36	—	40	—	—	—	—	—	—
Vaasan rannikkoradioasema										
Vasa kustradiostation	9	1	—	10	—	—	—	—	—	—
Vaasan telealuekonttori										
Vasa teleområdeskontor	111	97	—	208	—	—	—	—	21	21
Taloustoimi — Ekonomiska sektorn										
Vaasan autovarikko — Vasa bildepå	59	75	—	134	—	—	—	—	—	—
Hallintotoimi — Administrationen										
Kokkolan terveystasema — Karleby hälsostation ..	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Seinäjoen terveystasema — Seinäjoki hälsostation ..	3	—	—	3	—	—	—	—	—	—
Vaasan terveystasema — Vasa hälsostation	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	1 886	1 427	726	4 039	22	94	224	109	215	664
Keski-Suomen lääni — Mellersta Finlands län										
Postitoimi — Postfunktionen										
Postikonttorit — Postkontor										
Hankasalmi	15	6	23	44	1	1	6	3	—	11
Joutsa	18	10	32	60	1	3	6	2	—	12
Jyväskylä 10	467	129	62	658	1	26	9	5	—	41
Jämsä	63	50	36	149	1	4	11	2	—	18
Karstula	21	13	32	66	1	2	12	—	—	15
Keuruu	51	38	45	134	1	3	12	1	—	17
Laukaa	31	23	30	84	1	3	9	3	—	16
Pihtipudas	17	12	23	52	1	2	8	4	—	15
Saarijärvi	23	25	42	90	1	2	14	1	—	18
Suolahti	28	25	25	78	1	2	6	—	—	9
Tikkakoski	19	11	15	45	1	1	5	—	—	7
Vaajakoski	25	14	17	56	1	1	6	—	—	8
Viitasaari	19	13	39	71	1	—	14	6	—	21
Äänekoski	39	37	21	97	1	2	6	1	—	10
Telettoimi — Telefunktionen										
Jyväskylän telepiirikonttori										
Jyväskylä teledistriktkontor	75	81	—	156	—	—	—	—	—	—
Jyväskylän pääviestiasema										
Jyväskylä huvudtelestation	1	48	—	49	—	—	—	—	—	—
Jyväskylän telealuekonttori										
Jyväskylä teleområdeskontor	145	235	—	380	—	—	—	—	109	109
Jämsän telealuekonttori										
Jämsä teleområdeskontor	23	62	—	85	—	—	—	—	28	28
Saarijärven telealuekonttori										
Saarijärvi teleområdeskontor	30	95	—	125	—	—	—	—	56	56
Äänekosken telealuekonttori										
Äänekoski teleområdeskontor	44	143	—	187	—	—	—	—	68	68

Taulu 1

Tabell 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Taloustoimi — Ekonomiska sektorn										
Jyväskylän autovarikko — Jyväskylä bildepå	36	35	—	71	—	—	—	—	—	—
Jyväskylän päävarasto — Jyväskylä huvudförråd	8	—	—	8	—	—	—	—	—	—
Hallintotoimi — Administrationen										
Jyväskylän terveysasema — Jyväskylä hälsostation	4	5	—	9	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	1 202	1 110	442	2 754	14	52	124	28	261	479
Oulun lääni — Uleåborgs län										
Postitoimi — Postfunktionen										
Oulun postipiirikonttori										
Uleåborgs postdistriktskontor	29	6	—	35	—	—	—	—	—	—
Postikonttorit — Postkontor										
Haapajarvi	28	24	23	75	1	2	6	4	—	13
Haapavesi	12	7	14	33	1	—	4	4	—	9
Ii	29	22	27	78	1	4	8	6	—	19
Kajaani 10	238	61	20	319	1	9	7	5	—	22
Kalajoki	20	18	12	50	1	2	3	2	—	8
Kuhmo	31	22	24	77	1	—	7	2	—	10
Kuusamo	89	30	42	161	1	—	16	20	—	37
Liminka	33	30	34	97	1	6	9	—	—	16
Muhos	22	17	19	58	1	2	7	—	—	10
Nivala	20	14	21	55	1	1	6	3	—	11
Oulainen	28	24	27	79	1	1	12	—	—	14
Oulu 10	602	145	24	771	1	30	9	4	—	44
Paltamo	26	13	14	53	1	2	7	1	—	11
Pudasjärvi	26	10	33	69	1	1	17	6	—	25
Pulkkiila	18	12	17	47	1	3	5	—	—	9
Puolanka	14	3	15	32	1	—	7	2	—	10
Pyhäsalmi	25	17	26	68	1	1	9	4	—	15
Raahe	63	47	27	137	1	5	9	4	—	19
Sotkamo	21	14	21	56	1	—	8	2	—	11
Taivalkoski	13	7	15	35	1	—	5	4	—	10
Vaala	8	7	19	34	1	—	10	—	—	11
Ylivieska 10	78	38	33	149	1	4	13	4	—	22
Ämmänsaari	75	24	30	129	1	3	16	2	—	22
Teletoimi — Telefunktionen										
Oulun telepiirikonttori										
Uleåborgs teledistriktskontor	78	100	—	178	—	—	—	—	—	—
Haapajarven telealuekonttori										
Haapajarvi teleområdeskontor	28	99	—	127	—	—	—	—	45	45
Kajaanin telealuekonttori										
Kajaani teleområdeskontor	66	211	—	277	—	—	—	—	161	161
Oulun pääviestiasema										
Uleåborgs huvudtelestation	1	35	—	36	—	—	—	—	—	—
Oulun telealuekonttori										
Uleåborgs teleområdeskontor	118	190	—	308	—	—	—	—	115	115
Oulun telekorjaamo										
Uleåborgs telereparationsverkstad	3	45	—	48	—	—	—	—	—	—
Taloustoimi — Ekonomiska sektorn										
Kajaanin autovarikko — Kajaani bildepå	25	17	—	42	—	—	—	—	—	—
Oulun autovarikko — Uleåborgs bildepå	43	40	—	83	—	—	—	—	—	—

Taulu 1

Tabell 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Hallintotoimi — Administrationen										
Kajaanin terveysasema — Kajaani hälsostation ..	1	3	—	4	—	—	—	—	—	—
Oulun terveysasema — Uleåborgs hälsostation	2	9	—	11	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	1 913	1 361	537	3 811	23	76	200	79	321	699
Lapin lääni — Lapplands län										
Postitoimi — Postfunktionen										
Lapin postipiirikonttori Lapplands postdistriktskontor	32	4	—	36	—	—	—	—	—	—
Postikonttorit — Postkontor										
Ivalo	58	12	23	93	1	3	8	6	—	18
Kemi 10	191	60	35	286	1	10	12	6	—	29
Kemijärvi	105	13	47	165	1	4	26	9	—	40
Kittilä	19	14	25	58	1	1	15	10	—	27
Kolari	17	8	22	47	1	1	12	—	—	14
Muonio	43	6	32	81	1	1	12	2	—	16
Pello	17	11	22	50	1	1	9	1	—	12
Posio	12	6	23	41	1	—	14	8	—	23
Ranua	11	8	31	50	1	—	15	4	—	20
Rovaniemi 10	315	113	70	498	1	12	33	6	—	52
Salla	16	10	32	58	1	1	15	3	—	20
Sodankylä	40	6	27	73	1	1	13	5	—	20
Tervola	16	17	16	49	1	1	5	3	—	10
Tornio	71	43	21	135	1	5	10	—	—	16
Ylitornio	21	13	26	60	1	3	9	4	—	17
Telettoimi — Telefunktionen										
Rovaniemen telepiirikonttori Rovaniemi teledistriktskontor	60	150	—	210	—	—	—	—	—	—
Kemijärven telealuekonttori Kemijärvi teleområdeskontor	32	126	—	158	—	—	—	—	74	74
Kemin telealuekonttori Kemi teleområdeskontor	83	209	—	292	—	—	—	—	64	64
Pellon telealuekonttori Pello teleområdeskontor	55	165	—	220	—	—	—	—	82	82
Rovaniemen telealuekonttori Rovaniemi teleområdeskontor	96	216	—	312	—	—	—	—	115	115
Sodankylän telealuekonttori Sodankylä teleområdeskontor	54	184	—	238	—	—	—	—	118	118
Taloustoimi — Ekonomiska sektorn										
Rovaniemen autovarikko — Rovaniemi bildepå...	67	76	—	143	—	—	—	—	—	—
Hallintotoimi — Administrationen										
Kemin terveysasema — Kemi hälsostation	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—
Rovaniemen terveysasema — Rovaniemi hälsostation	4	6	—	10	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	1 437	1 476	452	3 365	15	44	208	67	453	787
Kostamus	4	—	—	4	—	1	—	—	—	1
Postivaunupiiri — Postkupédistriktet	188	—	—	188	—	—	—	—	—	—

Taulu 1

Tabell 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Henkilöstö — Personalen				Toimipaikat — Anstalter					
	Virkasuhteessa — I tjänsteförhållande	Yksityisoikeudellisessa työsuhteessa I privaträttsligt arbetsavtalsförhållande	Muussa julkisoikeudellisessa palvelussuhteessa I annat offentligträttsligt anställningsförhållande	Yhteensä — Summa	Postikontorit — Postkontor	Postitoimistot — Postexpeditioner	Postiasemat I — Poststationer I	Postiasemat II — Poststationer II	Puhelintoimipaikat ¹⁾ — Telefonanstalter ¹⁾	Yhteensä — Summa
Posti- ja telehallitus Piiri- ja paikallishallinto sekä erityisyksiköt lääneittäin ja postipiireittäin Posti- och telestyrelsen Distrikts- och lokalförvaltningen samt special- enheterna länsvis och fördelade på postdistrikten										
Yhteenvedo — Sammandrag										
Posti- ja telehallitus — Post- och telestyrelsen	888	658	—	1 546	—	—	—	—	—	—
Piiri- ja paikallishallinto sekä erityisyksiköt lääneittäin Distrikts- och lokalförvaltningen samt specialenheterna länsvis										
Uudenmaan lääni — Nylands län	7 109	3 149	415	10 673	30	202	129	32	135	528
Turun ja Porin lääni — Åbo och Björneborgs län ..	2 497	1 122	946	4 565	25	133	234	73	136	601
Ahvenanmaan maakunta — Landskapet Åland	106	74	80	260	1	2	25	3	9	40
Hämeen lääni — Tavastehus län	2 881	1 337	744	4 962	20	141	196	58	103	518
Kymen lääni — Kymmene län	1 553	1 371	405	3 329	12	84	115	49	223	483
Mikkelin lääni — St Michels län	946	709	493	2 148	11	51	134	79	229	504
Kuopion lääni — Kuopio län	1 166	736	473	2 375	12	56	134	56	242	500
Pohjois-Karjalan lääni — Norra Karelen län	721	579	363	1 663	10	38	119	76	198	441
Vaasan lääni — Vasa län	1 886	1 427	726	4 039	22	94	224	109	215	664
Keski-Suomen lääni — Mellersta Finlands län	1 202	1 110	442	2 754	14	52	124	28	261	479
Oulun lääni — Uleåborgs län	1 913	1 361	537	3 811	23	76	200	79	321	699
Lapin lääni — Lapplands län	1 437	1 476	452	3 365	15	44	208	67	453	787
Kostamus	4	—	—	4	—	1	—	—	—	1
Postivaunupiiri — Postkupertidistrikt	188	—	—	188	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	24 497	15 109	6 076	45 682	195	974	1 842	709	2 525	6 245
Vuonna 1981 — År 1981	24 315	15 058	6 177	45 550	195	973	1 848	831	2 540	6 387
Piiri- ja paikallishallinto postipiireittäin Distrikts- och lokalförvaltningen fördelade på postdistrikten										
Helsingin postipiiri — Helsingfors postdistrikt					36	262	193	54	—	545
Lounais-Suomen postipiiri — Sydvästra Finlands postdistrikt					24	136	233	85	—	478
Ahvenanmaan postipiiri — Ålands postdistrikt					1	2	25	3	—	31
Sisä-Suomen postipiiri — Inre Finlands postdistrikt					29	130	257	52	—	468
Kaakkois-Suomen postipiiri — Sydöstra Finlands postdistrikt					22	134	239	126	—	521
Itä-Suomen postipiiri — Östra Finlands postdistrikt					23	95	263	134	—	515
Vaasan postipiiri — Vasa postdistrikt					22	94	224	109	—	449
Oulun postipiiri — Uleåborgs postdistrikt					23	77	200	79	—	379
Lapin postipiiri — Lapplands postdistrikt					15	44	208	67	—	334
Yhteensä — Summa					195	974	1 842	709	—	3 720

¹⁾ Lukuun sisältyvät puhelinkeskukset ja miehitetyt puhelupaikat — Antalet innehåller telefoncentraler och bemannade samtalsställen

Liite 1 Perustetut, muutetut ja lakkautetut toimipaikat

Suluissa, päivämäärän jäljessä olevat merkinnät tarkoittavat, että toimipaikka ennen toimivaltuuden muuttamista on ollut: (pk) postikonttori, (pt) postitoimisto, (I) postiasema I, (II) postiasema II.
X: ei julkista postinumeroa.

Bilaga 1 Inrättade, ändrade och indragna anstalter

Tecken inom parentes efter dateringen angiva, att anstalten före befogenhets ändring varit: (pk) postkontor, (pe) postexpedition, (I) poststation I, (II) poststation II.
X: utan offentlig postnummer.

1	2	3	4	1	2	3	4
Toimipaikat Anstalter	Perus- tettu In- rättad	Toimivaltuus muutettu Befogenhets ändringar	Lakkau- tettu Indragen	Toimipaikat Anstalter	Perus- tettu In- rättad	Toimivaltuus muutettu Befogenhets ändringar	Lakkau- tettu Indragen
	Päivämäärä Datum				Päivämäärä Datum		
Kiinteät postitoimipaikat Fasta postanstalter				R Hinganmaa			1. 3.
Postikonttorit Postkontor				R Hoikka			1. 9.
Varkaus 20		1. 3. (pt — pe)		R Honkajärvi			1. 5.
Postitoimistot Postexpeditioner				R Huhtijärvi			1. 2.
Jääli		1. 4. (I)		Hyrkäs			1. 9.
Mikkeli 16	1. 2.			Hänniskylä			1. 5.
Riihimäki 91	1. 10.			R Ilvesjärvi			1. 9.
Salo 26	1. 5.			R Itälahti			1. 9.
Varkaus 25		1. 3. (pk)		R Jaakkola			1. 11.
Varkaus 80			1. 3.	Juhtimäki			1. 4.
Postiasemat I Poststationer I				R Juustovaara			1. 3.
Aittokoski				Juvola			1. 11.
Ekenäs 6 — Tammisaari 6	1. 11.			R Kallioaho			1. 5.
Hangelby				Kangasmäki			1. 1.
Haukilampi				R Kankaanranta			1. 1.
Haukiniemi				R Kannas			1. 9.
Hämeenlinna 22	1. 7.			R Karsattila			1. 1.
Iiruu			1. 9.	R Karstaperä			1. 9.
Ilmakka			1. 1.	R Kellosaari			1. 5.
Karkkila 2	1. 11.			Kemi 13			1. 7.
Korentovaara			1. 5.	Kemi 73			1. 7.
Kurejoki		1. 10. (pt — pe)		R Kerälä			1. 1.
Kuvansi		1. 7. (II)		R Kiminginkylä			1. 9.
Louhioja	1. 11.			Kokkola 7 — Karleby 7	1. 8.		
Mikkeli 19	1. 11.			Kokkoneva			1. 1.
Männikkö			1. 1.	Kompero			1. 5.
Nokia 4	1. 11.			Korteperä			1. 9.
Rimmi			1. 9.	R Korvua			1. 9.
Rummukkala			1. 1.	R Koukunmaa			1. 6.
Sankola			1. 9.	R Kuivasaari			1. 9.
Selkoskylä			1. 9.	R Kuustenlatva			1. 5.
Sälinkää		1. 8. (pt — pe)		R Kypärä			1. 9.
Postiasemat II Poststationer II				R Kyröluoma			1. 9.
Ahmoonkylä		1. 11. (I)		Kämmäkkä			1. 1.
R Ala-Vojakkala			1. 3.	R Könni			1. 9.
Espoo 7 — Esbo 7	1. 9.			R Lahdenperä			1. 1.
R Haaroinen			1. 1.	XR Lahti 31			1. 9.
R Hakanen			1. 5.	R Lahtinen			1. 2.
Hallila — Skomarböle			1. 7.	R Lamminkoski			1. 5.
Hangastaipale			1. 1.	Leiviskänranta			1. 1.
Heiniemi			1. 1.	Leivola			1. 5.
R Hellä			1. 9.	Lemmikko			1. 5.
R Hiirenmaa			1. 9.	Lepikkomäki			1. 9.
				R Leppikylä			1. 5.
				Levälahti			1. 9.
				R Liitonjoki			1. 9.
				Liitsola			1. 1.
				Linna			1. 12.
				R Liperinsalo			1. 5.
				Lummeaho			1. 9.
				XR Mukkula			1. 9.
				R Mustianoja			1. 11.
				R Muukala			1. 9.
				Mälaskä			1. 1.
				Mämmenkylä			1. 5.

1	2	3	4	1	2	3	4
Niesi			1. 7.	R Vihtavaara			1. 9.
R Niskos			1. 9.	Viitakallio			1. 1.
R Nisu			1. 5.	R Välimäki			1. 5.
Norrby			1. 1.	R Vääränmäki			1. 1.
Nuorunka			1. 1.	R Ylike			1. 2.
R Nuupas			1. 3.				
Näfsby			1. 11.				
Ohennmäki			1. 5.				
R Otasalo			1. 5.	Lennätintöimipaikat			
Paaslahti			1. 1.	Telegrafanstalter			
Parviainen			1. 1.				
R Paxal			1. 1.	Telealuekonttorin			
R Peippu			1. 1.	telepalvelut			
Peltoniemi			1. 9.	Teletjänst vid			
R Petäjämäki			1. 5.	teleområdeskontor			
Petäjäselkä			1. 9.	Alavus	1. 1.		
R Petäys			1. 5.	Haapajärvi	1. 1.		
Piesala			1. 5.	Pello	1. 1.		
Pihkala			1. 1.	Saarijärvi	1. 1.		
R Pirttijärvi			1. 1.				
R Polusjärvi			1. 5.				
R Pori 29			1. 1.	Teletöimiston telepalvelut			
Pori 68			1. 1.	Teletjänst vid			
R Porokari			1. 7.	teleexpeditioner			
R Puhakanlahti			1. 1.				
XR Punkaharju leirintä			1. 9.	Hankasalmi	1. 1.		
R Purala			1. 9.	Ii	1. 1.		
R Purho			1. 5.	Joutsa	1. 1.		
Puomäki	1. 9. (I)			Juva	1. 1.		
XR Pyynikin Näkötorni				Kangasniemi	1. 1.		
Tampere			1. 9.				
Rahkio			1. 9.	Kankaanpää	1. 1.		
R Rautela			1. 1.	Karstula	1. 1.		
Riisikkala			1. 5.	Kauhajoki	1. 1.		
R Ritosaari			1. 1.	Keuruu	1. 1.		
Riuttanen			1. 1.	Kittilä	1. 1.		
Räfsbäck			1. 5.	Kokemäki	1. 1.		
Saarikas			1. 9.	Kuhmo	1. 1.		
Sahankoski			1. 1.	Laukaa	1. 1.		
R Saksalanharju			1. 9.	Muonio	1. 1.		
R Salonnenä			1. 5.	Mäntyharju	1. 1.		
R Sattajärvi			1. 3.	Närpes	1. 1.		
R Savolanvaara			1. 1.	Parikkala	1. 1.		
R Silmutjoki			1. 9.	Posio	1. 1.		
R Sorrinmäki			1. 9.	Pudasjärvi	1. 1.		
R Sossonniemi			1. 5.	Pulkkilä	1. 1.		
XR Sotkamo leirintä			1. 5.	Puumala	1. 1.		
R Suikia			1. 8.	Pyhäsalmi	1. 1.		
R Sutela			1. 9.	Rantasalmi	1. 1.		
Syri			1. 1.	Ranua	1. 1.		
R Tammihaara			1. 9.	Salla	1. 1.		
R Tankolampi			1. 9.	Savitaipale	1. 1.		
Tastula			1. 9.	Simo	1. 1.		
Taulunportti			1. 1.	Sotkamo	1. 1.		
R Tervavaara			1. 5.	Taavetti	1. 1.		
R Tienhaara			1. 1.	Taivalkoski	1. 1.		
Tiilikkala			1. 9.	Tervola	1. 1.		
R Toiviaiskylä			1. 9.	Teuva	1. 1.		
Toulat			1. 9.	Veteli	1. 1.		
Tourulampi			1. 1.	Viitasaari	1. 1.		
XR Tuppurala			1. 11.	Vimpeli	1. 1.		
R Tynilä			1. 9.	Ylitornio	1. 1.		
R Vallvik			1. 1.	Ylivieska	1. 1.		
R Valsberg			1. 5.	Ähtäri	1. 1.		
Varparanta			1. 11.	Ämmänsaari	1. 1.		
R Vexala			1. 11.				

Liite 1

Bilaga 1

1	2	3	4	1	2	3	4
Puhelintoiipaikat Telefonanstalter				Fierranjoki			31. 12.
				Halvari			31. 1.
				Hammasjärvi			1. 5. ¹⁾
Puhelinkeskukset Telefoncentraler				Kaarnijärvi			28. 2.
Kalliosalmi	26. 7.			Kallio			1. 8.
Kuorasjärvi	29. 12.			Kessivuono			16. 9. ¹⁾
Limajärvi	7. 10.			Kiviranta			8. 6.
Metsä-Poronen	13. 12.			Lippamovaara			1. 2.
Niemi	31. 12.			Ristonmännikkö			31. 12.
Palomäki	15. 2.			Seitajärvi			16. 9. ¹⁾
Puhelupaikat Samtalsställen				Tipasjärvi			4. 3.
<i>Miehitetyt — Bemannede</i>				Tsumu			15. 9.
Aittijoki			31. 1.	Valkama			1. 5.
Aittovaara			1. 6.	Ylikyrö			6. 1.
				Ylälieko			12. 1.

¹⁾ Muutettu erämaapuhelimiksi — Omändrade till ödemarkstelefoner

Liite 2 Toimipaikkojen nimenmuutokset — Bilaga 2 Ändringar av namn på anstalter

1	2	3	1	2	3
Uusi nimi Nytt namn	Muutettu Ändrat	Entinen nimi Tidigare namn	Uusi nimi Nytt namn	Muutettu Ändrat	Entinen nimi Tidigare namn
Postitoimipaikat Postanstalter			Postiasemat I Poststationer I		
Postitoimistot Postexpeditioner			Helsingby	1. 1.	Hälsingby
Söderkulla	16. 8.	Kallbäck	Kokkola 40 — Karleby 40 ..	1. 1.	Rytimäki — Rytibacken
Varkaus 25	1. 3.	Varkaus 10	Kokkola 41 — Karleby 41 ..	1. 1.	Vitsari — Vittsar
			Kokkola 60 — Karleby 60 ..	1. 1.	Kaustari — Kaustar
			Tuhkakylä	1. 1.	Tuhkala

1	2	1	2
Toimipaikat Anstalter	Toiminta keskeytyneenä Verksamheten avbruten	Toimipaikat Anstalter	Toiminta keskeytyneenä Verksamheten avbruten
Postitoimipaikat Postanstalter			
Postitoimistot — Postexpeditioner			
Espoo 61 — Esbo 61	1. 1.—31. 12.	R Laanila	1. 1.—5. 2.
Helsinki 95 — H:fors 95	1. 1.—12. 12.	XR Lahti 31	10. 5.—31. 5.
Mikkeli 16	1. 2.—28. 2.	R Lahtinen	4. 10.—31. 12.
Oulu 54	1. 1.—31. 12.	Lahtolahti	1. 1.—31. 8.
Salo 26	1. 5.—31. 5.	R Lappeenranta 4 1. 5.—30. 9.	1. 1.—31. 1.
			1. 8.—31. 12.
			1. 5.—31. 5.
			1. 9.—30. 9.
		R Lappeenranta 8 1. 5.—30. 9.	1. 5.—20. 5.
			21. 8.—30. 9.
		R Lasse	1. 6.—31. 12.
		Lemmikko	1. 1.—30. 4.
		Lepikkomäki	17. 4.—31. 8.
		R Leppikylä	1. 1.—30. 4.
Postiasemat I — Poststationer I			
Aittokoski	1. 4.—31. 8.	Levonperä	1. 9.—31. 12.
Hangelby	1. 10.—31. 10.	Levälahti	1. 6.—31. 8.
Iiruu	1. 6.—31. 8.	Liperinsalo	1. 1.—30. 4.
Korentovaara	1. 4.—30. 4.	Lämsä	1. 10.—31. 12.
Kuopio 26	1. 1.—30. 11.	Länsi-Vuokko	1. 11.—31. 12.
Lahti 82	1. 5.—31. 12.	XR Mukkula	1. 1.—31. 8.
Mikkeli 18	1. 1.—31. 12.	Mämmenkylä	1. 4.—30. 4.
Nahkiala	1. 1.—31. 12.	Ohenmäki	1. 3.—30. 4.
Pajasalmi	1. 12.—31. 12.	R Oivanki	1. 9.—31. 12.
Pieksämäki 14	15. 1.—31. 12.	R Pajuniemi	10. 12.—31. 12.
Sankola	26. 5.—31. 8.	Pallastunturi	1. 1.—14. 1.
Selkoskylä	18. 7.—31. 8.		17. 5.—5. 6.
Ähtäri kk	1. 1.—31. 12.		20. 12.—31. 12.
		Peltonniemi	1. 8.—31. 12.
		Peltokangas	1. 10.—31. 12.
		Petromäki	1. 9.—31. 12.
		R Petäjämäki	1. 3.—30. 4.
Postiasemat II — Poststationer II			
R Bolax	1. 1.—31. 12.	R Petäys	1. 1.—30. 4.
XR Bomarsund camping 1. 5.—30. 9.	1. 5.—30. 9.	R Pihlajaniemi	1. 12.—31. 12.
Haavarpää	1. 6.—31. 12.	R Pirttivaara	1. 11.—31. 12.
Hallila	1. 6.—30. 6.	R Polusjärvi	1. 3.—30. 4.
R Harvia	1. 11.—31. 12.	Puijo	1. 1.—30. 4.
			1. 10.—31. 12.
Havunen	1. 7.—31. 12.		
R Hellä	1. 6.—31. 8.	XR Punkaharju leirintä 1. 6.—31. 8.	1. 6.—31. 8.
R Holma	1. 1.—31. 12.	R Purala	1. 8.—31. 8.
R Honkajärvi	1. 1.—30. 4.	R Purho	15. 2.—30. 4.
R Huhtijärvi	1. 1.—31. 1.	R Päättölä	1. 11.—31. 12.
		Rahkio	1. 4.—31. 8.
R Isomäki	1. 1.—31. 12.		
Jerisjärvi	1. 1.—7. 2.	R Rajanotko	1. 12.—31. 12.
	9. 5.—31. 5.	Riipilä	1. 10.—31. 12.
	3. 10.—24. 10.	Riisikkala	1. 4.—30. 4.
R Joki-Jylhä	1. 10.—31. 12.	R Rinteenperä	1. 11.—31. 12.
Juhtimäki	1. 3.—31. 3.	Ristinpohja	1. 1.—31. 12.
R Järvenpää 5	1. 12.—31. 12.		
		Ristinummi	1. 1.—31. 12.
R Kairila	1. 9.—31. 12.	Saarikas	1. 8.—31. 8.
R Kalajoen Hiekkasärkät	1. 1.—30. 4.	Salonkulma	27. 5.—31. 12.
	1. 9.—31. 12.	Salonnenä	1. 1.—30. 4.
R Kantokylä	1. 9.—31. 12.	R Sammalkoski	1. 6.—31. 12.
R Karstaperä	1. 6.—31. 8.		
Kaunisää 16. 2.—30. 9.	10. 5.—14. 6.		
		R Silmutjoki	1. 8.—31. 8.
R Kiminginkylä	1. 8.—31. 8.	R Soppi	1. 8.—31. 12.
R Koliseva	1. 11.—31. 12.	R Sorrinmäki	1. 7.—31. 8.
Kompero	1. 1.—30. 4.	R Sossoniemi	1. 1.—30. 4.
Korteperä	1. 6.—31. 8.	XR Sulkava leirintä 1. 6.—31. 8.	1. 6.—4. 6.
R Koukunmaa	1. 4.—31. 5.		

1 Toimipaikat Anstalter	2 Toiminta keskeytyneenä Verksamheten avbruten	1 Toimipaikat Anstalter	2 Toiminta keskeytyneenä Verksamheten avbruten
R Suur-Saimaa 1. 6.—30. 9. R Säynäjä R Tammihaara R Tankolampi Tastula	24. 8.—31. 8. 1. 9.—31. 12. 1. 6.—31. 8. 1. 8.—31. 8. 1. 4.—31. 8.	XR Uusikaupunki leirintä 1. 6.—31. 8. Valperi R Varkaus 71 Varparanta R Vihtakangas	1. 6.—31. 8. 15. 9.—31. 12. 1. 1.—31. 12. 1. 1.—31. 10. 1. 11.—31. 12.
R Tervavaara Timola Toiviaiskylä XR Tommolansalmi leirintä 15. 5.—30. 9. Toulat	1. 2.—30. 4. 1. 1.—31. 12. 1. 1.—31. 8. 16. 5.—23. 5. 1. 8.—31. 8.	R Vihtavaara Yli-Koskue Ylivieska 22	1. 6.—31. 8. 5. 1.—26. 1. 6. 9.—31. 12. 1. 11.—31. 12.

T a u l u 2 P o s t i t i l a s t o a — T a b e l l i 2 P o s t s t a t i s t i k

Lukuihin sisältyy ylitoimipaikka alitoimipaikkoineen.

Sarakkeiden 2—17 luvut koskevat toimipaikoista lähetettyjä lähetyksiä. Sarakkeiden 19—22 luvut sitävastoin koskevat toimipaikkoihin saapuneita lähetyksiä. Lähtevät postiennakkolähetykset on myös otettu niihin lukuihin, jotka sisältyvät sarakkeisiin 2—4, 6—7, 11 ja 13.

Kauttakulkevia lähetyksiä ei ole taulussa.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Toimipaikat lääneittäin Anstalterna länsvis	Lähetetyt — Avsända								
	Maksunalaiset lähetykset Portopliktiga försändelser								
	Kirjelähetykset (kirjeet, postikortit, painotuotteet, tavaränäytteet ja pikkupaketit) Brevförsändelser (brev, postkort, trycksaker, varuprov och småpaket)				Paketit Paket			Posti- ja postiennakko-osoitukset Post- och postförskottsansvisningar	
	Tavalliset Vanliga	Kirjatut Rekom- mende- rade	Va- kuu- tetut kirjeet Assu- rerade brev	Vakuutus- määrä Assurans- belopp	Kirja- tut Re- kom- men- de- rade	Va- kuu- tetut Assu- rerade	Vakuutus- määrä Assurans- belopp	Luku Antal	Raha- määrä Penning- belopp
	1 000 kpl-st	kpl-st	kpl-st	mk	kpl-st	kpl-st	mk	1 000 kpl-st	1 000 mk
Uudenmaan lääni — Nylands län									
Postikonttorit — Postkontor									
Ekenäs — Tammisaari	1 191	9 683	187	372 718	376	55	54 763	3,2	1 265
Espoo 20 — Esbo 20	13 909	70 101	227	1 144 596	11 108	67	212 168	12	4 007
Espoo 60 — Esbo 60	3 338	34 281	312	1 875 261	3 498	156	158 770	4,4	1 957
Espoo 77 — Esbo 77	2 968	21 352	19	51 610	1 314	—	—	4,0	1 333
Hangö — Hanko	1 080	11 220	209	431 535	490	45	147 700	2,9	1 591
Helsinki 10 — Helsingfors 10	127 646	1 037 200	71 439	69 922 371	133 180	4 214	6 219 271	68	24 275
Helsinki 25 — Helsingfors 25	4 049	105 638	90	279 366	4 360	105	292 920	11	3 960
Helsinki 37 — Helsingfors 37	9 958	120 108	301	647 335	15 412	100	312 772	16	5 062
Helsinki 53 — Helsingfors 53	1 282	164 478	807	2 112 482	8 238	847	988 022	23	9 128
Helsinki 60 — Helsingfors 60	1 561	28 492	62	382 709	2 423	37	46 720	6,8	2 443
Helsinki 70 — Helsingfors 70	2 179	23 841	28	40 385	4 296	24	36 734	5,8	2 152
Helsinki 90 — Helsingfors 90	201	52 772	111	395 006	10 046	38	49 451	14	4 749
Helsinki 100 — Helsingfors 100	230 607	57 735	4	4 350	2 730	—	—	2,9	1 246
Hyrylä	1 396	8 770	67	88 100	6 464	2	3 000	3,1	1 095
Hyvinkää	4 184	21 017	242	447 695	557	9	10 800	6,1	2 206
Järvenpää	1 693	16 422	312	362 380	2 505	7	16 200	4,0	1 282
Karis — Karjaa	1 224	10 353	44	51 940	1 527	2	6 000	3,4	1 356
Karkkila	855	4 525	94	174 030	477	8	12 850	1,3	544
Kauniainen — Grankulla	848	7 084	41	246 590	1 040	2	2 000	1,2	471
Kerava	2 971	21 306	191	321 006	4 665	338	651 490	5,5	1 873
Kirkkonummi — Kyrkslätt	2 139	12 093	63	168 268	1 058	2	240	3,6	1 473
Lohja 10	4 699	27 295	379	484 388	1 471	17	187 070	4,9	2 225
Lovisa — Loviisa	1 785	10 985	156	150 869	202	7	11 800	4,6	2 596
Mäntsälä	602	5 585	76	112 500	142	1	2 500	1,7	578
Nummela	2 325	9 342	213	177 725	925	23	37 450	2,6	958
Nurmijärvi	1 369	9 677	274	302 060	920	3	7 000	3,2	1 156
Orimattila	1 351	7 884	170	451 998	7 869	2	2 000	2,5	1 025
Porvoo 10 — Borgå 10	7 005	30 675	304	499 605	6 285	20	49 410	7,4	12 311
Vantaa 30 — Vanda 30	9 324	47 838	83	173 483	8 533	33	77 965	13	4 006
Vantaa 60 — Vanda 60	4 795	56 751	40	41 827	3 228	21	40 535	6,6	2 329
Yhteensä — Summa	448 534	2 044 503	76 545	81 914 189	245 339	6 185	9 637 601	250	100 651
Turun ja Porin lääni — Åbo och Björneborgs län									
Postikonttorit — Postkontor									
Aura	931	4 312	104	240 849	452	1	800	2,1	848
Eura	1 331	11 326	175	422 961	1 570	19	32 009	2,8	983
Harjavalta	967	5 454	67	106 783	1 815	5	8 800	2,1	763
Huittinen	1 752	9 934	335	375 895	1 917	2	7 500	3,4	1 855
Hämeenkyrö	727	6 090	48	103 390	413	22	30 139	1,7	573

I sifferuppgifterna ingår den överordnade anstalten med de underordnade anstalterna.

Siffrorna i kolumnerna 2—17 gäller försändelser som sänts från anstalterna. Siffrorna i kolumnerna 19—22 gäller däremot de till anstalterna anlända försändelserna. Postförsändelserna är även medräknade i de tal, vilka finns uppräknade kolumnerna 2—4, 6—7, 11 och 13.

Transitförsändelser ingår icke i tabellen.

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Virkalähetysket Tjänsteförsändelser				Yhteensä Summa		Posti- ennakko- lähe- tykset Postför- skotts- försän- delser	Leima- verotuotot Stämpel- skatte- inkomster	Saapuneet — Anlända			Lehdet Tidningar
Kirjelähetysket Brevförsändelser		Paketit, kirjatut ja vakuutetut Paket, rekommen- derade och assurerade		Kotimaiset paketit Inrikes paket							
Luku Antal	Vakuutus- määrä Assurans- belopp	Luku Antal	Vakuutus- määrä Assurans- belopp	Luku Antal	Vakuutus- ja rahamäärä Assurans- och penning- belopp			Tavalliset maksun- alaiset paketit Vanliga portoplik- tiga paket	Tavalliset virka- paketit Vanliga tjänste- paket	Tavalliset maksun- alaiset ja virkaposti- ennakko- paketit yhteensä Vanliga portoplik- tiga och tjänste- postför- skotts- paket sam- manlagt	
1 000 kpl-st	1 000 mk	kpl-st	1 000 mk	1 000 kpl-st	1 000 mk	kpl-st	1 000 mk	1 000 kpl-st	1 000 kpl-st	1 000 kpl-st	1 000 kpl-st
128	95 047	992	72 677	1 334	169 417	15 020	4 097	79	4,6	20	2 419
1 100	422 468	6 110	43 928	15 109	471 760	31 648	14 944	229	14	52	13 448
322	295 715	1 112	104 814	3 704	404 521	34 524	7 662	88	1,4	20	4 896
51	268 134	355	13 177	3 045	282 696	6 928	1 407	65	1,1	19	3 766
101	64 717	554	39 731	1 196	106 618	3 936	1 922	56	1,5	17	2 309
11 903	2 795 023	30 468	825 668	140 894	3 721 107	612 408	222 872	604	109	86	21 716
282	384 964	653	1 150	4 452	390 646	87 236	7 139	66	7,3	13	5 722
143	656 422	662	50 356	10 254	712 799	71 116	13 354	254	9,0	43	12 110
855	634 945	11 314	12 702	2 346	659 876	101 960	41 191	302	43	57	10 891
53	274 566	720	66 815	1 652	344 254	8 764	4 079	95	0,5	27	7 364
103	211 513	523	27 000	2 317	240 741	10 136	3 189	98	0,9	23	7 850
11	212 346	1 791	193 019	290	410 559	2 784	6 010	197	2,4	45	14 757
3 384	293 804	43 048	4 321 044	234 098	4 616 098	1 084 824	26	32	—	11	27
57	698 423	764	50 977	1 472	750 586	2 440	2 032	57	0,7	17	3 467
577	146 989	4 806	198 859	4 794	348 513	13 364	8 086	116	4,2	28	5 899
136	123 066	551	155 471	1 853	280 198	9 284	7 611	82	2,5	17	3 467
92	94 318	512	71 246	1 332	166 978	3 796	2 381	64	4,9	19	5 002
30	28 285	344	49 511	892	78 526	6 408	1 580	29	0,2	8,9	2 482
6,6	12 018	298	29 176	864	41 914	1 664	1 281	20	1,2	5,6	1 754
186	152 674	1 582	187 426	3 191	342 945	11 340	5 367	102	4,8	28	4 830
125	166 542	881	54 374	2 281	222 558	7 460	2 545	75	2,4	24	4 343
223	337 696	3 444	217 422	4 960	558 014	12 544	9 097	114	3,1	30	6 337
141	165 644	621	54 919	1 943	223 321	2 880	2 593	78	2,0	29	4 158
66	51 154	332	35 811	676	87 658	1 092	1 626	32	1,1	9,6	1 580
139	87 289	591	46 443	2 477	134 905	11 392	3 325	68	2,0	16	3 095
120	105 781	924	137 286	1 503	244 532	6 832	4 493	66	1,2	22	2 882
80	86 664	483	24 324	1 450	112 467	5 096	3 489	46	0,4	15	3 555
357	243 490	1 231	178 420	7 408	434 771	13 720	10 003	154	6,5	49	5 863
654	455 984	1 563	39 706	10 049	499 948	53 788	11 472	245	1,0	55	13 610
122	181 025	1 355	225 288	4 985	408 724	27 860	6 481	100	0,7	42	6 597
21 545	9 746 707	118 584	7 528 741	472 820	17 467 650	2 262 244	411 352	3 614	234	850	186 197
66	63 161	237	4 765	1 004	69 015	1 628	2 003	35	0,7	13	3 319
110	251 642	713	71 017	1 457	324 098	2 944	3 176	62	3,1	18	4 216
64	77 485	328	49 286	1 041	127 650	2 656	2 069	47	0,1	12	3 914
107	178 050	961	79 418	1 875	259 706	2 652	4 018	88	0,4	23	5 314
87	64 069	323	24 634	823	89 410	4 524	1 315	33	2,9	7,9	2 390

Taulu 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ikaalinen	655	5 423	77	103 400	85	—	—	1,5	587
Kankaanpää	2 092	11 659	219	693 601	3 059	1	150	4,4	1 780
Kimito — Kemiö	504	4 408	39	40 500	605	4	7 300	2,2	867
Kokemäki	802	4 081	109	180 840	307	5	15 210	1,4	416
Laitila	853	4 181	22	22 700	875	2	21 000	1,1	341
Lavia	265	1 835	31	36 379	57	1	4 500	0,7	293
Loimaa	1 879	9 461	288	504 232	615	3	5 825	2,4	1 044
Mynämäki	489	2 209	8	800	158	1	600	0,8	288
Naantali	1 162	6 033	235	248 965	550	57	57 000	1,7	741
Paimio	781	4 457	145	102 042	507	3	4 060	1,4	444
Pargas — Parainen	1 234	10 498	169	301 831	157	4	34 500	3,4	1 245
Parkano	979	5 273	95	120 888	399	10	35 880	2,1	987
Perniö	424	2 565	56	204 098	389	—	—	1,0	416
Pori 10	13 266	73 720	1 058	1 486 686	9 035	525	17 374 434	17	7 373
Raisio	2 731	11 022	23	40 264	1 034	5	6 650	2,8	1 038
Rauma 10	3 845	26 638	688	817 875	1 330	35	87 503	7,1	2 799
Salo 10	4 889	21 340	356	439 925	2 821	13	59 650	4,6	1 791
Turku 10 — Åbo 10	33 958	191 644	2 323	3 902 695	19 945	2 568	2 848 473	34	13 975
Uusikaupunki	2 168	12 551	357	727 051	1 228	8	14 340	3,6	1 283
Vammala	1 706	8 908	132	98 000	321	8	9 440	2,4	1 000
Yhteensä — Summa	80 392	455 022	7 159	11 322 648	49 644	3 302	20 665 764	107	43 729
Ahvenanmaan maakunta — Landskapet Åland									
Postikonttori — Postkontoret									
Mariehamn	2 997	25 076	1 220	2 381 044	824	1 280	1 522 789	9,0	4 881
Yhteensä — Summa	2 997	25 076	1 220	2 381 044	824	1 280	1 522 789	9,0	4 881
Hämeen lääni — Tavastehus län									
Postikonttorit — Postkontor									
Forssa 10	4 780	17 476	175	281 639	471	25	65 610	4,7	1 653
Hämeenlinna 10	8 339	44 354	600	634 164	6 156	164	605 374	11	3 450
Kangasala	1 898	9 572	110	107 275	592	3	3 250	4,5	1 750
Lahti 10	17 015	106 343	1 487	1 685 205	12 087	106	1 149 931	22	7 897
Lammi	365	2 852	56	87 444	261	2	1 500	1,1	406
Lempäälä	920	4 708	66	127 732	381	7	20 440	2,1	2 078
Mänttä	1 882	10 589	111	269 900	1 767	13	30 600	3,3	1 394
Nokia	1 498	10 574	200	273 699	433	14	48 090	3,8	1 276
Orivesi	1 079	6 194	144	108 181	149	5	5 950	2,7	987
Riihimäki 10	2 821	20 554	320	600 626	2 834	40	99 200	5,7	3 510
Ruovesi	422	3 463	120	207 155	88	4	2 820	1,4	585
Somero	1 351	5 188	86	101 753	231	2	1 150	1,7	628
Tampere 10	54 828	249 395	2 930	26 737 519	10 432	257	955 392	33	12 516
Toijala	1 242	8 005	270	602 550	1 507	79	94 655	2,4	1 032
Turenki	827	6 930	143	116 700	163	5	8 630	2,0	674
Urjala	353	2 872	99	125 604	219	77	68 030	1,0	396
Valkeakoski	1 894	13 061	242	259 115	2 297	9	32 815	3,4	1 300
Virrat	918	4 704	38	80 840	738	6	107 600	1,7	792
Vääksy	1 053	5 062	189	258 001	74	1	500	2,5	977
Ylöjärvi	693	6 540	63	309 709	202	1	1 000	2,3	2 139
Yhteensä — Summa	104 181	538 436	7 449	32 974 810	41 082	820	3 302 537	112	45 441
Kymen lääni — Kymmene län									
Postikonttorit — Postkontor									
Hamina	2 363	12 015	297	253 986	593	18	63 565	4,7	3 169
Imatra 10	3 923	26 661	949	4 607 645	3 162	17	61 985	8,5	3 298
Inkeroinen	996	8 344	145	413 748	279	12	32 015	2,9	1 451
Joutseno	361	3 130	102	109 431	102	—	—	1,1	431
Kausala	703	2 772	69	63 500	387	2	3 000	1,1	397

Tabell 2

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
66	44 953	292	19 898	729	65 541	7 984	2 730	30	1,5	8,3	2 529
174	122 785	1 209	102 830	2 287	228 088	6 500	3 102	86	2,2	25	5 298
58	61 016	75	454	569	62 386	1 712	1 014	28	1,3	9,0	2 700
58	57 213	309	35 214	866	93 038	5 320	2 819	34	2,5	8,8	2 374
39	38 572	184	10 688	899	49 644	424	1 790	36	1,1	8,6	2 000
30	19 366	47	26	298	19 725	312	617	13	1,5	4,5	1 725
99	124 648	611	80 486	1 991	206 688	4 684	5 112	62	4,1	16	4 096
53	24 407	63	1 301	545	25 997	6 136	2 469	21	0,3	6,4	2 108
53	62 294	161	24 758	1 223	88 099	13 032	2 647	35	0,5	12	2 536
62	57 398	149	21 488	849	79 436	2 340	1 856	34	0,5	10	2 484
79	169 008	420	47 557	1 328	218 147	7 644	2 207	72	3,3	19	2 967
104	47 388	384	41 105	1 092	89 637	1 272	1 700	38	1,2	11	2 891
48	40 335	102	512	476	41 468	1 328	1 161	20	1,4	6,9	2 301
842	527 964	4 534	259 746	14 214	813 944	28 552	22 867	346	39	98	18 196
96	66 515	278	49 451	2 842	117 051	7 128	3 115	63	1,0	17	4 752
210	668 313	1 925	171 493	4 093	843 509	10 040	10 182	156	8,1	47	7 351
247	229 110	1 713	192 627	5 167	424 028	7 544	10 014	132	2,8	32	7 469
2 310	920 045	11 261	510 424	36 529	1 451 195	117 652	56 280	601	40	142	27 679
133	296 360	846	78 031	2 321	376 415	5 724	4 129	90	1,7	30	5 521
100	96 238	615	58 044	1 818	155 389	4 208	4 038	57	2,0	16	3 256
5 295	4 308 335	27 740	1 935 253	86 337	6 319 304	253 940	152 432	2 220	123	601	129 387
303	352 419	1 678	168 289	3 339	529 493	5 832	5 004	105	2,7	33	3 356
303	352 419	1 678	168 289	3 339	529 493	5 832	5 004	105	2,7	33	3 356
286	291 293	4 167	167 473	5 093	460 766	8 584	7 973	105	6,1	24	7 815
1 231	452 246	19 990	265 200	9 653	722 136	52 824	11 292	195	14	54	11 390
163	106 234	915	91 327	2 077	199 422	6 456	3 440	94	5,8	23	5 760
938	632 563	11 314	641 401	18 107	1 284 695	68 220	30 771	400	16	86	16 598
33	32 274	167	7 981	402	40 750	1 612	829	24	0,3	8,1	1 839
50	44 329	95	9 666	977	56 221	1 872	2 431	38	0,5	7,9	2 860
97	175 397	803	52 083	1 996	229 174	3 016	3 663	74	3,7	22	4 202
98	191 339	642	123 782	1 612	316 719	2 496	4 904	84	1,4	15	5 552
89	70 977	637	32 252	1 178	104 330	1 300	2 144	51	2,6	13	3 852
223	252 867	1 554	194 131	3 075	451 207	6 948	8 239	116	9,9	37	7 239
42	62 918	224	8 112	470	71 825	232	743	21	1,6	5,9	1 669
100	64 673	256	19 995	1 459	85 399	3 800	2 275	41	2,8	13	3 759
2 652	887 970	12 932	915 603	57 788	1 843 782	122 284	51 212	569	19	93	26 886
152	70 148	1 845	28 740	1 409	100 618	10 040	3 554	54	5,9	14	3 340
54	96 746	616	59 052	891	156 597	1 532	2 491	33	2,3	12	3 625
33	34 965	176	2 777	390	38 332	836	917	18	0,7	6,1	1 547
102	360 663	608	79 183	2 016	441 438	3 276	5 782	75	1,1	17	3 524
62	72 985	344	48 451	987	122 416	1 824	1 268	47	3,1	12	2 908
69	92 628	397	22 592	1 130	116 456	3 020	1 609	30	1,9	8,5	3 007
74	69 717	103	5 976	776	78 143	1 648	1 955	35	2,1	9,7	3 475
6 547	4 062 930	57 785	2 775 777	111 486	6 920 426	301 820	147 494	2 104	100	481	120 849
213	162 691	1 088	106 430	2 595	272 607	4 840	4 125	103	5,3	34	6 586
287	223 899	3 364	216 787	4 252	448 654	15 304	7 886	165	4,3	45	7 352
102	182 089	398	12 893	1 110	196 879	4 940	2 655	57	4,6	13	3 815
84	36 831	376	19 975	450	57 346	468	1 712	30	1,6	7,1	1 642
48	30 513	70	720	756	31 696	3 228	1 969	24	0,1	5,9	1 576

Taulu 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Kotka 10	5 734	42 367	748	836 635	1 848	34	63 624	13	5 005
Kouvola 10	7 985	74 913	578	690 646	4 620	36	181 053	9,8	12 218
Kuusankoski	1 057	11 116	163	278 331	251	6	58 500	3,3	2 055
Lappeenranta 10	5 170	35 337	734	815 296	4 186	67	85 390	8,6	3 258
Parikkala	524	3 595	121	136 100	178	5	17 000	1,8	856
Savitaipale	449	2 338	93	94 700	43	—	—	1,0	373
Taavetti	294	1 903	168	133 917	133	—	—	1,1	401
Yhteensä — Summa	29 559	224 491	4 167	8 433 935	15 782	197	566 132	57	32 912
Mikkelin lääni — St Michels län									
Postikonttorit — Postkontor									
Heinola 10	1 204	12 851	148	148 666	321	24	48 704	4,1	1 467
Heinävesi	237	2 479	—	—	204	4	4 000	1,6	646
Juva	558	4 856	104	111 570	334	4	5 285	2,0	886
Kangasniemi	422	2 618	55	31 800	178	2	3 800	1,1	453
Kerimäki	283	3 626	27	92 206	279	4	4 700	1,7	616
Mikkeli 10	11 750	35 765	782	868 424	3 171	38	122 125	8,4	3 321
Mäntyharju	645	5 612	416	479 039	157	2	1 100	2,5	980
Pieksämäki 10	2 170	16 618	136	204 222	529	10	28 850	5,4	2 087
Rantasalmi	392	2 036	16	60 976	171	2	2 725	0,9	423
Savonlinna 10	3 781	24 061	822	1 103 774	2 178	25	173 850	7,0	4 004
Sysmä	810	4 613	254	283 141	372	1	2 000	2,0	829
Yhteensä — Summa	22 252	115 135	2 760	3 383 819	7 894	116	397 139	37	15 714
Kuopion lääni — Kuopio län									
Postikonttorit — Postkontor									
Iisalmi	3 712	18 122	418	550 031	1 948	13	73 700	7,1	2 837
Kaavi	828	6 235	38	122 678	744	3	12 800	3,1	1 405
Karttula	646	3 808	116	173 259	204	5	12 494	1,8	956
Kiuruvesi	737	3 561	101	125 828	141	3	51 000	2,0	956
Kuopio 10	15 371	120 804	678	892 306	8 076	85	293 028	15	5 705
Lapinlahti	467	4 077	132	1 107 917	86	17	61 650	2,6	1 085
Leppävirta	627	4 596	105	37 660	1 666	5	14 100	2,2	835
Nilsä	668	4 453	94	90 700	121	3	24 000	1,9	851
Pielavesi	662	4 773	10	79 720	402	8	122 720	2,3	943
Siilinjärvi	922	6 206	80	95 100	311	3	36 650	3,5	1 199
Suonenjoki	806	7 492	143	183 579	419	5	9 670	3,0	1 108
Varkaus 20	2 463	20 030	181	422 610	876	20	32 270	5,6	2 551
Yhteensä — Summa	27 909	204 157	2 096	3 881 388	14 994	170	744 082	50	20 430
Pohjois-Karjalan lääni — Norra Karelens län									
Postikonttorit — Postkontor									
Eno	336	3 534	128	154 256	127	2	3 200	1,8	649
Ilomantsi	635	5 644	141	100 905	221	7	18 500	2,3	1 121
Joensuu 10	9 363	60 153	844	1 051 928	4 390	319	759 757	12	4 912
Juuka	344	3 213	139	147 845	155	4	11 000	2,1	1 133
Kitee	1 257	9 199	292	386 136	466	8	107 825	2,7	1 398
Lieksa	1 559	9 208	159	127 777	1 790	20	77 100	3,9	1 793
Liperi	472	5 066	48	10 780	215	5	42 100	1,8	796
Nurmes	913	7 953	328	1 028 455	747	3	9 400	3,6	1 827
Outokumpu	883	9 223	119	291 502	176	6	8 800	3,0	1 330
Tohmajärvi	516	3 355	61	66 400	158	7	12 010	1,5	740
Yhteensä — Summa	16 277	116 548	2 259	3 365 984	8 445	381	1 049 692	35	15 699

Tabell 2

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
538	393 758	8 354	808 328	6 339	1 207 992	17 296	10 691	215	7,0	54	11 827
1 165	259 312	7 915	375 563	9 248	647 965	18 584	10 641	163	29	28	7 842
108	266 792	743	48 610	1 180	317 794	1 716	2 409	63	4,7	15	6 776
512	326 041	3 627	376 460	5 734	706 660	20 072	11 697	238	16	50	9 786
48	40 575	187	2 721	578	44 306	1 404	576	26	2,2	8,6	1 882
35	22 714	162	3 818	487	27 000	728	737	15	1,2	5,2	1 719
32	39 848	219	3 980	330	44 363	728	698	13	0,8	3,6	1 667
3 171	1 985 063	26 503	1 976 286	33 057	4 003 261	89 308	55 796	1 111	77	270	62 469
96	126 158	530	108 802	1 318	236 625	6 400	5 049	16	1,2	18	1 366
54	21 705	116	4 001	295	26 357	812	662	67	0,8	4,6	2 971
79	37 374	273	15 232	645	53 608	6 552	1 802	34	3,0	9,7	2 577
29	34 906	48	3 238	455	38 633	468	974	21	—	5,3	1 511
50	31 360	276	1 416	338	33 489	1 300	977	17	0,8	5,9	1 844
1 109	240 225	4 427	294 467	12 911	539 004	21 216	10 800	201	7,7	39	8 704
57	52 795	395	38 746	711	93 002	9 624	1 288	35	0,9	8,8	2 563
302	130 483	1 024	70 688	2 496	203 491	8 372	4 337	103	3,0	26	4 595
31	20 628	231	14 842	426	35 956	676	605	16	0,3	4,2	1 328
343	245 788	1 817	132 914	4 160	383 984	8 272	6 935	154	6,0	41	6 720
53	39 950	387	41 292	871	82 356	1 560	1 330	29	0,6	9,6	2 423
2 202	981 371	9 524	725 639	24 626	1 726 504	65 252	34 759	694	24	173	36 602
299	242 514	2 170	144 241	4 040	390 216	14 508	5 691	121	2,7	24	7 212
86	48 975	523	24 682	924	75 198	2 816	1 665	44	0,9	14	3 193
41	50 476	64	777	693	52 394	824	919	21	0,7	5,6	2 190
79	33 519	420	51 836	823	86 488	2 588	1 793	33	1,4	8,9	2 168
1 090	266 070	13 795	1 080 673	16 619	1 353 633	36 096	15 863	404	17	161	7 275
40	40 059	246	5 469	514	47 782	1 300	1 082	32	0,9	8,7	2 561
91	72 271	101	5 027	727	78 184	1 684	1 196	33	0,2	8,8	2 741
74	55 189	608	39 949	749	96 104	5 184	2 137	25	2,1	7,5	2 079
58	53 477	350	17 862	727	72 485	728	984	29	0,6	8,4	2 279
108	63 243	479	13 111	1 041	77 685	624	1 821	66	3,1	12	3 326
67	41 177	687	42 484	885	84 962	3 964	2 364	43	2,3	11	3 203
312	263 973	1 946	306 944	2 804	573 923	9 628	5 944	139	3,1	36	5 388
2 345	1 230 944	21 389	1 733 054	30 548	2 989 053	79 944	41 458	990	35	305	43 616
31	15 722	119	1 217	373	17 746	1 196	536	20	1,4	6,1	2 136
79	49 859	308	31 388	723	82 488	676	1 007	33	2,2	8,4	3 080
1 111	250 721	5 476	329 092	10 557	586 536	21 756	13 450	244	13	41	10 007
55	35 352	316	29 894	404	66 538	3 536	890	24	1,2	8,4	2 123
84	86 149	387	20 086	1 354	108 127	1 396	1 892	54	1,5	13	5 109
97	87 289	660	44 998	1 672	134 285	752	2 280	65	0,7	16	4 877
57	45 756	227	2 097	537	48 702	1 040	920	28	2,0	8,1	2 698
144	121 486	683	80 264	1 070	204 615	6 688	2 552	60	2,5	14	4 267
81	48 143	195	18 658	976	68 432	3 500	1 582	49	1,7	11	3 652
50	26 582	83	666	571	28 067	624	517	21	1,1	5,6	1 861
1 789	767 058	8 454	558 362	18 237	1 345 535	41 164	25 626	598	27	132	39 809

Taulu 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Vaasan lääni — Vasa län									
Postikonttorit — Postkontor									
Alajärvi	892	3 849	147	209 885	962	5	10 702	1,9	722
Alavus	1 551	8 426	76	91 180	1 479	21	164 500	2,9	1 432
Ilmajoki	424	3 624	101	104 903	688	7	192 800	1,4	489
Jakobstad — Pietarsaari	2 227	23 233	334	542 230	3 187	7	130 050	6,0	2 477
Jalasjärvi	776	5 468	81	185 683	850	4	4 700	1,8	558
Kannus	830	4 608	250	270 910	841	—	—	2,4	1 250
Kauhajoki	1 563	7 859	108	548 096	612	1	200	2,9	1 007
Kauhava	1 877	9 313	270	558 388	2 985	14	41 790	4,1	1 626
Kaustinen	931	4 741	80	158 948	521	3	9 100	2,9	1 321
Kokkola 10 — Karleby 10	6 748	31 827	379	931 445	13 258	13	52 400	8,9	3 102
Kristinestad — Kristiinankaupunki	1 505	7 755	171	144 730	929	5	5 500	4,8	2 734
Kurikka	716	4 780	65	166 920	1 014	6	9 000	1,7	639
Laihia	884	5 790	112	150 544	1 102	17	31 320	3,2	1 069
Lappajärvi	704	2 932	334	7 930 251	387	11	15 900	1,6	746
Lapua	1 534	7 294	73	89 300	605	6	17 750	1,9	1 170
Nykarleby — Uusikaarlepyy	658	4 914	42	175 231	1 677	5	60 000	1,9	590
Närpes	1 160	6 635	221	206 460	1 227	3	2 800	3,0	2 488
Seinäjäki 10	6 661	36 837	668	791 964	3 565	22	54 610	7,6	2 854
Teuva	1 113	5 730	57	249 913	671	5	6 500	2,7	976
Vaasa 10 — Vasa 10	11 769	55 313	1 725	2 195 283	3 158	506	731 225	15	16 694
Vörå — Vöyri	440	3 359	360	933 893	1 643	3	7 600	1,4	535
Ähtäri	1 210	5 230	202	467 341	979	8	36 895	2,4	1 060
Yhteensä — Summa	46 172	249 517	5 856	17 103 499	42 340	672	1 585 342	82	45 540
Keski-Suomen lääni — Mellersta Finlands län									
Postikonttorit — Postkontor									
Hankasalmi	359	2 381	89	405 092	239	3	53 000	1,6	893
Joutsa	530	3 924	64	89 400	232	1	2 650	1,5	1 319
Jyväskylä 10	13 719	83 832	926	1 073 105	9 239	675	757 676	17	6 459
Jämsä	2 357	12 222	285	343 589	1 052	6	15 000	3,8	1 794
Karstula	889	4 285	89	102 139	390	1	600	2,5	1 159
Keuruu	2 558	6 908	138	349 296	289	4	13 600	3,3	1 085
Laukaa	878	6 401	102	97 935	193	—	—	2,2	857
Pihtipudas	498	3 412	126	202 825	122	—	—	2,8	1 568
Saarijärvi	1 557	5 666	163	207 070	158	6	27 650	2,9	1 297
Suolahti	799	5 088	106	81 611	188	2	1 800	2,7	1 357
Tikkakoski	551	1 945	45	77 233	321	—	—	1,2	487
Vaajakoski	767	3 617	32	148 500	893	1	35 000	2,0	769
Viitasaari	710	4 417	93	100 700	85	1	120	2,9	1 382
Äänekoski	1 232	8 771	110	177 275	387	13	36 418	2,3	999
Yhteensä — Summa	27 402	152 869	2 368	3 455 771	13 788	713	943 514	49	21 426
Oulun lääni — Uleåborgs län									
Postikonttorit — Postkontor									
Haapajärvi	1 130	4 942	91	133 740	285	5	4 755	2,3	1 136
Haapavesi	494	3 344	74	84 748	287	—	—	1,8	718
Ii	562	3 039	91	187 291	285	23	80 941	2,4	1 582
Kajaani 10	3 617	26 293	391	441 160	2 335	23	61 600	8,2	16 073
Kalajoki	584	2 709	39	38 100	499	4	4 000	1,6	624
Kuhmo	630	5 909	178	125 400	428	3	3 000	2,3	1 054
Kuusamo	1 804	7 800	116	126 850	876	11	63 500	4,0	3 132
Liminka	1 326	5 225	154	357 858	386	—	—	3,5	1 359
Muhos	839	3 298	156	337 659	238	3	18 300	2,5	1 498
Nivala	789	3 405	84	81 430	333	1	1 900	1,9	779

Tabell 2

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
71	70 695	332	21 769	970	93 407	2 644	1 153	42	2,5	12	3 486
124	134 181	556	70 085	1 688	205 954	5 756	3 240	79	2,6	32	6 612
58	29 966	258	5 804	488	36 557	2 144	1 356	41	0,8	14	3 416
191	739 355	638	95 713	2 451	838 217	11 876	5 091	148	3,4	31	8 660
71	69 726	227	38 290	855	108 764	888	1 546	35	1,6	11	3 399
88	71 715	313	28 318	926	101 553	2 652	1 913	44	1,6	13	3 591
138	64 004	470	48 090	1 712	113 650	13 004	3 243	65	1,7	17	5 010
129	129 461	681	55 045	2 023	186 732	7 444	3 726	76	3,7	26	6 228
63	60 476	408	21 927	1 003	83 892	2 972	1 423	42	0,7	13	3 149
433	339 957	3 236	151 016	7 239	495 059	26 832	9 002	286	6,4	44	9 628
173	83 613	627	39 753	1 693	126 251	12 372	2 538	64	4,4	24	4 513
45	43 842	369	41 789	769	86 446	1 352	1 596	43	0,7	12	3 845
100	93 391	142	3 537	995	98 180	2 292	2 560	49	2,8	15	5 676
92	55 532	251	6 922	802	71 146	2 916	786	35	1,1	12	2 450
135	66 505	445	38 006	1 679	105 787	17 916	2 701	51	3,3	13	3 105
34	56 578	289	28 181	700	85 584	1 256	1 837	35	0,9	7,3	2 110
70	168 889	337	8 549	1 242	180 135	2 044	2 367	65	1,6	16	3 755
336	198 528	5 902	243 094	7 051	445 322	14 312	9 820	187	13	41	11 416
50	86 386	402	14 041	1 173	101 660	680	1 458	56	—	20	4 042
984	484 314	12 998	941 273	12 842	1 445 207	40 664	15 426	342	15	53	13 414
43	73 438	45	158	490	75 072	1 820	1 277	29	0,9	6,1	1 801
84	60 277	590	34 476	1 304	96 318	2 124	1 688	47	4,3	16	4 291
3 512	3 180 830	29 516	1 935 835	50 095	5 180 893	175 960	75 746	1 861	73	449	113 597
50	34 088	89	1 254	413	36 693	208	630	13	1,1	3,5	1 732
49	34 008	300	21 602	585	57 021	1 300	1 155	18	0,5	6,8	1 846
2 533	571 264	11 520	487 081	16 375	1 066 635	60 112	16 748	339	26	53	14 984
130	96 307	1 006	106 074	2 506	204 534	9 476	3 981	77	6,1	22	6 280
77	39 020	400	18 224	974	58 506	1 336	1 070	36	2,0	9,5	2 200
118	71 925	545	29 614	2 687	102 987	2 084	2 255	63	6,9	22	5 351
67	93 561	755	3 669	954	98 186	468	1 541	34	2,3	9,8	3 360
49	42 432	369	14 439	553	58 642	1 308	822	24	0,7	8,2	1 981
110	70 299	566	40 946	1 676	112 776	6 136	2 724	43	3,5	14	3 320
62	50 514	133	11 360	870	63 315	1 196	1 305	50	1,8	12	3 251
93	32 028	4 181	3 972	652	36 563	676	341	19	3,8	4,8	1 715
60	39 826	84	732	834	41 510	1 924	1 212	27	1,7	6,9	2 042
90	78 970	176	14 081	808	94 534	1 016	1 517	34	0,9	8,5	2 621
149	39 689	1 969	46 252	1 394	87 153	8 704	2 626	55	3,6	12	3 991
3 637	1 293 931	22 093	799 299	31 280	2 119 055	95 944	37 926	832	61	191	54 674
99	45 357	474	35 325	1 237	81 957	5 548	2 874	38	1,4	9,7	2 749
34	37 474	116	21	534	38 298	728	735	25	0,5	7,1	1 889
70	59 727	197	10 572	638	72 149	500	727	22	2,1	8,2	1 732
334	221 724	2 733	207 076	3 990	445 375	14 676	9 122	149	11	22	5 659
41	40 025	198	28 942	631	69 634	936	959	28	—	7,4	1 575
67	35 898	615	42 346	706	79 426	936	1 276	39	2,7	9,3	3 054
112	105 924	655	67 812	1 929	177 059	4 872	3 048	62	0,4	15	4 169
102	110 648	320	22 718	1 438	135 083	2 084	1 388	52	1,6	12	4 695
72	72 548	367	14 340	917	88 743	4 888	1 724	33	1,4	8,6	2 543
50	55 785	184	16 132	845	72 780	—	871	27	0,6	8,1	3 186

Taulu 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Oulainen	1 332	5 800	118	129 532	328	9	21 500	3,0	1 167
Oulu 10	20 149	135 598	3 148	4 546 503	2 696	131	610 945	25	9 831
Paltamo	484	2 921	15	25 400	200	2	10 800	1,7	677
Pudasjärvi	758	3 978	120	126 500	199	23	26 075	3,3	1 679
Pulkkila	939	3 474	207	6 656 739	182	4	6 500	2,3	939
Puolanka	298	1 690	16	10 900	702	4	2 700	1,1	612
Pyhäsalmi	935	4 356	131	334 399	232	2	3 000	2,9	1 492
Raahe	1 797	11 527	160	226 683	423	12	54 200	5,5	2 293
Sotkamo	748	4 714	119	122 200	385	1	3 000	1,7	958
Taivalkoski	372	2 222	116	152 693	227	3	1 350	1,9	737
Vaala	365	1 386	41	164 710	133	2	15 000	1,6	692
Ylivieska 10	2 724	9 453	178	227 950	768	3	18 200	3,5	1 644
Ämmänsaari	800	5 989	115	226 280	334	5	10 400	5,9	2 522
Yhteensä — Summa	43 477	259 072	5 858	14 864 724	12 761	274	1 021 666	90	53 199
Lapin lääni — Lapplands län									
Postikonttorit — Postkontor									
Ivalo	802	6 059	551	5 771 601	471	67	272 218	5,9	4 811
Kemi 10	3 424	21 637	357	555 427	2 110	19	85 875	8,3	3 267
Kemijärvi	1 453	11 603	202	450 413	1 277	7	110 711	6,6	3 136
Kittilä	471	2 798	68	143 154	294	1	150	3,5	4 105
Kolari	398	2 886	196	783 253	154	6	26 630	2,9	1 828
Muonio	555	3 895	625	1 562 087	216	137	361 615	5,1	3 441
Pello	495	3 455	181	428 900	163	8	60 000	1,6	1 087
Posio	460	2 873	132	141 230	592	—	—	2,1	1 130
Ranua	601	1 793	77	182 541	82	—	—	2,4	1 369
Rovaniemi 10	8 116	61 782	936	6 537 127	4 032	183	334 525	12	5 524
Salla	519	2 822	101	275 318	253	1	5 000	2,6	1 532
Sodankylä	636	6 841	239	376 132	463	—	—	4,2	3 052
Tervola	449	1 798	116	796 719	120	—	—	1,3	563
Tornio	1 894	11 216	351	408 048	512	13	58 500	5,3	17 100
Ylitornio	659	2 959	340	340 000	146	2	2 200	2,3	1 619
Yhteensä — Summa	20 932	144 417	4 472	18 751 950	10 885	444	1 317 424	66	53 562
Kostamus	75	942	—	—	7	—	—	0,4	267
FINBATT — UNDOF	76	373	—	—	3	—	—	—	—
Postivaunupiiri — Postkupédistriktet	90	—	—	—	—	—	—	—	—

Tabell 2

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
107	54 369	1 966	48 556	1 450	104 243	2 916	1 385	43	0,8	14	4 010
3 133	754 829	11 278	834 083	23 459	1 603 901	36 252	23 880	525	20	89	22 288
33	33 389	108	2 908	522	37 011	260	359	27	1,4	8,4	2 101
83	46 425	636	74 055	848	122 311	4 360	856	39	1,5	12	1 870
57	53 073	284	5 361	1 002	66 037	1 560	909	28	1,4	8,8	1 807
33	27 062	79	2 305	334	29 992	156	500	18	1,1	5,1	1 567
65	46 955	564	21 954	1 007	70 738	1 144	985	41	0,2	13	3 102
182	110 903	901	104 605	1 998	218 082	4 784	4 187	126	2,0	33	6 782
79	25 598	369	25 725	835	52 407	1 096	1 572	31	0,9	7,5	2 458
49	26 124	209	15 978	426	42 994	572	414	24	1,2	7,8	730
49	32 186	81	57	418	33 114	468	223	18	1,2	5,1	1 009
415	99 911	931	99 518	3 154	201 320	5 348	3 480	141	4,0	28	6 896
122	65 242	474	37 073	935	105 073	4 584	1 509	57	2,0	18	3 461
5 387	2 161 177	23 739	1 717 464	49 255	3 947 726	98 668	62 982	1 591	59	359	89 335
131	26 928	896	47 996	947	85 778	4 528	628	63	3,3	29	2 157
626	1 317 510	2 675	289 588	4 085	1 611 007	6 852	6 457	146	9,7	34	5 878
233	71 671	833	50 063	1 707	125 430	7 908	2 392	94	4,4	28	3 648
84	24 574	269	14 434	562	43 256	3 384	506	31	3,3	9,9	1 602
34	18 449	161	5 818	439	26 905	1 032	356	26	1,0	8,2	1 466
55	34 301	365	25 260	621	64 925	3 548	485	43	1,1	16	1 540
150	23 877	246	11 486	651	36 939	5 200	539	30	4,5	7,4	1 956
39	20 174	153	7 627	505	29 073	588	648	24	0,4	9,3	1 355
46	34 968	155	2 500	651	39 019	7 176	380	30	1,8	15	1 006
1 448	283 433	8 461	536 945	9 652	832 774	43 104	8 195	291	60	64	7 873
49	20 473	329	13 394	574	35 679	884	660	29	1,1	10	1 472
156	25 121	713	40 707	804	69 256	10 032	1 945	58	1,1	21	1 834
23	27 118	47	674	475	29 153	572	263	15	0,6	4,1	1 468
199	166 921	1 133	153 860	2 111	338 347	21 472	4 495	91	0,9	18	5 011
77	46 269	34	530	742	48 760	2 600	578	31	1,7	8,0	1 905
3 350	2 141 788	16 470	1 200 881	24 526	3 416 301	118 880	28 526	1 001	95	280	40 174
3,2	9 783	—	—	79	10 050	—	—	5,1	—	—	262
0,7	—	—	—	77	—	—	—	—	—	—	61
—	—	—	—	90	—	—	—	—	—	—	—

Taulu 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Lähetetyt — Avsända								
	Maksunalaiset lähetykset Portopliktiga försändelser								
	Kirjelähetykset (kirjeet, postikortit, painotuotteet, tavaränäytteet ja pikkupaketit) Brevförsändelser (brev, postkort, trycksaker, varuprov och småpaket)				Paketit Paket			Posti- ja postiennakko-osoitukset Post- och postförskottsansvisningar	
	Tavalliset Vanliga	Kirjatut Rekom- mende- rade	Va- kuu- tetut kirjeet Assu- rerade brev	Vakuutus- määrä Assurans- belopp	Kirja- tut Re- kom- men- de- rade	Va- kuu- tetut Assu- rerade	Vakuutus- määrä Assurans- belopp	Luku Antal	Raha- määrä Peningg- belopp
	1 000 kpl-st	kpl-st	kpl-st	mk	kpl-st	kpl-st	mk	1 000 kpl-st	1 000 mk
Yhteenveto — Sammandrag									
Lääneittäin — Länsvis									
Uudenmaan lääni — Nylands län									
Helsingin kaupunki — Helsingfors stad	377 483	1 590 264	72 842	73 784 004	180 685	5 365	7 945 890	147	..
Muu Uudenmaan lääni — Resten av Nylands län	71 051	454 239	3 703	8 130 185	64 654	820	1 691 711	103	100 651
Turun ja Porin lääni — Åbo och Björneborgs län									
Turun kaupunki — Åbo stad	32 691	178 718	2 223	3 632 807	17 381	2 288	2 842 423	31	..
Muu Turun ja Porin lääni — Resten av Åbo o. Björneborgs län	47 701	276 304	4 936	7 689 841	32 263	1 014	17 823 341	77	43 729
Ahvenanmaan maakunta — Landskapet Åland	2 997	25 076	1 220	2 381 044	824	1 280	1 522 789	9,0	4 881
Hämeen lääni — Tavastehus län									
Tampereen kaupunki — Tammerfors stad	54 544	246 721	2 926	26 733 519	10 161	256	949 392	32	..
Muu Hämeen lääni — Resten av Tavastehus län	49 637	291 715	4 523	6 241 292	30 921	564	2 353 145	81	45 441
Kymen lääni — Kymmene län									
Mikkelin » — St Michels »	22 252	115 135	2 760	3 383 819	7 894	116	397 139	37	15 714
Kuopion » — Kuopio »	27 909	204 157	2 096	3 881 388	14 994	170	744 082	50	20 430
Pohjois-Karjalan » — Norra Karelen »	16 277	116 548	2 259	3 365 984	8 445	381	1 049 692	35	15 699
Vaasan » — Vasa »	46 172	249 517	5 856	17 103 499	42 340	672	1 585 342	82	45 540
Keski-Suomen » — Mellersta Finland »	27 402	152 869	2 368	3 455 771	13 788	713	943 514	49	21 426
Oulun » — Uleåborgs »	43 477	259 072	5 858	14 864 724	12 761	274	1 021 666	90	53 199
Lapin » — Lapplands »	20 932	144 417	4 472	18 751 950	10 885	444	1 317 424	66	53 562
Kostamus	75	942	—	—	7	—	—	0,4	267
FINBATT — UNDOF	76	373	—	—	3	—	—	—	—
Postivaunupiiri — Postkupédistriktet	90	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	870 324	4 530 558	122 209	201 833 762	463 788	14 554	42 753 684	944	453 450
Siitä: — Härav:									
kotimaiset — inrikes	825 878	3 956 270	117 313	195 544 269	463 788	6 534	30 151 988	902	431 644
ulkomaille lähetetyt — till utlandet avsända	44 446	574 288	4 896	6 289 493	—	8 020	12 601 696	42	21 806
Ulkomailta tulleet — Från utlandet anlända	44 162	617 708	7 198	14 199 173	—	22 565	28 140 607	144	42 123
Kaikkiaan — Totalsumma	914 486	5 148 266	129 407	216 032 935	463 788	37 119	70 894 291	1 088	495 572
Vuonna 1981 — År 1981	867 131	5 060 041	117 218	189 560 732	475 655	37 820	76 353 699	1 169	494 589
Postipiireittäin — Fördelade på postdistrikten									
Helsingin postipiiri — Helsingfors postdistrikt	479 032	2 230 971	79 340	85 296 328	266 917	6 503	11 502 736	294	117 566
Lounais-Suomen postipiiri — Sydvästra Finlands postdistrikt	82 808	454 864	7 167	11 405 966	49 347	3 366	20 725 094	107	43 260
Ahvenanmaan postipiiri — Ålands postdistrikt	2 997	25 076	1 220	2 381 044	824	1 280	1 522 789	9,0	4 881
Sisä-Suomen postipiiri — Inre Finlands postdistrikt	98 745	505 368	7 014	32 965 125	33 592	1 151	2 321 586	117	50 421
Kaakkois-Suomen postipiiri — Sydöstra Finlands postdistrikt	51 574	337 147	6 927	11 817 754	23 472	309	959 271	92	47 979
Itä-Suomen postipiiri — Östra Finlands postdistrikt	44 423	323 184	4 355	7 247 372	23 643	555	1 797 774	87	36 776
Vaasan postipiiri — Vasa postdistrikt	46 172	249 517	5 856	17 103 499	42 340	672	1 585 342	82	45 540
Oulun postipiiri — Uleåborgs postdistrikt	43 552	260 014	5 858	14 864 724	12 768	274	1 021 666	90	53 466
Lapin postipiiri — Lapplands postdistrikt	20 932	144 417	4 472	18 751 950	10 885	444	1 317 424	66	53 562
Postivaunupiiri — Postkupédistriktet	90	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	870 324	4 530 558	122 209	201 833 762	463 788	14 554	42 753 684	944	453 450

Tabell 2

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Virkaletyhetket Tjänsteförsändelser				Yhteensä Summa		Posti- ennakko- lähe- tykset Postför- skotts- försän- delser	Leima- verotuotot Stämpel- skatte- inkomster	Saapuneet — Anlända			Lehdet Tidningar
Kirjälähettykset Brevförsändelser		Paketit, kirjatut ja vakuutetut Paket, rekomen- derade och assurerade						Kotimaiset paketit Inrikes paket			
Luku Antal	Vakuutus- määrä Assurans- belopp	Luku Antal	Vakuutus- määrä Assurans- belopp	Luku Antal	Vakuutus- ja rahamäärä Assurans- och penning- belopp			Tavalliset maksun- alaiset paketit Vanliga portoplik- tiga paket	Tavalliset virka- paketit Vanliga tjänste- paket	Tavalliset maksun- alaiset ja virka- post- ennakko- paketit Vanliga portoplik- tiga och tjänste- postför- skotts- paket sam- manlagt	
1 000 kpl-st	1 000 mk	kpl-st	1 000 mk	1 000 kpl-st	1 000 mk	kpl-st	1 000 mk	1 000 kpl-st	1 000 kpl-st	1 000 kpl-st	1 000 kpl-st
16 734 4 811	5 463 583 4 283 124	89 179 29 405	5 497 754 2 030 987	396 303 76 517	11 043 067 6 424 584	1 979 228 283 016	.. 411 352	1 649 1 966	173 62	306 544	80 438 105 760
2 249 3 046 303	837 955 3 470 380 352 419	11 259 16 481 1 678	510 424 1 424 829 168 289	35 182 51 155 3 339	1 354 854 4 964 450 529 493	108 544 145 396 5 832	.. 152 432 5 004	524 1 696 105	39 83 2,7	121 480 33	21 650 107 737 3 356
2 631 3 916	878 455 3 184 475	12 920 44 865	915 586 1 860 191	57 480 54 007	1 821 724 5 098 701	121 504 180 316	.. 147 494	543 1 562	19 81	88 393	25 356 95 493
3 171 2 202 2 345 1 789 3 512 3 637 5 387 3 350	1 985 063 981 371 1 230 944 767 058 3 180 830 1 293 931 2 161 177 2 141 788	26 503 9 524 21 389 8 454 29 516 22 093 23 739 16 470	1 976 286 725 639 1 733 054 558 362 1 935 835 799 299 1 717 464 1 200 881	33 057 24 626 30 548 18 237 50 095 31 280 49 255 24 526	4 003 261 1 726 504 2 989 053 1 345 535 5 180 893 2 119 055 3 947 726 3 416 301	89 308 65 252 79 944 41 164 175 960 95 944 98 668 118 880	55 796 34 759 41 458 25 626 75 746 37 926 62 982 28 526	1 111 694 990 598 1 861 832 1 591 1 001	77 24 35 27 73 61 59 95	270 173 305 132 449 191 359 280	62 469 36 602 43 616 39 809 113 597 54 674 89 335 40 174
3,2 0,7 —	9 783 — —	— — —	— — —	79 77 90	10 050 — —	— — —	— — —	5,1 — —	— — —	— — —	262 61 —
59 089	32 222 336	363 475	23 054 879	935 851	55 975 252	3 588 956	1 079 102	16 726	911	4 124	920 386
59 048 41	32 222 336 —	363 475 —	23 054 879 —	890 735 45 116	55 934 555 40 697	3 556 919 32 037	1 079 102 —	16 726 429	911 —	4 124 —	920 386 ..
31	154	—	—	44 984	84 616	29 168	—	589	—	—	..
59 119	32 222 490	363 475	23 054 879	980 835	56 059 868	3 618 124	1 079 102	17 745	911	4 124	920 386
59 751	30 073 845	354 723	20 871 694	934 096	51 706 042	4 623 261	953 507	15 277	707	3 130	886 462
24 094	11 306 030	152 622	8 719 097	506 156	20 239 492	2 396 400	466 584	4 411	278	1 055	229 955
5 357 303 7 574	4 446 617 352 419 3 659 256	30 725 1 678 42 855	1 981 817 168 289 2 338 155	88 817 3 339 107 027	6 503 825 529 493 6 083 118	249 172 5 832 268 376	153 814 5 004 128 805	2 226 105 2 133	125 2,7 115	600 33 468	131 443 3 356 129 769
5 319 4 188 3 512 5 390 3 350 —	2 944 729 2 019 706 3 180 830 2 170 960 2 141 788 —	35 911 29 959 29 516 23 739 16 470 —	2 697 924 2 295 417 1 935 835 1 717 464 1 200 881 —	57 388 49 079 50 095 49 334 24 526 90	5 703 409 4 360 944 5 180 893 3 957 776 3 416 301 —	153 748 121 920 175 960 98 668 118 880 —	89 894 67 746 75 746 62 982 28 526 —	1 738 1 655 1 861 1 596 1 001 —	101 63 73 59 95 —	438 442 449 359 280 —	96 100 86 396 113 597 89 597 40 174 —
59 089	32 222 336	363 475	23 054 879	935 851	55 975 252	3 588 956	1 079 102	16 726	911	4 124	920 386

Liite 1 Postivaununpiirin postitilastoa — Bilaga 1 Post, som inlämnats till postkupédistriktets anstalter

1	2	3	4	5	6
Rataosa Bandel	Posti- ja postiljooni- vaunut Post- och postiljons- kupéer	Maksunalaiset lähetykset Portopliktiga försändelser		Tavalliset virkakirje- lähetykset Vanliga tjänstebrev- försändelser	Yhteensä Summa
		Tavalliset kirjelähe- tykset Vanliga brevför- sändelser	Tavalliset paketit Vanliga paket		
		1 000 kpl — st			
Turku/Åbo—Jyväskylä—Joensuu	3—4	4,2	—	—	4,2
Helsinki/Helsingfors—Rovaniemi	5—6, 7—8	50	—	—	50
Helsinki/Helsingfors—Kajaani	9—10	15	—	—	15
Helsinki/Helsingfors — Joensuu	13—14	21	—	—	21
Yhteensä — Summa		90	—	—	90

Taulu 3 Lennätintilastoa

A. Sähkertilastoa

Tabell 3 Telegrafstatistik

A. Telegramstatistik

Toimipaikat Anstalter	Maksunalaiset koti- ja ulkomaiset sähkeet Avgiftsbelagda in- och utrikes telegram		Toimipaikat Anstalter	Maksunalaiset koti- ja ulkomaiset sähkeet Avgiftsbelagda in- och utrikes telegram	
	Lähetetyt Avsända	Tulleet Anlända		Lähetetyt Avsända	Tulleet Anlända
Ahlainen	69	77	Evijärvi	79	196
Aitoo	53	58	Fiskari — Fiskars	105	71
Alajärvi	216	267	Forsby såg — Koskenkylän saha	31	44
Alakylä	2	6	Forssa, telepalvelu — teletjänst	2 855	2 395
Alapitkä	20	37	Förby	78	43
Alastaro	134	211	Haapajärvi	303	361
Alavieska	58	63	Haapajärvi, telealuekonttori — teleområdeskontor	18	—
Alavus	376	290	Haapakoski	10	6
Alavus as	46	41	Haapamäki	100	174
Alavus, telealuekonttori — teleområdeskontor ..	71	—	Haapavesi	370	209
Anjala	28	194	Hailuoto	45	58
Anttola	41	76	Hajala	86	135
Artjärvi	41	160	Halikko	48	194
Aura	144	310	Halikko as	20	79
Bennäs	2	24	Halla	1	—
Bergö	8	8	Halli	117	124
Björkboda	67	63	Halsua	53	62
Bromarv	186	152	Hamina, telealuekonttori — teleområdeskontor	3 768	3 340
Brändö-Åland	19	44	Hammaslahti	33	84
Dalsbruk — Taalintehdas	273	213	Hangö norra — Hanko pohjoinen	8	—
Dragsfjärd	155	150	Hangö, teleexpedition — Hanko, teletöimisto	1 151	1 949
Dragsvik	14	—	Hangöby — Hangonkylä	11	—
Ekenäs, teleområdeskontor — Tammisaari, tele- aluekonttori	3 776	2 179	Hankasalmi	95	170
Ekenäs 5 — Tammisaari 5	16	—	Hankasalmi as	132	90
Elimäki	75	130	Hankasalmi, teletöimisto — teleexpedition	8	—
Eno	109	324	Harjavalta	520	642
Enonkoski	49	84	Hartola	181	154
Enontekiö	158	144	Harviala	4	10
Eräjärvi	46	78	Hauho	69	187
Eskola	1	9	Haukipudas	120	369
Espoo 10 — Esbo 10	455	—	Haukivuori	65	107
» 12 — » 12	51	—	Heinola, telepalvelu — teletjänst	2 163	2 194
» 13 — » 13	19	—	» 12	46	—
» 15 — » 15	119	—	» 13	17	—
» 17 — » 17	51	—	» 15	11	—
» 20 — » 20	148	11 233	» 20	7	—
» 21 — » 21	108	—	Heinävesi	136	218
» 23 — » 23	83	—	Hki, telealuekonttori — Hfors, teleområdeskontor	299 298	130 022
» 32 — » 32	76	—	» telepalvelu II — » teletjänst II ..	319	130
» 36 — » 36	100	—	» 12 — Hfors 12	1 101	—
» 60 — » 60	123	2 836	» 13 — » 13	876	—
» 61 — » 61	—	—	» 14 — » 14	335	—
» 62 — » 62	67	—	» 15 — » 15	173	—
» 63 — » 63	55	102	» 16 — » 16	160	—
» 66 — » 66	42	52	» 17 — » 17	1 010	—
» 71 — » 71	43	—	» 18 — » 18	178	—
» 72 — » 72	40	—	» 19 — » 19	18	100
» 74 — » 74	57	222	» 20 — » 20	368	—
» 76 — » 76	13	88	» 21 — » 21	133	—
» 77 — » 77	109	2 388	» 24 — » 24	46	—
» 78 — » 78	70	103	» 25 — » 25	543	—
» 92 — » 92	25	53	» 26 — » 26	509	—
Esse	17	30	» 27 — » 27	207	—
Eura	190	285	» 28 — » 28	114	—
Eurajoki	115	324	» 29 — » 29	107	—

Taulu 3

Tabell 3

Hki 30 — Hfors 30	51	—	Hyvinkää 3	24	—
» 31 — » 31	25	—	» 4	7	—
» 32 — » 32	129	—	» 5	32	141
» 33 — » 33	375	—	» 6	11	—
» 34 — » 34	39	—	» 8	18	—
» 35 — » 35	284	—	Hämeenkyrö	222	316
» 36 — » 36	43	—	Hämeenlinna, telepalvelu — teletjänst	8 991	7 560
» 37 — » 37	88	—	» 13	40	—
» 38 — » 38	106	—	» 20	12	—
» 39 — » 39	53	—	» 21	39	—
» 40 — » 40	215	—	» 50	12	—
» 42 — » 42	156	—	» 53	54	—
» 50 — » 50	325	—	» 60	10	—
» 51 — » 51	185	—	Härmä	43	99
» 52 — » 52	462	—	Högsåra	72	46
» 53 — » 53	1 704	—	li	160	215
» 55 — » 55	244	—	li, telettoimisto — teleexpedition	13	—
» 56 — » 56	52	—	Iisalmi, telealuekonttori — teleområdeskontor	3 634	2 256
» 57 — » 57	122	—	Iisvesi	110	110
» 60 — » 60	335	—	Iittala	84	284
» 62 — » 62	21	—	Ikaalinen	566	452
» 63 — » 63	109	—	Ilmajoki	222	442
» 64 — » 64	81	—	Ilomantsi	419	528
» 65 — » 65	31	—	Imatra, telealuekonttori — teleområdeskontor	4 060	3 488
» 66 — » 66	99	—	» 12	61	—
» 67 — » 67	31	—	» 40	23	—
» 70 — » 70	153	2	» 42	21	—
» 71 — » 71	101	—	» 51	16	—
» 72 — » 72	71	—	» 61	59	—
» 73 — » 73	46	7	» 70	3	—
» 75 — » 75	32	10	» 80	275	—
» 77 — » 77	58	—	» 91	22	—
» 80 — » 80	140	—	Inari	110	152
» 81 — » 81	118	—	Ingå — Inkoo	263	367
» 82 — » 82	91	—	Ingå st — Inkoo as	10	32
» 83 — » 83	33	—	Inha	15	35
» 84 — » 84	82	—	Iniö	25	36
» 86 — » 86	32	47	Inkeroinen	218	543
» 87 — » 87	14	—	Isojoki	111	123
» 90 — » 90	92	—	Isokyrö	155	124
» 91 — » 91	96	—	Ivalo, telettoimisto — teleexpedition	468	647
» 92 — » 92	103	—	Jaaala	44	159
» 94 — » 94	163	2	Jakobstad, teletjänst — Pietarsaari, telepalvelu	2 810	2 038
» 95 — » 95	4	—	Jalasjärvi	242	355
» 96 — » 96	59	—	Jalasto	7	13
» 97 — » 97	50	—	Jeppo — Jepua	18	35
» 98 — » 98	58	—	Joensuu, telealuekonttori — teleområdeskontor	7 464	7 005
» 102 — » 102	701	—	» 11	23	—
Herrala	36	112	» 12	24	—
Hietanen	14	28	» 13	13	—
Hikiä	45	127	» 15	11	—
Himanka	54	105	» 16	56	—
Hindhår — Hinthåara	26	121	» 20	21	—
Hirsilä	27	34	» 21	36	—
Hirvensalmi	32	139	» 22	7	—
Hitis — Hiittinen	49	25	» 23	18	—
Honkajoki	154	124	» 26	7	—
Houtskär	92	110	Jokela	80	276
Huittinen	537	640	Jokioinen	67	432
Humppila	71	220	Joroinen	90	282
Huovinrinne	25	66	Joutsa	353	358
Huutokoski	9	—	Joutsa, telettoimisto — teleexpedition	64	—
Huutotöyry	29	36	Joutseno	273	606
Hvrylä	188	1 143	Juankoski	139	134
Hyrynsalmi	255	121	Jurva	149	42
Hyvinkää, telealuekonttori — teleområdeskontor	5 588	3 571	Juuka	170	435
» 2	28	—	Juuniemi	12	5
			Juva	146	565

Taulu 3

Tabell 3

Juua, teletoimisto — teleexpedition	27	—	Kaustinen	94	164
Jylhämä	28	6	Kauttua	165	344
Jyskä	13	—	Kauvatsa	34	58
Jyväskylän, telealuekonttori — teleområdeskontor	12 887	10 833			
» 20	29	—	Kauvatsa as	26	33
» 25	12	—	Keitele	86	124
» 32	22	—	Kellokoski	112	175
» 40	13	—	Kemi, telealuekonttori — teleområdeskontor ..	4 430	2 513
» 50	6	—	» 20	8	—
» 60	7	—	» 70	18	—
» 62	22	—	Kemijärvi, telealuekonttori — teleområdeskontor	1 636	952
» 63	26	—	Kempele	56	318
» 64	12	—	Kerava	586	1 835
» 70	20	—	» 2	15	—
» 72	13	—	» 6	41	—
» 74	38	—	Kerimäki	149	216
Jämijärvi	112	90	Kerkonjoensuu	8	12
Jämsä, telealuekonttori — teleområdeskontor ..	1 616	1 275	Kestilä	97	87
Jämsänkoski	210	610	Kesälahti	152	153
Järvelä	119	123			
Järvenpää	692	1 853	Keuruu	735	601
Kaamanen	18	75	Keuruu, teletoimisto — teleexpedition	11	—
Kaarina	48	—	Kihniö	65	101
Kaavi	95	127	Kiikka	80	185
Kainasto	12	10	Kiikoinen	72	152
Kaipiainen	17	38	Killinkoski	37	44
Kaipola	12	—	Kilpisjärvi	33	214
Kajaani, telealuekonttori — teleområdeskontor ..	5 624	3 523	Kimmo — Kemiö	500	538
» 60	19	—	Kinkomaa	5	—
Kalajoki	255	360	Kinnula	139	77
Kalanti	34	195	Kirjavalu	43	71
Kallbäck	217	255	Kirkkonummi — Kyrkslätt	396	708
Kalvitsa	12	19	Kirkniemi — Gerknäs	29	83
Kangasala	353	964	Kisko	27	33
Kangaslampi	29	40	Kitee	300	449
Kangasniemi	115	309	Kittilä	104	368
Kangasniemi, teletoimisto — teleexpedition	21	—	Kiukainen	49	163
Kankaanpää	792	850	Kiuruvesi	245	453
Kankaanpää, teletoimisto — teleexpedition	35	—	Kivijärvi	54	147
Kannonkoski	41	46	Klamila	26	33
Kannus	409	434	Klaukkala	106	509
Kantala	15	8	Koivu	9	19
Karhula	420	1 936	Kokemäki	333	576
» 2	6	—	Kokkola, telealuekonttori — Karleby, teleom- rådeskontor	4 404	3 615
» 6	6	—	Kokkola 20 — Karleby 20	29	—
» 7	20	—	» 80 — » 80	19	—
Karigasniemi	28	40	» 90 — » 90	21	—
Karijoki	43	69	Kolari	57	252
Karis, teletjänst — Karjaa, telepalvelu	1 457	1 542	Kolho	65	72
Karkkila	373	504	Kolontaipale	13	26
Karkku	60	99	Konginkangas	35	56
Karstula	199	312	Konnevesi	53	123
Karstula, teletoimisto — teleexpedition	57	—	Kontiolahdi	69	99
Karttula	104	108	Kontiomäki	19	20
Karunki	28	19	Koria	49	222
Karvia	90	149	Korkeakoski	111	119
Karvion kanava	12	43	Korpilahti	124	209
Kaskinen — Kaskö	74	136	Korpo — Korppoo	150	205
Kauhajoki	423	387	Korsnäs	13	12
Kauhajoki as	87	95	Kortesjärvi	51	89
Kauhajoki, teletoimisto — teleexpedition	58	—	Koskenkorva	35	87
Kauhava	160	390	Koskenpää	59	164
Kauhava kk	122	25	Koski as	24	29
Kaulinranta	6	7	Koski HI	103	126
Kauniainen — Grankulla	337	4 423	Koski TI	135	94
Kauppihanmäki	1	21	Kostamus	147	439
Kausala	118	450	Kotka, telepalvelu — teletjänst	6 806	6 428
			» 13	1	—

Taulu 3

Tabell 3

Kotka 20	17	—	Lappajärvi	162	175
» 21	52	—	Lappeenranta, telealuekonttori — teleområdeskontor	7 724	5 651
» 22	12	—	Lappeenranta 13	13	—
» 23	4	—	» 20	158	—
» 30	14	—	» 30	107	—
» 40	11	—	» 60	21	—
Koura	7	35	» 65	5	—
Kouvola, telealuekonttori — teleområdeskontor	7 950	5 171	» 81	30	—
» 12	4	—	» 90	14	—
» 13	13	—	» 92	17	—
» 14	9	—	Lappfjärd — Lapväärtti	37	153
» 15	20	—	Lappi Tl	39	142
» 20	154	—	Lappila	32	104
Kristinestad, teleområdeskontor — Kristiinankaupunki, telealuekonttori	1 009	723	Lapua	509	882
Kronoby	56	124	Laukaa	109	260
Kuhmo, teletuimisto — teleexpedition	372	768	Laukaa, teletuimisto — teleexpedition	11	—
Kuhmoinen	332	218	Launonen	12	107
Kuivaniemi as	20	80	Laurila	192	233
Kumlinge	16	28	Lavia	151	235
Kuopio, telealuekonttori — teleområdeskontor	13 162	11 473	Lehtimäki	48	86
» 30	39	—	Leivonmäki	32	72
» 60	26	—	Lemi	44	69
» 80	2	31	Lempäälä	229	653
Kuortane	104	236	Leppäkoski	13	40
Kurikka	465	612	Leppävirta	226	399
Kurkimäki	14	26	Liekka, teletuimisto — teleexpedition	1 322	908
Kursu	7	17	Lieto	66	—
Kuru	134	131	Lieto as	27	114
Kustavi	133	232	Lievestuore	82	119
Kuurila	18	43	Liminka	186	137
Kuusamo, teletuimisto — teleexpedition	925	1 218	Liperi	213	261
Kuusankoski	453	1 531	Littoinen	42	292
» 2	13	—	Lohja, telepalvelu — Lojo, teletjänst	2 514	2 534
» 3	4	—	Lohja as — Lojo st	49	329
Kvevlax — Koivulahti	13	21	Lohtaja	50	68
Kylmäkoski as	20	23	Loimaa, telepalvelu — teletjänst	2 484	2 920
Kymi	11	—	Loimaa kk	20	—
Kyminlinna	36	—	Loppi	173	308
Kyrö	123	277	Lovisa, teleexpedition — Loviisa, teletuimisto ..	2 152	2 082
Kyröskoski	134	317	Lovisa 2 — Loviisa 2	—	—
Kyyjärvi	187	33	Luopioinen	116	80
Kälby	8	43	Luumäki	38	127
Kälviä	106	85	Luvia	73	297
Kärsämäki	141	109	Lyly	40	40
Käsämä	13	23	Länkipohja	91	212
Kökar	29	14	Läyliäinen	57	117
Köyliö	78	187	Maaninka	108	111
Lahti, telealuekonttori — teleområdeskontor ..	16 361	11 962	Malax	17	14
» 11	613	—	Mankala	7	30
» 14	268	—	Mariehamn, teletjänst — telepalvelu	4 587	2 726
» 15	27	—	Martinniemi	28	62
» 17	6	—	Matku	50	37
» 20	26	—	Mellilä	40	166
» 21	32	—	Merikarvia	111	219
» 24	76	—	Miehikkälä	27	66
» 50	19	—	Mietoinen	13	64
» 61	9	—	Mikkeli, telealuekonttori — teleområdeskontor ..	6 202	5 027
» 70	36	—	» 12	8	—
» 80	8	—	» 13	10	—
» 83	24	—	» 15	4	5
» 90	15	—	» 50	2	—
Laihia	173	324	» 60	4	—
Laitila	340	623	Mommila	7	38
Lammi	336	375	Mouhijärvi	108	164
Lampinsaari	12	42	Muhos	268	345
Lapinjärvi — Lappträsk	55	184	Multia	142	163
Lapinlahti	165	324	Munsala	38	63

Taulu 3

Tabell 3

Muonio	291	292	Oulu 80	31	—
Muonio, teletoimisto — teleexpedition	36	—	Outokumpu	232	618
Muurame	82	153	Paavola	44	46
			Padasjoki	407	164
Muurla	64	85	Padasjoki, teletoimisto — teleexpedition	1	26
Muuruvesi	4	69			
Myllykoski	151	435	Paimio	197	598
Myllymäki	45	45	Pakkala	116	212
Mynämäki	144	433	Paltamo	68	163
			Panelia	64	80
Myrskylä — Mörskom	88	149	Pankakoski	10	67
Mäntsälä	615	862			
Mänttä	336	984	Panttila	5	29
» 2	59	—	Pargas — Parainen	748	868
Mäntyharju	244	548	Parikkala	114	371
			Parikkala, teletoimisto — teleexpedition	26	—
Mäntyharju, teletoimisto — teleexpedition	52	—	Parkano	645	652
Naantali	486	1 335			
Nagu — Nauvo	393	294	Parola	76	183
Nakkila	141	588	Parolannummi	—	—
Nastola	215	342	Peipohja	50	216
			Pelkosenniemi	58	189
Nickby — Nikkilä	189	323	Pello, telealuekonttori — teleområdeskontor	121	320
Niinisalo	62	167			
Nilsä	143	332	Peltonsuo	45	70
Nivala	257	587	Peltosalmi	8	57
Nokia	509	1 870	Perho	58	119
			Perniö	274	475
» 2	27	—	Perniö as	30	46
Noormarkku	68	323			
Norrskata	33	20	Pertunmaa	55	103
Nousiainen	78	406	Peräseinäjoki	56	169
Nummela	398	750	Petäjäinen	108	24
			Petäjävesi	43	162
Nummi	91	102	Pieksämäki, telealuekonttori — teleområdeskontor	1 609	1 866
Nuoramoinen	9	14			
Nurmes, telealuekonttori — teleområdeskontor	1 208	886	» 10	478	—
Nurmijärvi	202	530	» 12	9	—
Nurmo	46	163	» 15	14	—
			Pielavesi	509	332
Nykarleby — Uusikaarlepyy	143	228	Pihlajavesi	42	31
Närpes	89	243			
Närpes st	6	10	Pihtipudas	343	312
Närpes, teleexpedition — teletoimisto	10	—	Piikkiö	218	471
Oitti	96	264	Piippola	46	51
			Pilkanmaa	6	—
Ojakkala	37	87	Pinjainen — Billnäs	2	33
Oksava	7	24			
Onttola	8	—	Pohjankuru — Skuru	147	288
Oravais — Oravainen	26	19	Polvijärvi	72	165
Oravais fabrik — Oravaisten tehdas	15	26	Pomarkku	79	130
			Pori, telealuekonttori — teleområdeskontor	17 594	9 470
Orimattila	597	563	» 12	26	—
Oripää	58	145			
Orismala	18	30	» 13	54	—
Orivesi	679	491	» 20	2	—
Orivesi as	13	169	» 22	8	—
			» 36	21	—
Otalampi	31	84	» 50	22	—
Otanmäki	47	83			
Otava	16	145	» 60	14	—
Oulainen	431	391	» 61	8	—
Oulu, telealuekonttori — teleområdeskontor	19 748	12 595	» 80	94	210
			» 84	26	—
» 12	48	—	» 88	39	71
» 14	21	—			
» 15	22	—	» 90	61	134
» 16	7	—	Porokylä	157	—
» 22	65	—	Porvoo, telealuekonttori — Borgå, teleområdeskontor	7 193	4 784
			Posio	207	233
» 23	15	—	Posio, teletoimisto — teleexpedition	15	—
» 25	55	—			
» 50	146	—	Pudasjärvi	1 123	259
» 52	18	—	Pudasjärvi, teletoimisto — teleexpedition	47	—
» 53	26	—	Puhos	27	53
» 55	14	—	Pukkila	49	116
» 56	16	—	Pulkkila	163	139
» 57	14	—			
» 58	23	—	Pulkkila, teletoimisto — teleexpedition	6	—
» 65	28	—	Punkaharju	8	39

Taulu 3

Tabell 3

Punkalaidun	184	400	Savonlinna 17	12	—
Punkasalmi	143	134	» 20	28	—
Puolanka	192	119	» 22	19	—
			» 23	6	—
			» 51	4	—
Pusula	110	154	Savonranta	69	111
Putikko	36	139	Savukoski	35	111
Puumala	87	222	Seinäjoki, telepalvelu — teletjänst	6 568	7 630
Puumala, telettoimisto — teleexpedition	9	—	» 12	1	—
Pyhtää — Pyttis	16	76	» 20	65	—
			Selänpää	27	31
Pyhäjoki	74	74	Sieppi järvi	16	72
Pyhäkumpu	19	31	Sievi	39	81
Pyhältö	17	37	Sievi as	16	17
Pyhäsalmi	329	300	Siikainen	26	117
Pyhäsalmi, telettoimisto — teleexpedition	47	—			
			Siikajoki	35	31
Pylkönmäki	32	40	Siilinjärvi	367	463
Pälkäne	207	170	Siltakylä — Broby	28	79
Pälkäne, telettoimisto — teleexpedition	4	—	Simo	68	129
Päntäne	23	29	Simo, telettoimisto — teleexpedition	7	—
Pörtom	23	17			
			Simpele	127	262
Raahe, telepalvelu — teletjänst	476	1 558	Sippola	21	37
Raippo	1	45	Siuro	71	185
Raisio	251	972	Sjundeå kby — Siuntio kk	235	330
Raisio as	21	68	Sodankylä, telealuekonttori — teleområdeskontor	894	752
Rajamäki	169	415			
			Soini	168	75
Rantasalmi	189	357	Somerniemi	25	66
Rantasalmi, telettoimisto — teleexpedition	7	—	Somero	258	631
Rantsila	67	137	Sonkajärvi	109	171
Ranua	83	117	Sorsakoski	54	37
Ranua, telettoimisto — teleexpedition	2	—			
			Sotkamo, telettoimisto — teleexpedition	251	531
Rasivaara	15	18	Sottunga	14	38
Rauha	16	79	Storby	5	24
Rauma, telepalvelu — teletjänst	6 045	5 068	Suinula	20	64
Rautalampi	169	215	Sukeva	51	103
Rautavaara	69	114			
			Sulkava	114	235
Reisjärvi	58	99	Sumiainen	14	55
Renko	69	62	Sunila	13	—
Replot — Raippaluoto	12	1	Suodenniemi	89	170
Riihimäki, telepalvelu — teletjänst	2 823	2 630	Suolahti	120	360
» 12	25	—			
			Suomenniemi	15	58
» 13	26	10	Suomusjärvi	65	104
» 31	12	36	Suomussalmi	86	79
Riistavesi	50	31	Suonenjoki	327	424
Ristiina	45	172	Suulisniemi	13	—
Ristijärvi	183	78			
			Svartå — Mustio	96	79
Rovaniemi, telealuekonttori — teleområdeskontor	8 441	5 369	Sydänmaa	3	3
» 20	317	—	Sysmä	274	297
Ruhtinansalmi	85	6	Syvänniemi	11	20
Runni	4	75	Säkylä	189	274
Ruokolahti	44	216			
			Särkisalmi	49	75
Ruovesi	387	418	Säynätsalo	83	174
Ruukki	145	74	Sääksjärvi	13	—
Rymättylä	149	220	Taavetti	215	287
Ryttylä	31	100	Taavetti, telettoimisto — teleexpedition	10	—
Räyrinki	20	25			
			Taipalsaari	30	81
Rääkkylä	59	116	Taivalkoski, telettoimisto — teleexpedition	76	162
Röykkä as	16	114	Taivassalo	103	160
Saarijärvi	575	873	Tammela	97	98
Saarijärvi, telealuekonttori — teleområdeskontor	325	—	Tampere, telealuekonttori — teleområdeskontor	49 940	28 847
Sairaalamäki	11	—			
			» 23	72	—
Salla	456	—	» 25	18	—
Salla, telettoimisto — teleexpedition	60	306	» 27	41	—
Salo, telepalvelu — teletjänst	5 944	5 207	» 40	24	—
» 24	67	—	» 50	114	—
Sauvo	171	213			
			» 53	33	—
Savitaipale	127	276	» 54	238	—
Savitaipale, telettoimisto — teleexpedition	31	—			
Savonlinna, telealuekonttori — teleområdeskontor	4 610	4 340			
» 12	3	—			
» 13	87	—			

Taulu 3

Tabell 3

Tampere 70	19	—	Uusikylä	47	156
» 71	64	—	Uusi-Värtsilä	35	49
» 73	8	—	Vaajakoski	100	424
» 80	35	—	Vaala	185	116
» 82	57	—	Vaasa, telealuekonttori — Vasa, teleområdes-	8 014	7 857
» 90	56	—	kontor		
Tarvasjoki	71	69	Vaasa 12 — Vasa 12	24	—
Teijo	29	63	» 13 — » 13	4	—
Tenala — Tenhola	162	207	» 14 — » 14	8	—
Terjärv	56	41	» 17 — » 17	12	—
Tervajoki	29	138	» 20 — » 20	21	—
Tervakoski	134	424	» 21 — » 21	3	—
Tervo	72	122	» 22 — » 22	10	—
Tervola	139	153	» 23 — » 23	22	—
Tervola, teletoimisto — teleexpedition	10	—	» 30 — » 30	6	—
Teuva	268	633	» 32 — » 32	7	—
Teuva, teletoimisto — teleexpedition	3	—	» 35 — » 35	14	—
Tikkakoski	44	243	» 38 — » 38	8	—
Tohmajärvi	216	214	Vainikkala	15	36
Tohmajärvi as	28	70	Valkeakoski, teletoimisto — teleexpedition	1 348	3 081
Toholampi	118	137	Valkom — Valko	16	—
Toijala, telealuekonttori — teleområdeskontor ..	588	1 486	Valtimo	46	89
Tornio, teletoimisto — teleexpedition	2 101	1 262	Vammala	883	1 784
» 2	26	—	Vampula	67	148
Tuomikylä	10	—	Vantaa 20 — Vanda 20	83	22
Turenki	368	507	» 28 — » 28	44	2
Turku, telealuekonttori — Åbo, teleområdeskontor	49 542	40 511	» 30 — » 30	473	5 584
Turku, telepalvelu II — Åbo, teletjänst II	640	218	» 35 — » 35	33	13
Turku 20 — Åbo 20	36	—	» 39 — » 39	8	—
» 21 — » 21	17	—	» 40 — » 40	63	4
» 24 — » 24	41	—	» 45 — » 45	132	17
» 30 — » 30	60	—	» 51 — » 51	43	2
» 31 — » 31	37	—	» 60 — » 60	196	3 837
» 34 — » 34	38	—	» 61 — » 61	59	72
» 35 — » 35	57	—	» 62 — » 62	99	387
» 36 — » 36	24	—	» 64 — » 64	32	90
» 50 — » 50	181	—	» 65 — » 65	25	60
» 51 — » 51	27	—	» 67 — » 67	19	57
» 52 — » 52	54	—	» 70 — » 70	12	43
» 54 — » 54	44	—	» 71 — » 71	63	89
» 60 — » 60	43	—	» 73 — » 73	30	29
» 61 — » 61	50	—	» 76 — » 76	6	51
» 70 — » 70	83	—	Varkaus, telealuekonttori — teleområdeskontor .	3 257	2 468
» 72 — » 72	61	—	» 20	46	—
» 75 — » 75	20	—	» 21	5	—
» 80 — » 80	84	—	» 30	15	—
» 81 — » 81	72	—	Varpaisjärvi	71	140
» 84 — » 84	21	—	Vesanto	143	107
» 88 — » 88	17	—	Vesilahti	39	81
» 90 — » 90	1	—	Veteli	102	118
Tuupovaara	67	91	Viekijärvi	9	24
Tuuri	25	20	Vieremä	55	113
Tuusniemi	78	89	Vierumäki	17	31
Tyrnävä	64	70	Vihanti	41	79
Tähter — Tähtelä	114	139	Vihtavuori	23	66
Töysä	52	75	Vihti	276	215
Uimaharju	65	86	Viiala	92	335
Ulvila	128	727	Viinijärvi	67	102
Upinniemi — Obbnäs	46	123	Viitasaari, teletoimisto — teleexpedition	837	627
Urjala	133	328	Vilakkala	73	90
Urjala as	73	127	Villähde	16	99
Utajärvi	63	119	Vilppula	182	441
Utsjoki	98	99	Vimpeli	149	127
Utti	20	48	Vinkkilä	82	190
Utö	26	32	Virkkala — Virkby	308	438
Uukuniemi	48	61	Virolahti	100	148
Uurainen	37	51	Virrat	563	590
Uusikaupunki, telepalvelu — teletjänst	2 954	3 300	Virtasalmi	29	57

Taulu 3

Tabell 3

Toimipaikat Anstalter	Maksunalaiset koti- ja ulkomaiset sähkeet Avgiftsbelagda in- och utrikes telegram		Toimipaikat Anstalter	Maksunalaiset koti- ja ulkomaiset sähkeet Avgiftsbelagda in- och utrikes telegram	
	Lähetetyt Avsända	Tulleet Anlända		Lähetetyt Avsända	Tulleet Anlända
Visuvesi	52	76	Ylivieska 88	20	42
Voikkaa	78	—	Ylämaa	33	86
Voikoski	89	53	Yläne	182	140
			Ylöjärvi	170	363
Voltti	40	38	Ypäjä	80	217
Vuotso	24	118		21	34
Vähäkyrö	61	62	Yttermark		
Vääksy	231	434	Ålands Degerby	61	65
Vörå — Vöyri	47	97	Äetsä	56	245
			Ähtäri	342	396
Ylihärmä	95	168	Ähtäri, teletoimisto — teleexpedition	89	—
Ylistaro	149	117	Ämmänsaari	387	300
Ylistaro as	14	34	Ämmänsaari, teletoimisto — teleexpedition	24	—
Ylitornio	222	523	Äänekoski, telealuekonttori — teleområdeskontor	1 393	1 139
Ylivieska, teletoimisto — teleexpedition	1 243	724	Övermark	22	56

B. Telextilastoa

B. Telexstatistik

Telexkeskukset Telexcentraler	Kotim. autom. liikenne Inrikes automat- trafik	Ulkom. autom. liikenne Utrikes automat- trafik	Ulkom. käsiväl. liikenne Utrikes manuell trafik	Koti- ja ulkomaiset asematelex- kirjoittami- set — In- o. utrikes stations- telex- skrivningar	Telexkeskukset Telexcentraler	Kotim. autom. liikenne Inrikes automat- trafik	Ulkom. autom. liikenne Utrikes automat- trafik	Ulkom. käsiväl. liikenne Utrikes manuell trafik	Koti- ja ulkomaiset asematelex- kirjoittami- set — In- o. utrikes stations- telex- skrivningar
	min.			kpl — st		min.			kpl — st
Ekenäs — Tammissaari .	49 505	46 568	413	657	Lieksa	27 145	5 243	4	14
Forssa	47 239	22 286	18	803	Lohja	74 190	60 079	166	1 251
Hamina	54 725	37 273	65	552	Loimaa	—	—	—	251
Hangö — Hanko	—	—	—	288	Lovisa — Loviisa	13 277	28 665	20	1 260
Heinola	—	—	—	815	Mariehamn	63 882	117 496	1 267	152
Helsinki — Helsingfors .	5 838 698	9 268 584	62 836	82 078	Mikkeli	130 871	27 274	15	699
Hyvinkää	67 180	127 704	590	1 441	Nurmes	—	—	—	113
Hämeenlinna	80 002	60 921	160	1 663	Oulu	378 306	119 702	356	747
Iisalmi	63 195	13 416	26	71	Pieksämäki	—	—	—	287
Imatra	130 060	20 957	152	1 184	Pori	314 713	312 179	1 035	1 461
Ivalo	—	—	—	293	Porvoo — Borgå	41 270	50 017	335	1 708
Jakobstad — Pietarsaari	64 949	90 222	361	225	Raahe	—	—	—	80
Joensuu	222 000	36 185	79	304	Rauma	134 510	88 008	196	224
Jyväskylä	338 359	194 879	360	1 458	Riihimäki	—	—	—	575
Jämsä	—	—	—	252	Rovaniemi	155 796	15 248	40	393
Kajaani	89 991	13 762	46	321	Salo	45 359	57 941	81	652
Karis — Karjaa	—	—	—	250	Savonlinna	62 362	25 444	209	1 165
Kemi	69 227	28 288	15	158	Seinäjäki	153 755	41 155	39	970
Kemijärvi	—	—	—	300	Sodankylä	—	—	—	16
Kokkola — Karleby ...	125 703	31 427	142	1 266	Tampere	752 357	812 510	3 590	6 571
Kotka	186 237	161 038	349	896	Toijala	—	—	—	304
Kouvola	173 378	52 727	424	583	Tornio	32 513	51 346	41	315
Kristinestad	—	—	—	—	Turku — Åbo	574 889	721 173	2 040	7 018
Kristiinankaupunki	34 128	15 244	24	470	Uusikaupunki	—	—	—	184
Kuopio	236 201	54 059	87	1 119	Vaasa — Vasa	296 636	242 422	1 441	1 213
Kuusamo	25 931	836	—	204	Valkeakoski	—	—	—	135
Lahti	307 300	333 731	970	4 442	Varkaus	153 091	71 489	238	389
Lappeenranta	204 208	59 191	261	932	Ylivieska	37 003	6 500	12	—
					Äänekoski	—	—	—	257

T a u l u 4 Puhelintilastoa

A. Posti- ja telelaitoksen paikallisverkot 31. 12. 1982

Verkkoryhmän nimen jäljessä oleva numero tarkoittaa verkkoryhmän numeroa.

○ merkki toimipaikan nimen edessä tarkoittaa, että keskus on hitetty tilaajavälittävään kaukoverkkoon.

Sarakkeessa »Tekninen rakenne» lyhenne tarkoittaa:

A = automaattikeskus

T a b e l l 4 Telefonstatistik

A. Post- och televerkets lokalnät 31. 12. 1982

Numret efter nätgruppens namn avser nätgruppens nummer.

Tecknet ○ framför anstaltens namn anger, att centralen är ansluten till fjärrnätet med abonnentval.

Förkortning i kolumnen »Teknisk konstruktion» avser:

A = automatcentral

Puhelinkeskukset verkkoryhmittäin Telefoncentralerna ordnade enligt nätgrupper	Tekninen rakenne Teknisk kon- struktion	Pääliittymien lukumäärä Antalet huvudanslut- ningar	Puhelimien lukumäärä Antalet telefoner	Puhelinkeskukset verkkoryhmittäin Telefoncentralerna ordnade enligt nätgrupper	Tekninen rakenne Teknisk kon- struktion	Pääliittymien lukumäärä Antalet huvudanslut- ningar	Puhelimien lukumäärä Antalet telefoner
Alajärvi 66				○ Ruismäki	A	35	36
○ Hallapuro	A	39	42	○ Ruona, Kuortane	A	218	240
○ Itäkylä	A	233	263	○ Rämälä	A	51	56
○ Karvala	A	267	336	○ Salmi	A	94	101
○ Koskelankylä	A	48	57	○ Salonkylä, Alavus	A	28	32
○ Lappajärvi	A	794	1 046	○ Sapsalampi	A	102	110
○ Niska	A	56	64	○ Soini	A	469	605
○ Sääksvesi	A	159	174	○ Sulkavankylä	A	113	127
○ Vimpeli	A	943	1 175	○ Sydänmaa, Alavus	A	188	199
○ Ylipää, Lappajärvi	A	84	92	○ Taipale, Alavus	A	104	109
Yhteensä — Summa		2 623	3 249	○ Timanttinaa	A	25	29
Alavus 65				○ Tuhkio	A	34	41
○ Alastaipale	A	96	103	○ Tuuri	A	223	259
○ Alavus	A	1 512	2 136	○ Töysä	A	456	579
○ Alavus as	A	729	936	○ Vehkajoki	A	73	76
○ Hakojärvi	A	123	129	○ Vehu	A	50	54
○ Holkonkylä	A	27	27	○ Vetämajärvi	A	44	49
○ Huutosalmi	A	118	130	○ Vuorimäki	A	69	71
○ Inha	A	193	262	○ Västi	A	42	45
○ Isomäki, Ähtäri	A	25	26	○ Västinmäki	A	51	53
○ Jokivarsi, Alavus	A	144	160	○ Väätskylä	A	34	36
○ Keisalanmäki	A	65	66	○ Ähtäri	A	1 533	2 322
○ Kivijärvi, Soini	A	51	52	○ Ähtärinranta	A	108	115
○ Kolu	A	87	93	Yhteensä — Summa		10 843	13 577
○ Kolunkoski	A	63	64	Ekenäs — Tammisaari 11			
○ Kontiainen	A	84	87	○ Antskog	A	143	151
○ Korsumäki	A	43	44	○ Barösund	A	406	439
○ Kuivasmäki, Alavus	A	61	65	○ Box	A	212	222
○ Kukonkylä	A	77	81	○ Bromarv	A	247	268
○ Kuninkaanjoki	A	44	48	○ Degerö	A	92	103
○ Kuorasjärvi	A	35	35	○ Ekenäs — Tammisaari ..	A	4 609	6 391
○ Kuortane	A	641	861	○ Fagervik	A	137	146
○ Laasala	A	75	77	○ Grundsund	A	39	40
○ Lehtimäki	A	532	664	○ Hangö — Hanko	A	4 367	5 800
○ Lentilä	A	170	205	○ Harparskog	A	96	104
○ Leppälä, Kuortane	A	144	176	○ Hulta — Hultta	A	76	84
○ Limajärvi	A	15	15	○ Krokby	A	75	81
○ Luosa	A	42	42	○ Kägra	A	50	60
○ Länsikylä	A	91	105	○ Lappvik — Lappohja ..	A	477	668
○ Löyä	A	70	78	○ Leksvall	A	94	109
○ Myllymäki	A	234	262	○ Malarby	A	101	110
○ Mäki	A	52	55	○ Padva	A	58	64
○ Mäyry	A	247	282	○ Persböle	A	90	102
○ Niemisvesi	A	70	76	○ Pojo — Pohja	A	934	1 152
○ Niinimaa	A	39	42	○ Prästkulla	A	196	215
○ Peränne	A	123	131	○ Sandnäs	A	129	143
○ Pohjoislahti	A	64	69	○ Sandö, Bromarv	A	135	144
○ Pollari	A	97	105	○ Skogböle — Kuovila ..	A	47	48
○ Rannankylä, Alavus	A	48	48	○ Skrittskog	A	79	87
○ Rantakangas	A	44	48	○ Skäldö	A	309	333
○ Rantatöysä	A	96	101	○ Tenala — Tenhola	A	533	619
○ Reuna	A	22	24	○ Tvärminne	A	101	119
○ Ritola	A	206	223	○ Taktom	A	178	187

Taulu 4

Tabell 4

○ Vättlaks	A	181	194	○ Järvenpää, Sonkajärvi ..	A	38	39
○ Öby	A	93	99	○ Kaarakkala	A	62	67
Yhteensä — Summa		14 284	18 282	○ Kainuunmäki	A	43	44
Haapajärvi 84				○ Kalliokylä	A	98	102
○ Alajoki, Kärämäki	A	99	101	○ Kalliomäki	A	80	85
○ Emoniemi	A	48	50	○ Karvasalmi	A	49	50
○ Haapajärvi	A	1 843	2 387	○ Kauppilamäki	A	129	136
○ Hiidenkylä	A	110	116	○ Kiuruvesi	A	2 071	2 692
○ Kalakangas	A	69	69	○ Koivujärvi	A	62	64
○ Kangaskylä	A	89	92	○ Korpijärvi	A	106	118
○ Kumiseva	A	119	220	○ Kotikylä	A	162	166
○ Kuona	A	81	88	○ Kurenpolvi	A	156	163
○ Kuusenmäki	A	113	121	○ Lahnajoki	A	116	118
○ Kärämäki	A	683	817	○ Lahnanen	A	31	33
○ Lamminaho	A	90	95	○ Lapinlahti	A	1 406	1 874
○ Latvanen	A	35	38	○ Lapinsalo	A	73	78
○ Levonperä	A	97	101	○ Lukkarila	A	81	86
○ Liittoperä	A	56	58	○ Lumiperä	A	54	58
○ Miiluranta	A	86	86	○ Luupuvesi	A	101	113
○ Niinimäki	A	28	29	○ Martikkala	A	109	118
○ Ojala	A	113	131	○ Martikkalanmäki	A	72	80
○ Oksava	A	293	311	○ Marttisenjärvi	A	96	99
○ Parkkila	A	155	159	○ Matalalahti	A	134	143
○ Parkkima	A	72	76	○ Mäkikylä	A	68	75
○ Pyhäsalmi	A	1 631	2 126	○ Mäntylähti	A	104	109
○ Reisjärvi	A	646	783	○ Nerkoo, Lapinlahti	A	215	232
○ Saviselkä	A	74	76	○ Neulalampi	A	59	66
○ Toivola, Reisjärvi	A	157	171	○ Niemiskylä	A	132	140
○ Tulppo	A	86	88	○ Nissilä	A	82	91
○ Venetpalo	A	140	152	○ Oinasjärvi	A	58	60
○ Vesikoski	A	158	169	○ Osmanki	A	96	101
○ Väliaho	A	41	41	○ Paaslahti	A	65	65
Yhteensä — Summa		7 212	8 751	○ Paisua	A	129	139
Hyvinkää 14				○ Pajujärvi	A	133	142
○ Herunen	A	251	272	○ Palosenmäki	A	71	71
○ Hirvistö	A	35	36	○ Patvi	A	45	46
○ Hyvinkää	A	9 461	13 366	○ Peltomäki	A	86	86
○ Hyvinkäänkylä	A	1 484	1 679	○ Petäys	A	50	52
○ Jokela	A	1 251	1 451	○ Pohjoismäki	A	77	84
○ Järventaka	A	73	77	○ Pörsänmäki	A	129	135
○ Kaukas	A	235	311	○ Rapakkojoki	A	117	126
○ Kytöjärvi	A	114	123	○ Remeskylä	A	83	86
○ Linnamäki	A	89	92	○ Rikuli	A	75	78
○ Loppi	A	858	1 090	○ Runni	A	175	253
○ Läyliäinen	A	337	474	○ Ruotaanmäki	A	116	119
○ Maakylä	A	87	95	○ Ruutana, Kiuruvesi	A	155	168
○ Monni	A	132	150	○ Rvtky	A	118	122
○ Paavola	A	3 095	3 662	○ Saarisentranta	A	76	79
○ Palopuro	A	401	434	○ Salahmi	A	144	160
○ Pilpala	A	192	222	○ Soinalahti	A	226	261
○ Ridasjärvi	A	166	217	○ Sonkajärvi	A	678	871
○ Räyskälä	A	90	135	○ Sonkakoski	A	75	79
○ Sajaniemi	A	158	177	○ Sukeva	A	352	486
○ Salonkylä, Loppi	A	122	125	○ Sulkavanjärvi	A	63	64
○ Suomies	A	110	119	○ Tela	A	129	137
○ Talola	A	72	75	○ Tihilä	A	65	66
○ Topeno	A	166	184	○ Toivakko	A	33	36
○ Vojakkala, Loppi	A	95	99	○ Turhala	A	89	90
○ Vähikkälä	A	154	167	○ Tölvä	A	21	22
○ Ylentola	A	206	220	○ Ulmala	A	176	205
Yhteensä — Summa		19 434	25 052	○ Urimolahti	A	105	113
Iisalmi 77				○ Valkeinen	A	130	137
○ Aittojärvi, Kiuruvesi ...	A	135	142	○ Varpaisjärvi	A	650	800
○ Aittokoski	A	71	79	○ Vehmasjärvi	A	20	21
○ Alapitkä	A	230	262	○ Vieremä	A	613	795
○ Heinäaho	A	45	48	○ Vänninmäki	A	82	87
○ Hernejärvi	A	108	114	Yhteensä — Summa		12 892	15 241
○ Hirvijärvi	A	56	60	Ilomantsi 74			
○ Honkaranta	A	97	102	○ Aittovaara	A	29	28
○ Huotari	A	173	184	○ Haravapuro	A	28	34
○ Iiranta	A	163	219	○ Harvio	A	84	86
○ Itäkoski	A	51	53	○ Hattuvaara	A	101	108
○ Jukola	A	56	57	○ Haukivaara	A	77	82
○ Juminen	A	146	163	○ Herajärvi	A	96	98
○ Jyrkkä	A	67	77	○ Hoilola	A	58	62
				○ Huhmarisvaara	A	72	72
				○ Huhus	A	53	55
				○ Härmi	A	28	29

Taulu 4

Tabell 4

○ Ilomantsi	A	1 504	1 950	Ivalo 97			
○ Kinnasniemi	A	70	72	○ Akujärvi	A	72	78
○ Kirvesvaara, Ilomantsi ..	A	26	26	○ Angeli	A	23	26
○ Kivilahti	A	83	89	○ Inari	A	277	369
○ Kokinvaara	A	49	51	○ Ivalo	A	1 243	1 835
○ Konnunniemi	A	41	41	○ Kaamanen	A	84	102
○ Kovero, Tuupovaara	A	173	188	○ Kaasmukka	A	11	18
○ Kuuksenvaara	A	83	91	○ Kaksilauttanen	A	29	38
○ Käenkoski	A	23	23	○ Karigasniemi	A	111	140
○ Lehtovaara	A	67	72	○ Kevo	A	32	48
○ Leminaho	A	18	18	○ Koppelo	A	44	46
○ Luhtapohja	A	105	115	○ Lemmenjoki	A	21	23
○ Mannervaara	A	67	65	○ Lisma	A	7	7
○ Maukkula	A	109	112	○ Menesjärvi	A	21	21
○ Mekrijärvi	A	49	52	○ Muddusjärvi	A	25	25
○ Mutalahti	A	25	24	○ Mustola	A	19	24
○ Möhkö	A	76	82	○ Nellim	A	97	107
○ Naarva	A	69	72	○ Nivajoki	A	17	18
○ Patriikka	A	41	42	○ Nuorgam	A	59	85
○ Porrasvaara	A	36	37	○ Nuvvus	A	31	32
○ Riihivaara	A	79	82	○ Närrijärvi	A	10	10
○ Saarilampi	A	25	24	○ Näätämä	A	35	41
○ Sonkaja	A	94	97	○ Outakoski	A	30	31
○ Tuupovaara	A	326	395	○ Partakko	A	31	35
○ Tyrjä	A	79	81	○ Petsikko	A	10	10
○ Ukkolanvaara	A	33	34	○ Polmakjärvi	A	9	10
○ Öllölä	A	90	92	○ Raja-Jooseppi	A	21	25
Yhteensä — Summa		4 066	4 681	○ Repojoki	A	7	7
Imatra 54				○ Riutula	A	34	36
○ Ahola	A	127	131	○ Rovasuvanto	A	29	31
○ Erä	A	43	43	○ Saariselkä	A	157	451
○ Hauklampi	A	61	66	○ Sevettijärvi	A	53	60
○ Huhtasenkylä	A	943	1 166	○ Solojärvi	A	15	15
○ Huuhanmäki	A	51	53	○ Supru	A	26	26
○ Huuhkala	A	74	78	○ Talvitupa	A	11	12
○ Ilmajärvi	A	39	40	○ Törmänen	A	122	124
○ Imatra	A	5 761	8 114	○ Ukonjärvi	A	11	14
○ Immala	A	75	76	○ Utsjoki	A	207	323
○ Junnikkala	A	41	42	○ Veskonniemi	A	31	32
○ Jänhiälä	A	73	86	○ Vetsikko	A	12	16
○ Kaiturinpää	A	124	132	○ Väylä	A	9	9
○ Kalpiala	A	47	49	○ Yläköngäs	A	13	14
○ Kempilä	A	40	42	Yhteensä — Summa		3 106	4 374
○ Kietävälä	A	42	44	Jakobstad — Pietarsaari 67			
○ Korvenkylä	A	712	1 264	○ Bäckby	A	44	51
○ Kuokkalampi	A	108	117	○ Esse	A	446	545
○ Kyläniemi	A	30	31	○ Evijärvi	A	501	668
○ Laikko	A	111	121	○ Forsby	A	156	184
○ Lemmikko	A	51	52	○ Hirvlax	A	233	259
○ Leviäsalo	A	25	25	○ Ina	A	79	93
○ Lieviskä	A	35	37	○ Jeppo — Jepua	A	473	607
○ Lintusalo	A	56	56	○ Jokela, Evijärvi	A	119	133
○ Mietinsaari	A	19	19	○ Kivijärvenkylä	A	77	86
○ Miettälä	A	125	137	○ Källby	A	672	920
○ Miettula	A	61	65	○ Lahdenkylä	A	195	233
○ Niinisaari	A	51	55	○ Lappfors	A	96	107
○ Niskapietilä	A	117	122	○ Lepplax	A	109	130
○ Pohjalankila	A	111	116	○ Monäs	A	155	181
○ Purnujärvi	A	46	49	○ Munsala	A	268	312
○ Puumala	A	712	881	○ Pensala	A	177	191
○ Rautjärvi	A	274	303	○ Storsved	A	100	113
○ Rokansalo	A	69	79	○ Särkikylä	A	107	119
○ Ruokolahti	A	1 017	1 207	○ Vexala	A	137	145
○ Ryhälä	A	55	64	○ Överlappfors	A	35	37
○ Räikkölä	A	94	114	Yhteensä — Summa		4 179	5 114
○ Salo-Issakka	A	90	95	Joensuu 73			
○ Savilahti	A	81	84	○ Ahmovaara	A	133	136
○ Sepänkylä	A	66	71	○ Ahonkylä, Liperi	A	92	95
○ Simpele	A	1 224	1 658	○ Haapasalmi	A	77	81
○ Tainionkoski	A	4 243	5 314	○ Haarakjärvi	A	136	142
○ Torsa	A	71	73	○ Haaralanniemi	A	72	75
○ Tuomala	A	56	66	○ Haso	A	22	23
○ Utula	A	59	67	○ Heinoniemi	A	82	85
○ Vesiniemi	A	38	38	○ Horsmanaho	A	128	132
○ Virmutjoki	A	149	156	○ Hukkala	A	81	91
○ Vuoksenniska	A	2 864	4 327	○ Hypönniemi	A	41	42
○ Äitsaari	A	68	71	○ Härkinvaara	A	68	97
Yhteensä — Summa		20 429	27 096				

Taulu 4

Tabell 4

○Jaama	A	52	53	Joutsa 47			
○Juojärvi	A	68	73	○Havumäki	A	73	76
○Juurikka, Kitee	A	130	129	○Hernemäki	A	80	82
○Järventaus	A	99	100	○Joutsa	A	1 209	1 738
○Kaatamo	A	100	106	○Judinsalo	A	81	82
○Katajaranta	A	134	142	○Leivonmäki	A	245	292
○Kiesvaara	A	75	75	○Liisala	A	71	71
○Kinahmo	A	178	184	○Luhanka	A	167	192
○Kitee	A	2 173	2 867	○Marjotaipale	A	135	145
○Kiteenlahti	A	86	88	○Mieskonmäki	A	114	116
○Koli	A	129	209	○Nokka	A	60	74
○Korkeakangas	A	80	81	○Pajusyrjä	A	22	22
○Kumpu, Pyhäselkä	A	115	121	○Pappinen	A	118	130
○Kunnasniemi	A	76	79	○Pärnämäki	A	98	103
○Kuorevaara	A	94	114	○Savenaho	A	69	69
○Kutsu	A	66	69	○Tammijärvi	A	207	234
○Käsämä	A	182	249	○Uimaniemi, Joutsa	A	81	82
○Lahtolahti	A	61	61	○Vallaspelto	A	62	65
○Lammu	A	81	83	○Vähä-Joutsa	A	51	50
○Lehtokylä	A	33	29	Yhteensä — Summa		2 943	3 623
○Liperi	A	780	1 044				
○Liperinsalo	A	78	78	Jyväskylän 41			
○Loukunvaara	A	64	65	○Armisvesi	A	49	51
○Martonvaara	A	109	113	○Halttula, Hankasalmi ..	A	83	83
○Muljula	A	61	67	○Hankasalmi	A	546	712
○Murtoi	A	31	31	○Hankasalmi as	A	526	657
○Nieminen	A	181	192	○Haukimäki	A	42	42
○Niinikumpu	A	80	82	○Heikkilänperä	A	32	36
○Niinilahti	A	34	37	○Hirvimäki	A	45	44
○Niittylahti	A	546	602	○Hoho	A	82	82
○Närsäkkälä	A	115	123	○Huikko	A	66	70
○Ojamäki	A	42	42	○Höytiä	A	124	137
○Onkamo, Tohmajärvi ..	A	190	222	○Jokihaara	A	98	102
○Oravisalo	A	93	101	○Kangashäkki	A	82	97
○Paloniemi	A	66	68	○Kankainen	A	86	87
○Pankavaara	A	93	106	○Kintaus	A	141	152
○Papelonsaari	A	60	61	○Kivisuo	A	72	85
○Papinniemi	A	29	30	○Korhola	A	83	89
○Petravaara	A	51	53	○Korpiaho	A	59	62
○Polvijärvi	A	773	952	○Korpilahti	A	889	1 147
○Potoskavaara	A	59	59	○Kotaperä	A	31	32
○Puhos, Kitee	A	303	423	○Kuivasmäki, Petäjävesi .	A	68	70
○Puhossalo	A	113	118	○Kuusa	A	85	91
○Pötsönlahti	A	111	119	○Kynnämöinen	A	101	110
○Rantakylä	A	33	34	○Kärkinen	A	84	92
○Rasivaara	A	177	198	○Lankamaa	A	68	70
○Riikola	A	132	141	○Laukaa	A	1 331	1 874
○Ristinpohja	A	193	206	○Laukkavirta	A	98	107
○Rokkala	A	62	62	○Leinola	A	89	116
○Romppala	A	87	93	○Lievestuore	A	905	1 183
○Roukalahti	A	109	119	○Liusalanperä	A	49	49
○Ruvaslahti	A	82	84	○Metsolahti	A	65	67
○Rääkkylä	A	470	577	○Metsäkulma	A	98	101
○Saario	A	92	98	○Moksi	A	70	70
○Saarivaara, Polvijärvi ..	A	65	65	○Murtonen	A	79	78
○Salokylä	A	163	175	○Niemisjärvi	A	231	257
○Sammakkovaara	A	47	47	○Nisula	A	70	73
○Satulavaara	A	81	82	○Oittila	A	104	111
○Sintsi	A	73	76	○Paloinen	A	58	61
○Sola	A	101	107	○Parkkopohja	A	56	55
○Sotkuma	A	146	152	○Peiponsalmi	A	88	91
○Suoparsaari	A	36	36	○Pengerjoki	A	59	61
○Särkijärvi	A	29	29	○Petäjävesi	A	734	910
○Tasapää	A	53	59	○Putkilähti	A	142	148
○Teerivaara	A	25	26	○Päiväkunta	A	40	40
○Tikkala, Tohmajärvi ..	A	182	197	○Ristimäki	A	144	148
○Tohmajärvi	A	1 031	1 320	○Rutalahti	A	101	115
○Tolosenmäki	A	153	203	○Ruuhimäki	A	92	96
○Tuopanjoki	A	93	98	○Saakoski	A	150	155
○Tutjunniemi	A	97	98	○Saarilampi	A	76	81
○Uusi-Värtsilä	A	231	259	○Sauvamäki	A	63	67
○Vaivio	A	86	92	○Savio, Laukaa	A	66	69
○Varonen	A	55	62	○Simunankoski	A	50	53
○Varpasalo	A	54	56	○Säkinmäki	A	135	148
○Vatala	A	83	88	○Särkijoki	A	68	73
○Viinijärvi	A	520	583	○Särkimäki	A	40	41
○Värtsilä	A	305	358	○Tikkala, Korpilahti	A	69	72
○Ylämylly	A	823	948	○Toivakka	A	420	545
Yhteensä — Summa		14 975	17 527	○Töysänperä	A	52	53

Taulu 4

Tabell 4

○ Uurainen	A	369	466	○ Kuusamonkylä	A	35	37
○ Valkola	A	125	141	○ Kuusiranta	A	44	47
○ Vatia	A	78	86	○ Käkilahti	A	98	101
○ Venekoski	A	120	130	○ Kärenjärvi	A	46	48
○ Vihtalahti	A	58	66	○ Laakajärvi	A	50	50
○ Ylä-Kintaus	A	99	104	○ Lammasperä	A	26	27
○ Äijälä	A	130	135	○ Lauskylä	A	37	38
Yhteensä — Summa		10 413	12 496	○ Lentiira	A	87	93
Jämsä 42				○ Lentua	A	22	22
○ Alhojärvi	A	206	226	○ Lumiaho	A	24	24
○ Arvaja	A	93	97	○ Maanselkä	A	43	45
○ Ehunsalmi	A	47	49	○ Mainua	A	107	111
○ Haavisto	A	114	122	○ Manamansalo	A	86	89
○ Hakala	A	45	47	○ Melalahti	A	188	198
○ Halli	A	654	1 257	○ Mieslahti	A	158	174
○ Heräjärvi	A	38	43	○ Murtomäki	A	50	53
○ Holiseva	A	53	67	○ Mutous	A	27	27
○ Hopsu	A	51	52	○ Naapurivaara	A	355	387
○ Huhtia	A	47	48	○ Nimisenkangas	A	46	46
○ Häiväjärvi	A	34	36	○ Nivankylä	A	32	37
○ Juokslahti	A	130	140	○ Ontojoki	A	60	63
○ Juuva	A	76	76	○ Otanmäki	A	463	711
○ Jämsä	A	3 046	3 890	○ Paakki	A	79	79
○ Jämsänkoski	A	2 419	2 991	○ Paltamo	A	794	1 022
○ Kaipola	A	608	849	○ Paltaniemi	A	150	155
○ Kalmavirta	A	44	45	○ Parkua	A	33	33
○ Kauhkiälä	A	35	35	○ Pehkolanlahti	A	38	41
○ Koskenpää	A	189	224	○ Pirttimäki	A	27	29
○ Partala, Jämsä	A	77	83	○ Pohjas-Tipas	A	68	70
○ Patajoki	A	82	89	○ Pohjavaara	A	107	114
○ Sahloinen	A	42	93	○ Pyhännänkylä	A	51	51
○ Toivila	A	25	26	○ Rantala	A	37	37
○ Turkki	A	58	61	○ Rastinjärvi	A	81	81
○ Tyry	A	54	55	○ Risteli	A	42	44
○ Vaheri	A	65	67	○ Ristijärvi	A	416	500
○ Valkealuomi	A	48	50	○ Ruunakangas	A	50	54
○ Vekkula	A	49	50	○ Saaresmäki	A	24	24
Yhteensä — Summa		8 429	10 868	○ Sapso	A	84	92
Kajaani 86				○ Saukko	A	23	23
○ Akkovaara	A	63	72	○ Saviaho	A	35	36
○ Ala-Katerma	A	72	76	○ Sipinen	A	37	37
○ Alavieksi	A	36	40	○ Sotkamo	A	1 916	2 744
○ Eevala	A	91	102	○ Sumsa	A	59	60
○ Hakasuo	A	55	58	○ Taavelinjoki	A	67	72
○ Halla-aho	A	15	16	○ Teerivaara	A	18	19
○ Hiisijärvi	A	36	39	○ Timoniemi	A	70	75
○ Härmäkylä	A	35	37	○ Tipasoja	A	66	69
○ Iivantiira	A	88	90	○ Torvela	A	63	66
○ Itäranta	A	61	61	○ Tuhkala, Sotkamo	A	75	77
○ Jokiranta	A	83	86	○ Tyrävaara	A	35	37
○ Jormua	A	158	162	○ Uura	A	71	72
○ Juonto	A	38	38	○ Uva	A	75	78
○ Juurikkalahti	A	109	115	○ Varajoki	A	48	49
○ Kalliojoki	A	37	38	○ Varisvaara	A	27	28
○ Kalmovaara	A	35	35	○ Vartiuri	A	30	30
○ Karjalanvaara	A	59	65	○ Veräinen	A	31	31
○ Katajalehto	A	58	60	○ Vieksi	A	43	43
○ Kiekinkoski	A	25	30	○ Vieksinjoki	A	33	33
○ Kiimavaara	A	49	75	○ Vuolijoki	A	263	331
○ Kirnukoski	A	101	106	○ Vuoreslahti	A	53	55
○ Kivesjärvi	A	74	80	○ Vuottolahti	A	131	138
○ Kiveskylä	A	28	28	○ Ylä-Jyrkkä	A	38	39
○ Kivikylä	A	30	30	Yhteensä — Summa		12 664	15 078
○ Koivuvaara	A	22	23	Kangasniemi 59			
○ Kokkovirta	A	86	86	○ Hokka	A	145	157
○ Kontinjoki	A	56	56	○ Ikolanmäki	A	44	50
○ Kontiomäki	A	230	248	○ Istruala	A	61	67
○ Korholanmäki	A	41	55	○ Kaihlamäki	A	126	132
○ Koskenmäki	A	89	94	○ Kangasniemi	A	1 322	1 676
○ Koskikylä	A	37	39	○ Koittila	A	105	111
○ Koutaniemi	A	69	75	○ Kokonkylä, Kangasniemi	A	38	39
○ Kuhmo	A	2 774	3 278	○ Kutemajärvi	A	102	110
○ Kuluntalahti	A	288	421	○ Luusniemi	A	98	103
○ Kulvevaara	A	26	29	○ Läsäkoski	A	76	80
○ Kuumu	A	38	39	○ Ohensalo	A	36	41
				○ Orala	A	52	54
				○ Rekolankylä	A	43	45
				○ Synsiö	A	67	71

Taulu 4

Tabell 4

○ Unnukkala	A	88	94	○ Länsikoski	A	136	145
○ Vaimosniemi	A	41	44	○ Maksniemi	A	276	297
○ Vihave	A	57	59	○ Marttala	A	1 839	2 001
○ Vuojalahti	A	83	93	○ Myllykangas	A	47	52
Yhteensä — Summa		2 584	3 026	○ Oijärvi	A	82	87
Kankaanpää 30				○ Pahtaoja	A	23	24
○ Alkava	A	46	46	○ Palovaara	A	33	35
○ Alkkia	A	70	89	○ Pirkkiö	A	766	839
○ Honkajoki	A	386	472	○ Pirttimaa	A	57	61
○ Jämijärvi	A	512	594	○ Puukkokumpu	A	25	26
○ Jämijärvi as	A	123	135	○ Runkaus	A	20	22
○ Kantti	A	143	152	○ Ruohola	A	62	63
○ Karvia	A	509	594	○ Ruottala	A	79	83
○ Karviankylä	A	132	147	○ Rytikari	A	1 243	1 822
○ Kauhakorpi	A	24	26	○ Röyttä	A	147	183
○ Lauhala	A	176	190	○ Sankala	A	33	38
○ Mämmimaa	A	34	36	○ Sattajärvi	A	48	49
○ Pitkäniemi	A	61	63	○ Simo	A	614	795
○ Pukara, Honkajoki	A	45	47	○ Simojoki	A	95	102
○ Rynkäinen	A	21	21	○ Simonieniemi	A	219	231
○ Sara	A	89	94	○ Suolijoki	A	37	38
○ Suomijärvi	A	115	119	○ Syväkangas	A	2 230	2 388
○ Sydänmaa, Jämijärvi	A	93	100	○ Tainijoki	A	9	9
○ Vataja	A	124	142	○ Tervola	A	663	856
○ Vihu	A	102	111	○ Tornio	A	3 341	5 010
Yhteensä — Summa		2 805	3 178	○ Varejoki	A	76	77
Kauhajoki 63				○ Viantiejoki	A	38	39
○ Aronkylä	A	510	702	○ Viitakoski	A	21	21
○ Hangaskylä	A	99	110	○ Vojakkala, Alatornio	A	279	312
○ Harjankylä	A	171	183	○ Vähäjoki	A	41	43
○ Havuskylä	A	108	124	○ Yli-Kärppä	A	70	77
○ Hyypä	A	203	213	○ Yli-Paakkola	A	157	165
○ Ikkäläjärvä	A	99	106	Yhteensä — Summa		25 020	32 177
○ Juonikylä	A	92	99	Kemijärvi 92			
○ Kainasto, Kauhajoki	A	200	235	○ Aapajärvi	A	41	45
○ Kauhajoki	A	2 581	3 655	○ Ahvenselkä	A	53	54
○ Kokonkylä	A	123	130	○ Askanjärvi	A	22	34
○ Kyrönlatva	A	52	57	○ Halosenranta	A	63	65
○ Nummijärvi, Kauhajoki	A	128	141	○ Hautajärvi	A	109	124
○ Nummikoski	A	54	54	○ Hihnavaara	A	19	20
○ Perähyypä	A	54	52	○ Hirvasvaara	A	90	95
○ Pöntäne	A	438	492	○ Hyypiö	A	39	42
○ Sahankylä	A	72	77	○ Isokylä, Kemijärvi	A	218	237
○ Uurronkylä	A	45	50	○ Isomaa	A	17	17
○ Valkamankylä	A	113	122	○ Javarus	A	27	31
Yhteensä — Summa		5 142	6 602	○ Joutsijärvi	A	79	86
Kemi 80				○ Junjärvi	A	84	87
○ Aapajoki	A	146	153	○ Kairala	A	74	79
○ Ajos	A	223	269	○ Kalkiainen	A	29	30
○ Alaniemi	A	63	70	○ Kallaanvaara	A	421	451
○ Alapaakkola	A	257	269	○ Kalliosalmi	A	12	12
○ Arpela	A	225	254	○ Kallunki	A	27	27
○ Harjula	A	46	49	○ Karhujärvi	A	24	26
○ Heinikoski	A	45	47	○ Kelloselkä	A	85	104
○ Hyrv	A	78	84	○ Kemijärvi	A	1 424	2 480
○ Juokua	A	25	27	○ Ketola	A	37	42
○ Kaakamo	A	319	346	○ Kostamo	A	100	102
○ Kantojärvi	A	91	95	○ Kotalankylä	A	80	92
○ Karihaara	A	289	300	○ Koutelo	A	38	39
○ Karunki	A	237	273	○ Kukasviita	A	22	23
○ Kemi	A	4 769	7 535	○ Kuosku	A	52	55
○ Koivu	A	249	276	○ Kurijoki	A	18	20
○ Korpikylä	A	73	77	○ Kursu	A	130	153
○ Kuivaniemi	A	408	498	○ Kutrikko	A	15	15
○ Kukkola	A	97	101	○ Kuusivaara	A	26	27
○ Kyläjärvä	A	358	407	○ Lapajärvi	A	14	14
○ Kätkävaara	A	40	41	○ Lunkkaus	A	40	43
○ Laurila	A	1 510	1 970	○ Luusua	A	110	117
○ Lautamaa	A	41	45	○ Martti	A	91	103
○ Lautiosaari	A	654	711	○ Mälävaara	A	19	19
○ Lehmikumpu	A	21	22	○ Naruska	A	56	62
○ Liakka	A	73	80	○ Naruskajärvi	A	14	20
○ Liedakkala	A	221	243	○ Niemelä	A	21	22
○ Loue	A	206	221	○ Nousu	A	25	26
○ Luola-Aapa	A	34	37	○ Onkamojärvi	A	46	67
○ Luotomäki	A	1 416	1 687	○ Oulanka	A	23	23
				○ Pahkakumpu	A	54	54
				○ Paloperä	A	23	23

Taulu 4

Tabell 4

○Pelkosenniemi	A	261	356	○Helppi	A	35	36
○Perälänkylä	A	9	9	○Hormakumpu	A	43	46
○Pyhäjärvi	A	35	48	○Jeesijärvi	A	31	32
○Pyhäntunturi	A	44	53	○Kallo	A	70	76
○Päiväjoki	A	18	21	○Kaukonen	A	160	173
○Ruopsa	A	19	21	○Kelontekemä	A	39	40
○Rytilehtola	A	58	62	○Kiistala	A	51	52
○Saija	A	68	70	○Kinisjärvi	A	45	46
○Salla	A	867	1 176	○Kittilä	A	1 017	1 393
○Sallatunturi	A	10	40	○Kuivasalmi	A	38	42
○Salmivaara	A	78	81	○Kurkkio	A	9	9
○Saukkoaapa	A	18	21	○Köngäs	A	77	85
○Saunavaara	A	53	55	○Lompola	A	34	34
○Savukoski	A	264	368	○Maunujärvi	A	29	29
○Selkälä	A	31	34	○Molkojärvi	A	36	39
○Suomulahti	A	63	68	○Naakenavuoma	A	32	36
○Suvanto	A	14	14	○Pokka	A	16	18
○Särkikangas	A	1 117	1 280	○Pulju	A	20	20
○Tapiionniemi	A	123	130	○Sirkka	A	166	273
○Tohmo	A	142	172	○Tepasto	A	42	42
○Tonkopuro	A	43	45	○Tepsa	A	45	46
○Tuohikylä	A	28	28	○Veitservasa	A	16	17
○Ulkoperä	A	34	36	○Veittivuoma	A	42	46
○Vallovaara	A	43	44	○Vesmajärvi	A	10	10
○Varpusekä	A	25	25				
○Vittikko	A	27	27	Yhteensä — Summa		2 218	2 759
○Vuostimo	A	103	107				
○Värriö	A	32	34	Kokkola — Karleby 68			
○Ylikemi	A	34	55	○Djupsjöbacka	A	133	150
Yhteensä — Summa		7 672	9 787	○Halsua	A	297	350
Keuruu 43				○Humalajoki	A	57	63
○Asunta	A	80	83	○Hästbacka	A	33	35
○Haapamäki	A	734	873	○Jolkka	A	18	21
○Huttula	A	40	40	○Jylhä	A	57	61
○Häkkinen	A	77	82	○Jänkä	A	32	32
○Isojärvi	A	87	88	○Kanala	A	53	56
○Jukojärvi	A	68	81	○Karvonen	A	106	115
○Karhila	A	44	47	○Kaustinen	A	864	1 108
○Karhunkylä	A	79	80	○Kivikangas	A	38	45
○Keuruu	A	2 824	4 155	○Köyhäjoki	A	113	122
○Kokinmäki	A	29	29	○Lestijärvi	A	163	204
○Lankkua	A	54	87	○Marjusaari	A	32	32
○Lavikko	A	55	54	○Metsä-Poranen	A	16	16
○Lehtomäki	A	16	15	○Mökälä	A	17	17
○Liesjärvi	A	48	49	○Möttönen	A	202	235
○Lihjamo	A	50	52	○Nedervetil	A	416	510
○Linnanmäki	A	26	25	○Niemi	A	22	24
○Multia	A	509	618	○Norrby	A	43	45
○Nikara	A	33	32	○Oksakoski	A	105	115
○Pihlajavesi	A	167	179	○Patana	A	106	114
○Pohjoisjärvi	A	147	160	○Peltokangas	A	48	52
○Riiho	A	73	83	○Perho	A	357	452
○Sahrajärvi	A	54	54	○Polso	A	36	37
○Soutujoki	A	75	77	○Pulkkinen	A	101	107
○Tiusala	A	104	108	○Purontaka	A	151	158
○Valkeajärvi	A	32	32	○Räyrinki	A	230	261
○Välkky	A	28	29	○Salamajärvi	A	26	26
○Ylä-Kolkki	A	49	52	○Sillanpää	A	60	65
Yhteensä — Summa		5 582	7 264	○Småbönders	A	101	115
Kimito — Kemiö 25				○Sykäraäinen	A	245	269
○Biskopsö	A	52	54	○Tastula	A	74	77
○Dalsbruk — Taalintehdas	A	1 146	1 435	○Terjärv	A	543	742
○Hitis — Hiittinen	A	138	150	○Veteli	A	649	865
○Högsåra	A	60	66	○Viiperi	A	160	182
○Kasnäs	A	114	134	○Viitavesi	A	53	64
○Lövä	A	64	67	○Yli-Lesti	A	91	96
○Rosala	A	199	211	Yhteensä — Summa		5 848	7 038
○Vänoxa	A	94	100				
○Vänö	A	44	47	Korpo — Korppoo 26			
Yhteensä — Summa		1 911	2 264	○Björkö, Houtskär ¹⁾	A	..	..
Kittilä 94				○Bonäs	A	51	54
○Alakylä, Kittilä	A	93	96	○Hangslaks	A	170	204
○Hanhimaa	A	22	23	○Haverö	A	37	41
				○Houtskär ¹⁾	A	..	..
				○Högsar	A	42	44
				○Inikorp — Inikorpi	A	63	64
				○Iniö ¹⁾	A	..	..

¹⁾ Keskuksset rakenteeltaan digitaalisia. Liittymien ja puhelimien lukumäärät sisältyvät Korppoon lukuihin — Centralerna är digitala. Antalet anslutningar och telefoner ingår i sifferuppgifterna för Korpo

Taulu 4

Tabell 4

○ Innamo	A	15	15	○ Kaipiainen	A	220	260
○ Kalax, Korpo—Korppoo	A	94	96	○ Kannuskoski	A	95	102
○ Kirjais	A	115	120	○ Kausala	A	1 667	2 154
○ Korpo — Korppoo	A	1 178	1 302	○ Kimola	A	119	130
○ Källdö	A	41	47	○ Koria	A	1 231	1 569
○ Lohm	A	92	96	○ Kouvola	A	10 390	15 286
○ Maskinnamo	A	21	21	○ Kuukso	A	51	54
○ Nagu — Nauvo	A	405	448	○ Kuusankoski	A	6 384	8 484
○ Norrskata	A	128	135	○ Kymentakä	A	98	108
○ Nätö	A	107	110	○ Kytöaho	A	52	73
○ Nötö ¹⁾	A	..	..	○ Kääpäälä	A	128	133
○ Retais	A	70	74	○ Liikkala	A	193	204
○ Risis	A	174	180	○ Lyöttilä	A	130	141
○ Salmisholm ¹⁾	A	..	..	○ Löytty	A	128	132
○ Sandö, Nagu — Nauvo ..	A	38	40	○ Mankala	A	61	64
○ Saverkeit	A	..	..	○ Mataroja	A	66	75
○ Thoras	A	57	59	○ Muhniemi	A	183	198
○ Utö	A	37	97	○ Multamäki	A	91	98
○ Ytterstö ¹⁾	A	..	..	○ Myllykoski	A	2 683	3 324
○ Åselholm ¹⁾	A	..	..	○ Niinimäki, Elimäki	A	129	135
○ Åvensar — Ahvensaari ..	A	45	45	○ Palomäki	A	702	769
Yhteensä — Summa		2 980	3 292	○ Perheniemi	A	107	112
Kotka 52				○ Perämaa	A	157	166
○ Ahomäki	A	74	78	○ Pihlajasaari	A	55	59
○ Ahvio	A	75	78	○ Pöljö	A	21	21
○ Hamina	A	4 614	6 153	○ Ratula	A	68	70
○ Harjunkylä	A	18	18	○ Raussila	A	94	102
○ Hurttala	A	74	76	○ Ruotila	A	65	71
○ Husula	A	687	762	○ Saaramaa	A	45	51
○ Ihamaa	A	69	73	○ Saares	A	50	51
○ Kannusjärvi	A	197	208	○ Saaronen	A	49	52
○ Kattilainen	A	45	45	○ Saittara	A	23	24
○ Kaunissaari	A	34	35	○ Savero	A	93	100
○ Klamila	A	373	400	○ Selänpää	A	182	195
○ Lapijärvi	A	79	84	○ Siikava	A	62	76
○ Metsäkylä, Vehkalahti ..	A	194	220	○ Sippola	A	352	408
○ Miehikkälä	A	338	438	○ Soiniitty	A	97	102
○ Munapirtti — Mogenpört	A	103	111	○ Sulento	A	38	40
○ Muurikkala	A	145	153	○ Sääskjärvi	A	165	193
○ Myllykylä — Kvarnby ..	A	65	66	○ Taasia	A	141	155
○ Mäntlahti	A	139	149	○ Takamaa	A	84	87
○ Neuvoton	A	436	482	○ Tapola	A	71	74
○ Nopala	A	50	51	○ Tirva	A	94	96
○ Onkamaa	A	69	76	○ Toikkala	A	71	75
○ Pajjärvi	A	132	140	○ Tornionmäki	A	3 307	3 974
○ Pihlaja	A	205	235	○ Tuohikotti	A	184	513
○ Pitkäkoski	A	129	143	○ Uimila	A	46	46
○ Purola — Svartbäck	A	196	210	○ Ummeljoki	A	272	281
○ Pyhtää — Pyttis	A	446	528	○ Utti	A	351	558
○ Pyhäntö	A	182	201	○ Valkeala	A	500	645
○ Reitkalli	A	121	134	○ Verla	A	108	120
○ Salomiehikkälä	A	72	74	○ Vesala	A	35	35
○ Siltakylä — Broby	A	547	670	○ Villikkala, Elimäki	A	68	77
○ Summa	A	1 576	2 211	○ Voikkaa	A	2 170	2 701
○ Suurmiehikkälä	A	132	139	○ Vuohijärvi	A	185	216
○ Säkjärvi	A	86	90	○ Värälä	A	98	108
○ Vaalimaa	A	130	136	Yhteensä — Summa		39 838	51 974
○ Vastila	A	175	186	Kristinestad			
○ Virojoki	A	599	777	Kristiinankaupunki 62			
○ Virolahti	A	145	149	○ Alakylä, Karijoki	A	112	119
Yhteensä — Summa		12 751	15 779	○ Bodbacka	A	50	55
Kouvola 51				○ Böle	A	178	191
○ Aitomäki	A	189	219	○ Dagsmark	A	234	302
○ Ansahti	A	45	46	○ Horo	A	135	149
○ Anttila, Valkeala	A	101	107	○ Härkmeri	A	212	224
○ Elimäki	A	794	1 092	○ Isojoki	A	364	497
○ Enäjärvi	A	86	90	○ Kalax, Närpes	A	183	193
○ Haapala, Sippola	A	33	33	○ Kankalo	A	40	43
○ Hiisiö	A	112	124	○ Karijoki	A	451	536
○ Hillosensalmi	A	71	83	○ Karlä	A	45	47
○ Huhdasjärvi	A	83	87	○ Kaskinen — Kaskö	A	871	1 244
○ Huruksela	A	149	161	○ Kauppila	A	60	65
○ Iitti	A	88	101	○ Kodesjärvi	A	167	181
○ Inkerilä	A	66	70	○ Kristinestad			
○ Inkeroinen	A	2 659	3 312	○ Kristiinankaupunki	A	1 564	2 273
○ Jaala	A	300	355	○ Kärjenkoski	A	137	150
○ Jokela, Valkeala	A	753	947	○ Lappfjärd — Lapväärtti ..	A	877	1 139
				○ Liden	A	40	41

Taulu 4

Tabell 4

○ Luovankylä	A	46	48	○ Vesijärvi, Vesanto	A	95	100
○ Myrkky	A	161	175	○ Viitajärvi	A	95	95
○ Möykky	A	68	74	○ Viitaniemi	A	98	103
○ Norinkylä	A	187	220	○ Vuotjärvi	A	80	86
○ Norrnäs	A	143	154	○ Västinniemi	A	108	114
○ Nämpnäs	A	198	216	Yhteensä — Summa		7 724	8 911
○ Närpes	A	1 525	2 097	Kuusamo 89			
○ Perälä	A	325	363	○ Heikkilänniemi	A	57	64
○ Pjelax	A	177	212	○ Heikkiseniva	A	37	37
○ Rangsby, Närpes	A	116	132	○ Juuma	A	46	48
○ Riippi	A	191	221	○ Kallioluoma	A	25	24
○ Räfsbäck	A	63	70	○ Kemilä	A	81	94
○ Sarviluoma	A	27	29	○ Kero	A	21	20
○ Sideby — Siipyy	A	221	242	○ Kiitämä	A	30	31
○ Skaftung	A	176	194	○ Koramonniemi	A	68	67
○ Skrattnäs	A	50	54	○ Kuoliovaara	A	97	103
○ Suojoki	A	63	69	○ Kuontila	A	26	26
○ Teuva	A	1 384	1 797	○ Kuparivaara	A	33	32
○ Tjöck — Tiukka	A	210	244	○ Kurkijärvi	A	36	37
○ Uttermossa	A	36	37	○ Kurvinen	A	44	46
○ Valsberg	A	29	29	○ Kuusamo	A	3 027	4 046
○ Vanhakylä	A	162	181	○ Kärpänkylä	A	66	67
○ Villamo	A	137	149	○ Käylä	A	118	126
○ Yttermark	A	417	470	○ Lehto	A	36	36
○ Äystö	A	196	226	○ Liikasenvaara	A	36	42
○ Ömossa — Metsälä	A	156	168	○ Lämsä	A	45	50
○ Övermark	A	428	482	○ Murtovaara	A	49	46
Yhteensä — Summa		12 612	15 800	○ Määttälänvaara	A	68	71
Kuopio 71				○ Nissinvaara	A	88	94
○ Ahveninen, Vesanto	A	135	140	○ Oivanki	A	27	26
○ Akonvesi	A	132	152	○ Penttilänvaara	A	28	27
○ Ala-Siikajärvi	A	52	54	○ Poussu	A	41	40
○ Hauranki	A	113	118	○ Purnu	A	56	56
○ Juankoski	A	1 136	1 490	○ Ristiranta	A	61	61
○ Juurikkamäki	A	93	98	○ Rukajärvi	A	199	415
○ Juurikkaniemi	A	44	46	○ Sarvivaara	A	38	37
○ Kaavi	A	713	871	○ Soivio	A	23	23
○ Kellolahti, Juankoski	A	91	96	○ Sänkikangas	A	56	59
○ Kesämäki	A	68	74	○ Säynäjä	A	23	22
○ Kojanlahti	A	30	31	○ Takkusalmi	A	55	59
○ Konttijärvi	A	53	54	○ Teerisuo	A	78	80
○ Kortteinen	A	104	111	○ Törmäsenvaara	A	55	55
○ Kosula	A	103	109	○ Vasaraperä	A	90	90
○ Kuuslahti	A	63	64	○ Visala	A	47	46
○ Laukansalo	A	29	30	○ Vuotunki	A	104	112
○ Levälahti	A	46	47	Yhteensä — Summa		5 115	6 415
○ Losomäki	A	83	84	Lappeenranta 53			
○ Luikonlahti	A	187	283	○ Ahonikki	A	41	421
○ Maarianvaara	A	91	92	○ Ellola	A	98	98
○ Murtolahti	A	108	113	○ Haapajärvi, Lappee	A	83	86
○ Muuruvesi	A	313	357	○ Hanhijärvi	A	539	564
○ Mäntyjärvi, Kaavi	A	67	68	○ Haukilahti	A	647	672
○ Niinivaara	A	68	72	○ Heikkilä, Luumäki	A	58	64
○ Niinivesi	A	134	147	○ Heituinlahti	A	155	166
○ Närhilä, Vesanto	A	88	92	○ Hujakkala	A	90	94
○ Ohtaanniemi	A	60	60	○ Huttula	A	134	144
○ Oinaskylä	A	23	23	○ Hyrymäki	A	1 594	1 841
○ Onnivaara	A	45	49	○ Hytti	A	91	99
○ Paakkila	A	111	123	○ Hyvärilä	A	241	258
○ Pajumäki	A	50	52	○ Ihaksela	A	53	55
○ Pelonniemi	A	82	85	○ Iitiä	A	142	153
○ Pieksä	A	72	76	○ Ilottula	A	428	487
○ Pisankoski	A	53	56	○ Joutseno	A	2 153	2 915
○ Rasilampi	A	56	59	○ Kaihtula	A	76	79
○ Retunen	A	84	93	○ Kaitjärvi	A	74	79
○ Riistavesi	A	415	456	○ Karhusjärvi	A	149	159
○ Ruskila	A	42	46	○ Kasukkala	A	109	117
○ Ryönä	A	71	73	○ Kontu	A	49	53
○ Savulahti	A	82	85	○ Korkea-aho	A	95	112
○ Sivakkavaara	A	75	83	○ Kurvila	A	30	30
○ Säyneinen	A	225	254	○ Kytölä	A	119	123
○ Tiitilänkylä	A	106	112	○ Lappeenranta	A	10 059	15 806
○ Tuusjärvi	A	118	126	○ Laukkala, Luumäki	A	41	41
○ Tuusniemi	A	694	846	○ Lauritsala	A	2 599	2 935
○ Vehkalampi	A	98	105	○ Lemi	A	325	380
○ Vesanto	A	542	658	○ Leppälä, Joutseno	A	81	87
				○ Levänen	A	158	162

Taulu 4

Tabell 4

○ Luumäki	A	369	462	○ Hangastenmaa	A	103	114
○ Merenlahti	A	62	67	○ Harjuma	A	99	104
○ Myllylä	A	127	139	○ Hatsola	A	141	162
○ Nuijamaa	A	161	194	○ Hauhala	A	85	88
○ Partakoski	A	129	133	○ Haukivuori	A	547	669
○ Partala, Lappee	A	139	151	○ Himalanpohja	A	80	81
○ Patolahti	A	33	35	○ Hirvensalmi	A	461	547
○ Paukkula	A	46	47	○ Hirvinie	A	35	39
○ Pula	A	96	97	○ Hurissalo	A	103	108
○ Rapattila	A	64	68	○ Hyötty	A	79	83
○ Rasala	A	273	374	○ Häkkilä, Haukivuori	A	68	74
○ Ravattila	A	189	290	○ Härkä	A	73	78
○ Rikkilä	A	43	44	○ Ihastjärvi	A	96	97
○ Rumpu	A	48	51	○ Juva	A	1 413	1 923
○ Ruokola, Nuijamaa	A	88	95	○ Juvela	A	56	59
○ Saikkola	A	110	139	○ Kalvitsa	A	137	145
○ Salajärvi	A	50	53	○ Kantala	A	58	60
○ Savitaipale	A	928	1 200	○ Karkaus	A	40	42
○ Simola, Lappee	A	227	277	○ Kaskiinkylä	A	101	107
○ Sirkjärvi	A	50	52	○ Kauria	A	80	87
○ Solkei	A	88	91	○ Kilinkylä	A	45	45
○ Suoanttila	A	83	85	○ Koikkala	A	145	156
○ Säänjärvi	A	85	95	○ Koivakkala	A	61	66
○ Taavetti	A	990	1 202	○ Kokkosenlahti	A	59	65
○ Taipalsaari	A	741	873	○ Kuitula	A	63	68
○ Uimi	A	89	91	○ Kuomiokoski	A	86	107
○ Uro	A	173	213	○ Kuosmala	A	104	116
○ Uus-Lavola	A	3 069	3 530	○ Kyyrö	A	86	96
○ Vainikkala	A	184	254	○ Kähkölä	A	48	48
○ Vehkataipale	A	173	183	○ Laamalanasaari	A	29	30
○ Viiru	A	39	44	○ Liiansaari	A	43	46
○ Villalankylä	A	49	52	○ Loukee	A	32	32
○ Viuhkola	A	74	75	○ Luotolahti	A	98	102
○ Voisalmi	A	1 769	2 010	○ Maivala, Juva	A	63	75
○ Välijoki	A	146	152	○ Majavesi	A	145	163
○ Ylijärvi	A	74	78	○ Merrasmäki	A	20	22
○ Ylämaa	A	273	314	○ Narila	A	58	65
Yhteensä — Summa		31 842	41 211	○ Nykälä	A	111	118
Liekka 75				○ Närhilä, Mikkeli	A	68	71
○ Hangaspuro I	A	527	567	○ Otasalo	A	64	71
○ Hatunkylä	A	132	157	○ Paatela	A	145	155
○ Höntönvaara	A	29	32	○ Pajulahti	A	71	75
○ Jaakonvaara	A	27	30	○ Pajulankylä, Mikkeli	A	35	36
○ Jamali	A	144	149	○ Pakinmaa	A	55	56
○ Jongunjoki	A	116	128	○ Palokangas	A	99	112
○ Kelvä	A	100	106	○ Pitkäaho	A	103	111
○ Kivivaara	A	22	22	○ Punkonsaari	A	32	34
○ Koriseva	A	119	126	○ Ripatti	A	127	137
○ Kylänlahti	A	100	105	○ Ristiina	A	1 019	1 281
○ Lapalie	A	49	55	○ Risulahti	A	69	71
○ Lieksa	A	3 977	5 323	○ Sattila	A	118	136
○ Loukku	A	71	73	○ Saukonsalo	A	54	58
○ Matovaara	A	37	38	○ Soiniemi	A	48	51
○ Mätäsvaara	A	151	162	○ Someenjärvi	A	115	129
○ Pankajärvi	A	47	49	○ Suomensalmi	A	136	156
○ Ruunaa	A	38	43	○ Suonsalmi	A	88	90
○ Tiensuu	A	150	164	○ Suurlahti	A	82	85
○ Viekijärvi	A	207	221	○ Syväsmäki	A	82	92
○ Viensuu	A	90	96	○ Tarhola	A	56	59
○ Vuonisjärvi	A	86	96	○ Teivaa	A	71	75
○ Vuonilahti	A	105	116	○ Tuhkala, Juva	A	108	117
Yhteensä — Summa		6 324	7 858	○ Tuliniemi	A	27	29
Mariehamn 28				○ Tuukkala	A	148	160
○ Brändö	A	180	200	○ Vanhamäki	A	90	91
○ Enklinge	A	45	47	○ Vehmaala	A	87	88
○ Kumlinge	A	172	196	○ Vuorenmäki, Juva	A	135	144
○ Kökar	A	173	186	○ Väisälänasaari	A	42	44
○ Lappoby	A	76	87	○ Ylivesi	A	79	82
○ Seglinge	A	50	52	Yhteensä — Summa		9 154	10 656
○ Sottunga	A	116	126	Muonio 96			
○ Äva	A	81	92	○ Enontekiö	A	268	417
Yhteensä — Summa		893	986	○ Kajanki	A	16	18
Mikkeli 55				○ Kangasjoki	A	23	24
○ Anttola	A	429	543	○ Kangasjärvi	A	45	45
○ Asila	A	121	130	○ Karesuvanto	A	133	200
				○ Keimijöniemi	A	44	55
				○ Keräsieppi	A	17	17
				○ Kihlanki	A	69	73

Taulu 4

Tabell 4

○ Kilpisjärvi	A	56	161	○ Paalasmaa	A	67	72
○ Kuttanen	A	32	38	○ Pajukoski	A	83	85
○ Kätkäsuivantto	A	55	64	○ Palomäki	A	22	23
○ Leppäjärvi	A	31	34	○ Petäiskylä	A	64	67
○ Liepimä	A	10	11	○ Pirttipuro	A	111	119
○ Markkina	A	24	27	○ Polvela	A	95	98
○ Muonio	A	619	1 063	○ Raholanvaara	A	16	15
○ Muotkajärvi	A	13	13	○ Rautavaara	A	552	673
○ Nunnanen	A	47	52	○ Rumo	A	81	80
○ Näkkälä	A	14	14	○ Saarimäki	A	30	29
○ Palojoensuu	A	64	67	○ Salmenkylä	A	99	102
○ Palojärvi	A	23	29	○ Saramo	A	63	62
○ Peltovuoma	A	71	75	○ Savikylä	A	178	178
○ Puosujärvi	A	18	23	○ Sivakka	A	29	31
○ Raattama	A	54	56	○ Suojärvi	A	34	34
○ Rauhala	A	46	53	○ Särkivaara, Nurmes	A	128	130
○ Särkijärvi, Muonio	A	71	92	○ Timovaara	A	37	36
○ Vuontisjärvi	A	46	51	○ Valtimo	A	708	839
○ Yli-Muonio	A	72	79	○ Vuokko	A	147	153
Yhteensä — Summa		1 982	2 852	○ Ylikylä, Nurmes	A	100	109
				○ Ylä-Luosta	A	59	65
				○ Ylä-Valtimo	A	54	63
				Yhteensä — Summa		8 481	10 052
Mäntyharju 56				Orivesi 35			
○ Ahvenainen	A	64	67	○ Eräjärvi	A	249	277
○ Enolahti	A	35	35	○ Eväjärvä	A	59	66
○ Haimi	A	35	35	○ Korpi, Längelmäki	A	65	69
○ Halmeniemä	A	66	72	○ Kuivanen	A	67	68
○ Karankamäki	A	148	220	○ Levälahti	A	71	76
○ Kinni	A	58	60	○ Längelmäki	A	77	82
○ Koirakivi	A	72	75	○ Länkipohja	A	379	481
○ Kokkosenkylä	A	14	14	○ Löytäne	A	18	19
○ Kuortti	A	266	298	○ Mulkoila	A	12	32
○ Käävänkylä	A	92	94	○ Ouninpohja	A	56	58
○ Lihavanpää	A	133	147	○ Piittala	A	102	110
○ Luhtasenkylä	A	70	74	○ Rasi	A	45	49
○ Lyytikkälä	A	18	18	○ Ristivesi	A	26	26
○ Mansikkamäki	A	118	127	○ Talviainen	A	111	121
○ Mouhu	A	64	67	○ Vihasjärvi	A	105	109
○ Mynttilä	A	137	159	○ Vinkä	A	23	25
○ Mäntyharju	A	1 904	2 362	○ Västilä	A	107	111
○ Nironkylä	A	58	121	Yhteensä — Summa		1 592	1 779
○ Nurmaa	A	119	123				
○ Ollikkala	A	77	81	Oulu 81			
○ Pertunmaa	A	385	438	○ Alavuotto	A	31	33
○ Ruorasmäki	A	125	128	○ Enonkylä	A	46	47
○ Tuustaipale	A	157	167	○ Hailuoto	A	335	363
○ Vanonen	A	51	54	○ Huttukylä	A	86	89
○ Varpanen	A	88	92	○ Ii	A	1 533	1 840
○ Virransalmi	A	95	100	○ Jaalanka	A	145	148
○ Voikoski	A	104	119	○ Jakkukylä	A	156	166
Yhteensä — Summa		4 553	5 347	○ Jokikokko	A	54	54
				○ Jäälänkylä	A	816	871
Nurmes 76				○ Kankari	A	61	62
○ Alaluosta	A	35	35	○ Kiiminki	A	899	1 013
○ Elomäki	A	113	116	○ Kontio	A	209	215
○ Halivaara	A	24	23	○ Leuanjoki	A	41	42
○ Hankamäki, Rautavaara	A	28	27	○ Mannila, Ylikiminki	A	91	95
○ Heinäpuuro	A	55	56	○ Neittävä	A	57	59
○ Hiirenjärvi	A	38	39	○ Nuoritta	A	49	50
○ Höljälkä	A	117	128	○ Olhava	A	155	160
○ Juuka	A	1 221	1 512	○ Oterma	A	48	49
○ Juutila	A	137	151	○ Pahkakoski	A	76	84
○ Kajoo	A	153	162	○ Pelsonsuo	A	107	163
○ Kangaslahti	A	57	60	○ Sanginjoki, Ylikiminki ..	A	53	55
○ Karhunpää	A	127	138	○ Santonen	A	41	40
○ Kohiseva	A	93	98	○ Somerovaara	A	44	44
○ Korpimäki	A	88	91	○ Säräisniemi	A	141	149
○ Kuhnusta	A	83	86	○ Tannila	A	115	119
○ Kuohatti	A	32	31	○ Veneheitto	A	146	149
○ Kuokanvaara	A	19	18	○ Vepsä	A	79	80
○ Kynsinämi	A	33	34	○ Yli-Ii	A	309	354
○ Lahovaara	A	50	51	○ Ylikiminki	A	467	547
○ Larinsaari	A	38	37	○ Yli-Olhava	A	143	145
○ Lipinlahti	A	115	123	○ Ylivuotto	A	32	33
○ Matara	A	44	45	Yhteensä — Summa		6 565	7 318
○ Mujejärvi	A	24	25				
○ Nunnanlahti	A	147	165				
○ Nunnanvaara	A	43	43				
○ Nurmes	A	2 810	3 695				

Taulu 4

Tabell 4

Padasjoki 19				Pieksämäki 58			
○ Arrakoski	A	176	224	○ Heinämäki, Jäppilä	A	43	46
○ Auttoinen	A	177	196	○ Hietakylä	A	46	50
○ Hahmajärvi	A	53	56	○ Huhtimäki	A	24	25
○ Harmoinen	A	112	114	○ Hurskaala	A	50	58
○ Hirtniemi	A	90	94	○ Huumala	A	64	65
○ Kasiniemi	A	93	115	○ Hällinmäki	A	77	95
○ Kuhmakoski	A	67	70	○ Jäppilä	A	207	251
○ Kuhmoinen	A	810	992	○ Karjala	A	25	27
○ Kylämä	A	67	71	○ Kotamäki	A	37	40
○ Maakeski	A	193	211	○ Kylmämäki	A	50	52
○ Neroskulma	A	57	58	○ Lamminmäki	A	84	90
○ Padasjoki	A	897	1 157	○ Mataramäki	A	20	21
○ Patavesi	A	43	47	○ Montola, Virtasalmi	A	197	223
○ Peltola	A	91	120	○ Naarajärvi	A	905	1 087
○ Pihlajakoski	A	113	115	○ Nenonpelto	A	129	135
○ Porasa	A	44	49	○ Niskamäki	A	73	83
○ Puukkoinen	A	56	59	○ Paltanen	A	63	66
○ Päijälä	A	115	117	○ Partaharju	A	27	32
○ Romo	A	47	48	○ Peipusjärvi	A	69	71
○ Ruolahti	A	132	135	○ Pieksämäki	A	5 550	7 582
○ Sappee	A	84	87	○ Porsaskoski	A	80	86
○ Seitniemi	A	165	172	○ Rummukka	A	52	57
○ Torittu	A	77	81	○ Ruuhilampi	A	41	44
○ Vesijako	A	74	77	○ Siikakoski	A	80	83
○ Virmaila	A	47	51	○ Siikamäki	A	60	63
Yhteensä — Summa		3 880	4 516	○ Surnuinmäki	A	122	158
				○ Syvänsi	A	40	45
				○ Tihusniemi	A	72	75
				○ Valkeamäki, Virtasalmi .	A	41	45
				○ Vehmaskylä	A	52	55
				○ Venetmäki	A	71	77
				○ Virtasalmi	A	230	280
				Yhteensä — Summa		8 681	11 167
Pello 95				Pielavesi 78			
○ Aavasaksa	A	182	237	○ Hamula	A	63	67
○ Alposjärvi	A	23	24	○ Heinämäki, Pielavesi ...	A	96	99
○ Hannukainen	A	37	37	○ Jauhiala	A	47	48
○ Juoksenki	A	161	173	○ Jokijärvi, Pielavesi	A	110	115
○ Kaarannes	A	20	23	○ Joutsenniemi	A	51	56
○ Kainuunkylä	A	125	131	○ Jylhä	A	73	79
○ Kantomaanpää	A	113	120	○ Jylänsi	A	32	34
○ Kapustalehto	A	36	40	○ Katajamäki, Pielavesi ..	A	79	85
○ Kaulinranta	A	162	172	○ Keitele	A	724	890
○ Koivumaa	A	44	47	○ Koivujoki	A	32	32
○ Kolari	A	620	985	○ Kotajärvi	A	36	39
○ Konttajärvi	A	71	74	○ Kummunkylä	A	78	85
○ Kurtakko	A	52	52	○ Kumpuselkä	A	68	71
○ Lampsijärvi	A	80	83	○ Lampaanjärvi	A	42	47
○ Lankojärvi	A	144	152	○ Laukkala	A	115	125
○ Lappea	A	43	47	○ Länsi-Säviä	A	65	71
○ Lempeä	A	105	124	○ Panka	A	77	84
○ Lohijärvi	A	48	58	○ Penttilänlahti	A	66	72
○ Mellajärvi	A	14	16	○ Pielavesi	A	1 039	1 360
○ Mellakoski	A	63	73	○ Porttila	A	52	55
○ Meltosjärvi	A	117	131	○ Saarela	A	72	76
○ Naamijoki	A	51	54	○ Sulkava	A	63	63
○ Orajärvi	A	67	77	○ Säviä	A	133	164
○ Pasmajärvi	A	80	82	○ Säviäntaipale	A	106	112
○ Pekanpää	A	65	70	○ Tossavanlahti	A	89	99
○ Pello	A	1 075	1 519	○ Vaaraslahti	A	127	134
○ Pessalompola	A	113	116	○ Venetmäki	A	46	47
○ Raanujärvi	A	83	88	Yhteensä — Summa		3 581	4 209
○ Ruokojärvi	A	34	34				
○ Ruuhijärvi	A	39	40	Pori 39			
○ Saarenpudas	A	98	110	○ Ahlainen	A	416	452
○ Saukkoriipi	A	48	53	○ Etelämaa	A	105	116
○ Sieppijärvi	A	231	263	○ Haavasoja	A	45	52
○ Tengeliö	A	188	212	○ Hanhijoki, Lavia	A	55	56
○ Turtola	A	130	152	○ Harjakangas	A	63	68
○ Törmäsjärvi	A	34	35	○ Hiilimäki	A	62	65
○ Törmäsniva	A	17	20	○ Hirvijärvi, Siikainen ...	A	106	116
○ Vaattojärvi	A	77	80	○ Honkajärvi	A	39	43
○ Venejärvi	A	40	40	○ Honkakoski	A	158	172
○ Väylänpää	A	41	44	○ Häyhtiönmaa	A	79	81
○ Väystäjä	A	28	28	○ Jylhänmaa	A	57	60
○ Yli-Sieppijärvi	A	35	35	○ Kairila	A	71	78
○ Ylitornio	A	888	1 370				
○ Ylläsajoki	A	31	36				
○ Ylläsajärvi	A	44	49				
○ Äkäsjoki	A	108	148				
○ Äkäslompola	A	106	202				
Yhteensä — Summa		6 011	7 756				

Taulu 4

Tabell 4

○ Kalliala	A	80	90	○ Illby — Ilola	A	239	265
○ Karhia	A	35	55	○ Isnäs	A	215	253
○ Kasala	A	93	97	○ Jaakkola — Labbom	A	109	117
○ Kauvatsa	A	339	374	○ Jackarby — Jakari	A	180	200
○ Keipilä	A	242	270	○ Juornaankylä	A	209	222
○ Kiettare	A	91	98	○ Järvimäki	A	121	127
○ Kiikoinen	A	352	402	○ Kaanaa, Mäntsälä	A	95	108
○ Kivijärvi, Pomarkku	A	98	105	○ Kabböle	A	149	154
○ Koittankoski	A	39	38	○ Kankkila — Kankböle ..	A	78	83
○ Kokemäki	A	1 802	2 448	○ Kantele	A	119	124
○ Korkeaoja	A	72	77	○ Karsby — Kaarenkylä ..	A	205	214
○ Kulkkila	A	127	128	○ Kaukalampi	A	107	124
○ Kullaa	A	370	451	○ Kerko — Kerkkoo	A	262	309
○ Kuorsumaa	A	61	67	○ Kimonkylä — Kimoböle ..	A	98	110
○ Kuvaskangas	A	74	78	○ Kreivilä — Grevnäs	A	119	141
○ Kynsikangas	A	53	53	○ Kräkö	A	152	160
○ Kyttälä	A	94	103	○ Kuninkaankylä			
○ Köyliö	A	737	860	○ Kungsböle	A	185	197
○ Köörtälä	A	122	130	○ Kylänpää, Askola	A	164	174
○ Lamppi	A	129	137	○ Lapinjärvi — Lappträsk ..	A	515	667
○ Lassila	A	138	149	○ Laukkoski	A	299	325
○ Lauttijärvi	A	43	47	○ Liljendal	A	419	497
○ Lavia	A	555	700	○ Lindkoski	A	119	134
○ Lemlahti	A	87	90	○ Monnikylä	A	527	638
○ Leppijärvi	A	62	64	○ Myrskylä — Mörskom	A	448	548
○ Leväsjoki	A	99	117	○ Mäntsälä	A	2 242	3 091
○ Liesijärvi	A	32	32	○ Numminen	A	324	368
○ Luvia	A	796	937	○ Ohkola	A	224	257
○ Marjajärvi	A	56	61	○ Onkimaa	A	112	115
○ Merikarvia	A	950	1 151	○ Paavola, Myrskylä			
○ Mustajoki	A	96	101	○ Mörskom	A	17	19
○ Niemenkylä, Luvia	A	263	274	○ Pellinge — Pellinki	A	204	220
○ Nisukoski	A	79	81	○ Pernä — Pernaja	A	269	315
○ Noormarkku	A	1 437	1 819	○ Pitkäpää	A	114	124
○ Otamo	A	100	119	○ Porlammi — Porlom	A	271	323
○ Peipohja	A	475	558	○ Pornainen	A	398	459
○ Peränkylä	A	195	215	○ Porvoo — Borgå	A	9 644	14 363
○ Piilijoki	A	59	64	○ Pukaro — Pockar	A	134	153
○ Pinkjärvi	A	23	24	○ Pukkila	A	362	413
○ Pirskeri	A	24	27	○ Pörtö	A	113	120
○ Pirttijärvi, Ahlainen	A	66	67	○ Reimars	A	128	129
○ Pohjajoki	A	118	124	○ Ruotsinkylä — Svenskby ..	A	140	160
○ Pomarkku	A	661	818	○ Ruotsinpyhtää — Strömfors	A	426	549
○ Preiskeri	A	93	96	○ Saarentaus	A	123	155
○ Pyntäinen	A	38	43	○ Sahakylä	A	77	79
○ Rajaoja	A	125	131	○ Sarvialo	A	238	247
○ Rautu	A	108	108	○ Savijoki	A	27	28
○ Riioho	A	115	129	○ Saxby — Saksala	A	190	203
○ Riste	A	358	403	○ Seitlaks — Seitlahti	A	60	73
○ Riuttala	A	91	92	○ Siggböle — Sikilä	A	61	65
○ Rudanmaa	A	86	86	○ Skavarböle	A	148	156
○ Saarikoski	A	63	67	○ Sköldvik	A	332	397
○ Sammi	A	109	116	○ Soukkio	A	128	142
○ Siikainen	A	294	379	○ Stor-Pellinge			
○ Sääksjärvi, Kauvatsa	A	57	60	○ Suur-Pellinki	A	131	140
○ Tuiskula, Köyliö	A	169	179	○ Sälinkää	A	201	236
○ Tuorila	A	143	165	○ Sääksjärvi, Mäntsälä	A	145	150
○ Tuunajärvi	A	93	96	○ Söderby	A	70	73
○ Vuorenmaa, Köyliö	A	167	181	○ Tetom	A	130	135
○ Ylikarvia	A	69	72	○ Tiilä	A	80	87
○ Ylä-Köyliö	A	200	242	○ Tjusterby	A	92	103
Yhteensä — Summa		15 058	17 710	○ Tjuvö ¹⁾	A	31	32
Porvoo — Borgå 15				○ Tolkis — Tolkkinen	A	530	585
○ Andersböle — Anttila	A	238	253	○ Torpinkylä	A	108	115
○ Bosgård	A	163	168	○ Vakkola	A	417	487
○ Drägsby — Treksilä	A	422	461	○ Vessö	A	206	222
○ Ebbo — Epoo	A	213	243	○ Väla — Voolahti	A	285	315
○ Emsalö — Emäsalo	A	303	332	Yhteensä — Summa		29 384	37 153
○ Gammelbacka	A	2 461	2 667	Pudasjärvi 88			
○ Gammelby, Pernä				○ Aittojärvi, Pudasjärvi ..	A	53	59
○ Vanhakylä, Pernaja	A	311	357	○ Ala-Siurua	A	60	64
○ Halkia	A	288	336	○ Ervasti	A	49	48
○ Harsböle	A	68	78	○ Haapala, Pudasjärvi	A	63	66
○ Hautjärvi	A	121	150	○ Hetejärvi	A	69	69
○ Heikinkylä — Hindersby ..	A	142	163	○ Hirvaskoski	A	80	84
○ Hevonoja	A	89	93	○ Honkavaara, Pudasjärvi ..	A	39	40
○ Hindhår — Hinthaa	A	299	330	○ Inattijärvi	A	58	62
○ Hirvihaara	A	201	228	○ Ikoseniemi	A	58	58

¹⁾ Keskus on toimilupaletoksen omistama, josta osa on vuokrattu ptlle — Centralen ägs av inrättningen med koncession och en del är uthyrd till ptv

Taulu 4

Tabell 4

○ Inget	A	39	39	Rovaniemi 91			
○ Jaurakkajärvi	A	75	75	○ Ahosenlahti	A	22	22
○ Jokijärvi, Taivalkoski ..	A	69	69	○ Aittaperä	A	30	31
○ Jonku	A	34	33	○ Anetjärvi	A	57	62
○ Jurnu	A	52	55	○ Antiorova	A	24	27
○ Juurikka, Pudasjärvi ...	A	34	32	○ Asmuntti	A	34	37
○ Kipinä	A	89	89	○ Autti	A	71	80
○ Koitila	A	29	29	○ Auttinköngäs	A	26	28
○ Kokkokylä	A	45	45	○ Haukijoki	A	19	20
○ Kollaja	A	51	56	○ Heinisuo	A	18	20
○ Kosto	A	28	27	○ Himmerki	A	18	19
○ Kouva	A	28	29	○ Hirvas	A	134	206
○ Kovio	A	107	113	○ Hosio	A	39	40
○ Kuopusjärvi	A	33	33	○ Hyväniemi	A	44	45
○ Kurtti	A	30	30	○ Hämeenniemi	A	66	69
○ Livo	A	71	71	○ Jaatila	A	148	358
○ Loukusa	A	76	75	○ Jaksamo	A	28	29
○ Metsäkylä, Taivalkoski .	A	90	99	○ Jumisko	A	59	63
○ Parviainen	A	59	61	○ Juotas	A	63	73
○ Pintamo	A	82	85	○ Juotasjärvi	A	11	14
○ Poijula	A	46	46	○ Juuniemi	A	70	280
○ Pudasjärvi	A	1 527	2 090	○ Jääskö	A	41	43
○ Puhos	A	97	102	○ Kaisto	A	28	29
○ Pärjänsuo	A	109	112	○ Kaukuanjärvi	A	20	20
○ Ruottisenharju	A	28	29	○ Kelankylä	A	45	47
○ Ruuhensuo	A	49	50	○ Keski-Posio	A	22	22
○ Sarajärvi	A	88	96	○ Kivitaipale	A	72	75
○ Särkivaara	A	64	69	○ Kolpene	A	1 576	1 872
○ Taipaleenharju	A	31	30	○ Korkalovaara	A	2 615	2 774
○ Taivalkoski	A	982	1 435	○ Kortteenperä	A	31	32
○ Tirola	A	40	39	○ Koskenkylä, Rovaniemi .	A	184	196
○ Tuhansuo	A	31	32	○ Kuha	A	50	53
○ Viinikoski	A	57	58	○ Kuloharju	A	50	76
○ Yli-Siurna	A	68	71	○ Kuukasjärvi	A	60	65
Yhteensä — Summa		4 867	5 954	○ Kynsilä	A	54	57
Pulkkila 85				○ Lehtiniemi	A	59	59
○ Ahokylä	A	42	44	○ Lehtojärvi	A	44	54
○ Hyvölänranta	A	80	83	○ Leipee	A	32	37
○ Kestilä	A	404	500	○ Lohiniva	A	62	73
○ Laakkola	A	81	84	○ Lohiranta	A	50	52
○ Lamu	A	30	31	○ Maaninkavaara	A	45	47
○ Lamujoki	A	43	44	○ Marrasjärvi	A	51	55
○ Latvankylä	A	51	53	○ Marraskoski	A	82	85
○ Leiviskänranta	A	80	81	○ Mauru	A	38	42
○ Leskelä	A	85	90	○ Meltaus	A	119	148
○ Maaranperä	A	24	25	○ Misi	A	59	62
○ Pihkalanranta	A	55	58	○ Mourujärvi	A	43	44
○ Piippola	A	347	410	○ Mustavaara, Ranua	A	54	60
○ Pulkkila	A	523	705	○ Muurola	A	537	718
○ Pyhantä	A	312	401	○ Mänty	A	21	25
○ Rivinperä	A	68	68	○ Mäntyjärvi, Posio	A	28	30
○ Tavastkenkä	A	128	130	○ Nampa	A	29	30
○ Vorna	A	70	74	○ Narkaus	A	39	41
Yhteensä — Summa		2 423	2 881	○ Niesi	A	25	25
Pälkäne 36				○ Niskanperä	A	125	182
○ Aitoo	A	259	306	○ Nivankylä	A	106	111
○ Karinniemi	A	22	23	○ Norvajärvi	A	65	71
○ Kirpu	A	82	91	○ Nuasjärvi	A	12	13
○ Kivisalmi	A	88	90	○ Nuupas	A	55	57
○ Kortteenpohja	A	42	44	○ Oikarainen	A	138	162
○ Kuhmalahti	A	160	168	○ Olkkajärvi	A	46	49
○ Kuohijoki	A	91	97	○ Osma	A	18	19
○ Kyynärö	A	111	120	○ Patokoski	A	77	96
○ Laitikkala	A	189	207	○ Pekkala	A	89	103
○ Luopioinen	A	361	430	○ Pernu	A	49	54
○ Padankoski	A	41	42	○ Perttaus	A	16	19
○ Pajulankylä	A	46	47	○ Perunka	A	32	33
○ Pohja	A	152	174	○ Perä-Posio	A	72	72
○ Puntikkala	A	119	128	○ Piittisjärvi	A	56	69
○ Pälkäne	A	1 127	1 400	○ Pisa	A	37	44
○ Rautajärvi	A	164	185	○ Porokari	A	31	31
○ Salmentaka	A	164	175	○ Posio	A	709	1 016
○ Tauriala	A	87	91	○ Putkivaara	A	15	17
○ Vehkajärvi	A	81	84	○ Raajärvi	A	38	52
○ Vuolijoki, Pälkäne	A	68	73	○ Raistakanperä	A	40	44
Yhteensä — Summa		3 454	3 975	○ Ranua	A	760	1 043
				○ Rattosjärvi	A	44	48
				○ Rautiosaari	A	200	274
				○ Ristilä	A	23	24
				○ Rovaniemi	A	9 704	15 870

Taulu 4

Tabell 4

○ Rovastinahon	A	53	57	○ Mäkiäho	A	95	98
○ Ruikka	A	25	25	○ Noposenaho	A	28	28
○ Saarenkylä	A	1 704	2 410	○ Nurmijoki	A	67	70
○ Saariharju	A	41	52	○ Paajala	A	42	42
○ Saarikämä	A	38	42	○ Pajupuro	A	79	84
○ Siikakämä	A	29	29	○ Palomäki	A	49	52
○ Sinettä	A	189	228	○ Palsankylä	A	52	53
○ Sirniö	A	37	38	○ Pien-Vastinki	A	92	95
○ Sonka	A	82	87	○ Purala	A	33	37
○ Sulaoja	A	48	50	○ Pylkönmäki	A	181	213
○ Suopajärvi	A	20	20	○ Pääjärvi	A	104	113
○ Suorsajärvi	A	8	8	○ Pääpohja	A	17	17
○ Säikkä	A	21	22	○ Rantakylä	A	105	110
○ Säaskilahti	A	29	29	○ Saarijärvi	A	2 111	3 003
○ Taapajärvi	A	20	20	○ Saunakylä	A	86	93
○ Tapio	A	128	139	○ Soidinmäki	A	51	52
○ Teerivaara	A	22	22	○ Sompala	A	66	67
○ Telkkälä	A	24	24	○ Talviaislahti	A	33	34
○ Tennirova	A	63	64	○ Tarvaala	A	78	80
○ Tiainen	A	48	53	○ Vahanka	A	80	87
○ Tolja	A	39	42	○ Vastinki	A	71	73
○ Tolonen	A	35	38	○ Vehkaperä	A	42	47
○ Tolva	A	46	49	○ Vuoskoski	A	58	63
○ Tolvanniemi	A	23	23				
○ Vanttausjärvi	A	43	49	Yhteensä — Summa		8 642	10 624
○ Viidanvaara	A	20	20				
○ Viiri	A	162	202	Savonlinna 57			
○ Vika	A	17	21	○ Ahvensalmi	A	63	71
○ Vikajärvi	A	72	81	○ Aittola	A	64	67
○ Välttämö	A	14	15	○ Auvila	A	57	59
○ Vääräjärvi	A	20	20	○ Enonkoski	A	301	360
○ Ylikitka	A	30	33	○ Halttula	A	92	95
○ Ylikylä	A	125	136	○ Hanhikylä	A	63	66
○ Yli-Nampa	A	62	70	○ Hankavaara	A	36	38
○ Yli-Simo	A	77	80	○ Heikkurila	A	66	74
Yhteensä — Summa		23 217	32 442	○ Hiltula	A	75	79
				○ Hiukkajoki	A	114	128
Ruovesi 34				○ Hummovaara	A	70	77
○ Killinkoski	A	333	379	○ Ihamaniemi	A	67	69
○ Kolho	A	673	884	○ Intsilä	A	62	68
○ Ohtola	A	133	140	○ Itälahti	A	34	36
○ Valkeeniemi	A	20	23	○ Juvola	A	103	109
Yhteensä — Summa		1 159	1 426	○ Kalajärvi	A	62	64
				○ Kallislahti	A	165	175
Saarijärvi 44				○ Kannas	A	122	130
○ Heinolahti	A	35	38	○ Karjula	A	75	80
○ Hilmonkoski	A	113	120	○ Karvila	A	117	128
○ Hirvaanmäki	A	27	31	○ Kesälahti	A	562	736
○ Hirvikangas	A	26	26	○ Kiviapaja	A	99	105
○ Hoikanperä	A	44	47	○ Koitsanlahti	A	116	127
○ Humppi	A	95	114	○ Kokonsaari	A	67	72
○ Häkkilä	A	109	116	○ Kolkonpää	A	71	74
○ Hännilä	A	58	62	○ Kolkontaipale	A	164	168
○ Hännänniemi	A	30	35	○ Kommerniemi	A	34	36
○ Kala-Vastinki	A	25	25	○ Kosolankylä	A	59	66
○ Kalmari	A	215	233	○ Kulennoinen	A	184	210
○ Kangasaho	A	106	113	○ Kumpu	A	75	77
○ Kannonjärvi	A	104	109	○ Kupiala	A	29	29
○ Kannonkoski	A	336	429	○ Kurrinmäki	A	23	27
○ Kannonsaha	A	59	64	○ Kyrsyä	A	83	91
○ Karstula	A	1 049	1 428	○ Leipämäki	A	25	27
○ Kiminki, Karstula	A	165	179	○ Leivola	A	31	33
○ Kinnula	A	461	550	○ Lohikoski	A	145	157
○ Kivijärvi	A	425	536	○ Maironiemi	A	423	477
○ Kolkanlahti	A	171	234	○ Melkonieniemi	A	87	90
○ Konttimäki	A	70	73	○ Moinsalmi	A	72	76
○ Koskenkylä, Saarijärvi ..	A	108	116	○ Niukkala	A	125	137
○ Kukko	A	47	50	○ Oravi	A	75	84
○ Kyyjärvi	A	350	434	○ Parikkala	A	1 084	1 455
○ Lakomäki	A	60	61	○ Parkumäki	A	154	165
○ Lannevesi	A	174	195	○ Peruspohja	A	49	50
○ Leppäaho	A	41	43	○ Pihlajalahti	A	136	141
○ Linna	A	108	118	○ Pitkälä	A	121	148
○ Lokakylä	A	54	56	○ Puhakka	A	45	48
○ Länsi-Kalmari	A	64	69	○ Punkaharju	A	133	173
○ Mahlu	A	140	150	○ Punkasalmi	A	634	1 045
○ Matkusjoki	A	24	24	○ Purujärvi	A	129	140
○ Muhola	A	129	135	○ Putikko	A	170	193
				○ Rajavaara	A	37	42
				○ Rantasalmi	A	861	1 085

Taulu 4

Tabell 4

○ Rantasalmi as	A	117	141	○ Karpinvaara	A	52	53
○ Rasti	A	32	36	○ Keträ	A	30	32
○ Rautalahti	A	125	131	○ Kianta	A	48	51
○ Ritosaaari	A	36	37	○ Koitto	A	50	50
○ Ruhvana	A	87	88	○ Korvua	A	56	57
○ Ruottila	A	27	27	○ Kotila	A	67	69
○ Rönkkö	A	56	60	○ Kulma	A	44	44
○ Saari	A	155	168	○ Kuurtola	A	26	26
○ Sarvisalo	A	34	34	○ Kylänmäki	A	41	41
○ Saukonsaari	A	44	48	○ Kypärävaara	A	53	54
○ Savonranta	A	333	401	○ Kytömäki	A	77	79
○ Soilukka	A	29	31	○ Laaja	A	35	35
○ Sulkava	A	855	1 035	○ Leipivaara	A	40	43
○ Säimen	A	108	113	○ Lietekylä	A	33	34
○ Särkilähti	A	47	52	○ Lylykylä	A	34	35
○ Särkisalmi	A	389	434	○ Moisiovaara	A	79	83
○ Tarnala	A	99	107	○ Näätäla	A	34	35
○ Teemassaari	A	81	85	○ Pahkavaara	A	49	52
○ Telataipale	A	52	54	○ Pajuvaara	A	27	27
○ Torasalo	A	70	77	○ Pekankylä	A	43	45
○ Totkunnieni	A	59	65	○ Peranka	A	39	39
○ Tuusmäki	A	147	153	○ Pesio	A	70	70
○ Uukuniemi	A	95	102	○ Piispajärvi	A	65	72
○ Vaahersalo	A	67	70	○ Puokiovaara	A	66	67
○ Vaara	A	53	56	○ Puolanka	A	901	1 113
○ Varmo	A	74	79	○ Pyssyvaara	A	35	38
○ Varparanta	A	76	104	○ Pöhlölä	A	37	37
○ Vekara	A	46	49	○ Raate	A	37	38
○ Vuoriniemi	A	90	96	○ Rasila	A	43	44
Yhteensä — Summa		11 393	13 490	○ Rasinkylä	A	29	30
Sodankylä 93				○ Ruhtinansalmi	A	123	134
○ Aska	A	48	50	○ Saarikylä	A	35	37
○ Hierakangas	A	9	9	○ Sakara	A	66	66
○ Jeesiö	A	54	54	○ Salonsaari	A	55	55
○ Kelujärvi	A	76	77	○ Selkoskylä	A	50	51
○ Kersilö	A	31	31	○ Suolijärvi	A	50	52
○ Kierinki	A	66	69	○ Suomussalmi	A	473	523
○ Kukasjärvi	A	25	26	○ Tapanikylä	A	47	47
○ Lisma-Aapa	A	26	26	○ Timonen	A	26	27
○ Lokka	A	58	62	○ Törmänmäki	A	84	88
○ Luosto	A	66	83	○ Vaaranniva	A	44	48
○ Moskuvaara	A	22	24	○ Valkeisvaara	A	39	39
○ Orakylä	A	58	62	○ Väyrylänkylä	A	33	33
○ Petkula	A	33	36	○ Vääkiö	A	70	71
○ Peurasuvanto	A	10	11	○ Ylinäljäkä	A	120	125
○ Raudanjoki	A	33	35	○ Yli-Vuokki	A	78	79
○ Riipi	A	57	60	○ Ämmänsaari	A	1 859	2 516
○ Sattanen	A	72	78	Yhteensä — Summa		6 834	8 010
○ Sattasvaara	A	34	36	Suonenjoki 79			
○ Seipäjärvi	A	31	31	○ Iisvesi	A	375	428
○ Siurunmaa	A	31	33	○ Halola	A	76	106
○ Sodankylä	A	1 837	2 731	○ Hankamäki, Rautalampi	A	62	64
○ Syväjärvi	A	116	127	○ Hanhitaival	A	51	58
○ Tanhua	A	55	66	○ Jalkala	A	62	65
○ Torvinen	A	41	45	○ Kerkonkoski	A	151	158
○ Unari	A	30	32	○ Kiesimä	A	38	42
○ Unarin Luusua	A	41	44	○ Koipiniemi	A	46	47
○ Vaalajärvi	A	98	113	○ Kutumäki	A	64	69
○ Vuojärvi	A	37	37	○ Kärkkäälä	A	70	78
○ Vuotso	A	132	149	○ Lempyy	A	133	137
○ Yli-Kitinen	A	22	22	○ Myhi	A	66	69
Yhteensä — Summa		3 249	4 259	○ Nuutila	A	34	36
Suomussalmi 87				○ Pakarila	A	80	87
○ Ahjola	A	27	29	○ Rautalampi	A	851	1 079
○ Aittokylä	A	53	60	○ Rieppo	A	75	86
○ Alavuokki	A	84	88	○ Saikari	A	44	51
○ Auho	A	56	56	○ Salminen	A	40	43
○ Auhojärvi	A	30	30	○ Sonkari	A	30	31
○ Heikkisenvaara	A	28	28	○ Suonenjoki	A	2 217	2 905
○ Hoikka	A	31	31	○ Suontee	A	79	86
○ Hossa	A	30	33	○ Tervaharju	A	132	146
○ Hyrynsalmi	A	785	947	○ Tyyrinmäki	A	59	75
○ Ilves	A	38	38	○ Vaajasalmi	A	104	112
○ Joukokylä	A	113	117	○ Vehvilä	A	55	56
○ Jumaliskylä	A	67	69	Yhteensä — Summa		4 994	6 114
				Toijala 37			
				○ Annula	A	66	72

Taulu 4

Tabell 4

○ Ehvo	A	104	119	○ Kohmansalo	A	22	23
○ Hakolahti	A	67	70	○ Koivulahti	A	41	43
○ Halkivaha	A	192	205	○ Kolma	A	110	118
○ Hanhisuo	A	72	74	○ Konnuslahti	A	110	116
○ Kehro	A	86	89	○ Kotalahti	A	111	119
○ Kokko	A	77	86	○ Kuittua	A	69	69
○ Kuurila	A	233	262	○ Kurjala	A	88	92
○ Kylmäkoski	A	299	394	○ Kypärä	A	69	70
○ Kylmäkoski as	A	199	213	○ Lahnalähti	A	64	71
○ Kärjenniemi	A	266	285	○ Laitilanniemi	A	38	42
○ Käyrälä	A	62	72	○ Leppävirta	A	1 732	2 251
○ Lintumaa	A	61	63	○ Maavesi	A	131	144
○ Menonen	A	95	100	○ Malkkila	A	80	89
○ Metsäkansa	A	167	181	○ Moninmäki	A	36	36
○ Nuutajärvi	A	196	211	○ Mustinmäki	A	42	43
○ Paino	A	88	96	○ Naurislahti	A	37	37
○ Pyörönmaa	A	27	27	○ Niinimäki	A	65	68
○ Rantoo	A	67	72	○ Näädänmaa	A	83	92
○ Rapola	A	116	124	○ Oravikoski	A	186	303
○ Riisikkala	A	57	60	○ Palokki	A	136	148
○ Ritvala	A	102	114	○ Palviainen	A	332	358
○ Savikoski	A	47	49	○ Paukarlahti	A	105	109
○ Sontula	A	53	54	○ Petruma	A	73	74
○ Sotkia	A	132	140	○ Puponmäki	A	56	58
○ Sääksmäki	A	204	222	○ Pyvylinsaari	A	41	42
○ Taipale, Kylmäkoski ...	A	97	99	○ Pölläkkä	A	27	28
○ Toijala	A	3 172	4 311	○ Riihiranta	A	51	55
○ Tursa	A	146	158	○ Rummukkala	A	91	94
○ Tyrisevä	A	85	88	○ Ruunalehto	A	86	87
○ Urjala	A	794	1 131	○ Saahkarlahti	A	117	118
○ Urjala as	A	461	561	○ Saamaiskylä	A	70	75
○ Urjalankylä	A	122	130	○ Sarvikumpu	A	100	105
○ Valajärvi	A	79	86	○ Savuniemi	A	59	63
○ Valkeakoski	A	7 484	10 433	○ Soinilansalmi	A	39	39
○ Viiala	A	1 876	2 245	○ Sorsakoski	A	604	789
○ Viranmaa	A	127	138	○ Särkijoki	A	46	46
Yhteensä — Summa		17 578	22 834	○ Takkula	A	42	45
Vaasa — Vasa 61				○ Tetrivaara	A	17	17
○ Harjunkylä, Jurva	A	55	58	○ Timola	A	160	183
○ Harrström	A	113	129	○ Valkeamäki	A	58	58
○ Helenelund	A	101	114	○ Varkaus	A	9 544	12 685
○ Jurva	A	895	1 267	○ Vihtari	A	99	107
○ Järvenpää, Jurva	A	184	201	○ Viitalahti	A	53	59
○ Korsbäck, Korsnäs	A	67	72	○ Viljolahti	A	125	133
○ Korsnäs	A	353	458	Yhteensä — Summa		18 184	22 975
○ Långåminne	A	132	147	Viitasaari 46			
○ Malax	A	651	718	○ Alvajärvi	A	134	150
○ Niemenkylä, Jurva	A	269	291	○ Haarala	A	43	46
○ Närviöjoki	A	189	218	○ Harmaalanranta	A	34	34
○ Pörtom	A	439	511	○ Huopanankoski	A	124	132
○ Rainebäck	A	29	30	○ Ilmolahti	A	94	104
○ Sarvijoki	A	137	146	○ Ilosjoki	A	50	56
○ Sidbäck	A	71	73	○ Keihärinkoski	A	151	160
○ Svarvar	A	62	71	○ Keitelephoja	A	85	92
○ Tainuskylä	A	74	82	○ Kennää	A	19	19
○ Taklax	A	170	186	○ Kinturi	A	36	36
○ Töjby	A	143	153	○ Kojola	A	71	76
○ Yttermalax	A	607	771	○ Kolima	A	62	65
○ Öjna	A	31	31	○ Kolkku	A	32	33
Yhteensä — Summa		4 772	5 727	○ Korppinen	A	45	52
Varkaus 72				○ Kotvala	A	54	54
○ Harjuranta	A	136	141	○ Kumpumäki	A	70	72
○ Heinävesi	A	814	1 031	○ Kymönkoski	A	146	154
○ Huutokoski	A	109	129	○ Kärvaskylä	A	54	54
○ Itä-Saamainen	A	59	61	○ Lahnanen	A	68	71
○ Itä-Soisalo	A	48	49	○ Liitonjoki	A	60	65
○ Joroinen	A	960	1 253	○ Lonnikko	A	35	36
○ Juurikkasalmi	A	53	76	○ Löytänä	A	70	71
○ Kaitainen	A	83	86	○ Muurasjärvi	A	244	263
○ Kangaslampi	A	247	275	○ Niinilahti	A	78	83
○ Karvio	A	105	123	○ Pasala	A	60	62
○ Katajamäki, Joroinen ..	A	36	38	○ Peninki	A	198	212
○ Kerisalo	A	125	137	○ Pihtipudas	A	969	1 242
○ Kerma	A	126	137	○ Seläntaus	A	78	78
○ Kilpimäki	A	38	38	○ Soliskylä	A	94	100
				○ Suovanlahti	A	78	81
				○ Taimo	A	92	97
				○ Toulal	A	43	44

Taulu 4

Tabell 4

Puhelinkeskukset verkkoryhmittäin Telefoncentralerna ordnade enligt nätgrupper	Tekninen rakenne Teknisk kon- struktion	Päälittymien lukumäärä Antalet huvudanslut- ningar	Puhelimien lukumäärä Antalet telefoner	Puhelinkeskukset verkkoryhmittäin Telefoncentralerna ordnade enligt nätgrupper	Tekninen rakenne Teknisk kon- struktion	Päälittymien lukumäärä Antalet huvudanslut- ningar	Puhelimien lukumäärä Antalet telefoner
○ Valkeisjärvi	A	47	47	○ Lummukka, Konnevesi ..	A	34	39
○ Viitasaari	A	1 675	2 249	○ Matilavirta	A	53	55
○ Vuorilahti	A	67	70	○ Mämme	A	146	163
Yhteensä — Summa		5 260	6 260	○ Neituri	A	32	37
Äänekoski 45				○ Parantala	A	93	99
○ Hietama	A	125	128	○ Pukara, Konnevesi	A	49	50
○ Hinkkala	A	50	52	○ Pyhälahti	A	101	106
○ Honkola	A	158	171	○ Rautionmäki	A	56	58
○ Hytölä	A	98	118	○ Riihilahti	A	44	45
○ Hänniskylä	A	48	54	○ Ruoti	A	52	58
○ Istunmäki	A	92	101	○ Saarikas	A	62	64
○ Jouhtikylä	A	51	53	○ Sirkkamäki	A	85	88
○ Järvenpää, Äänekoski ..	A	24	25	○ Sumiainen	A	208	236
○ Kalaniemi	A	111	116	○ Suolahti	A	2 062	2 717
○ Kella	A	51	53	○ Syvälahti	A	101	108
○ Koivisto	A	157	175	○ Viitakylä	A	44	45
○ Konginkangas	A	292	340	○ Välimäki	A	43	45
○ Konnevesi	A	493	618	○ Äänekoski	A	3 328	4 603
○ Laajaranta	A	46	51	Yhteensä — Summa		8 522	10 822
○ Liimattala, Konginkangas	A	133	151				

B. Puhelintilastoa verkkoryhmittäin

○ merkki verkkoryhmän nimen jäljessä tarkoittaa, että verkkoryhmä on liitetty tilaajavalintaiseen kaukoverkkoon.

p tl = posti- ja telelaitos

tpl = toimiluvanalainen puhelinlaitos

B. Telefonstatistik, ordnad enligt nätgrupper

Tecknet ○ efter nätgruppens namn anger att nätgruppen är ansluten till fjärrnätet med abonnentval.

ptv = post- och televerket

tik = telefoninrättning med koncession

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Verkkoryhmittäin Nätgrupperna ordnade enligt teledistrikt	Verkkoryhmän numero Nätgruppens nummer	Puhelin- keskusten lukumäärä Antalet telefon- centraler	Pää- liitty- mien luku- määrä Antalet huvud- anslut- ningar	Puhel- imien luku- määrä Antalet tele- foner	Puheli- mia 100 asu- kas- ta koh- ti Tele- foner per 100 in- vä- nare	Auto- mati- sointi- aste Auto- mati- se- rings- grad	Koti- ja ulkomainen puhelinliikenne Telefontrafiken inom landet och på utlandet				Posti- ja tele- laitok- sen puhelu- tulot Post- och telever- kets in- komster av samtal	
							Verkkoryhmän sisäiset puhelut Interna samtal inom nätgruppen		Kaukopuhelut Fjärrsamtal			
							Autom. liikenne ¹⁾ Autom. trafik ¹⁾		Autom. liikenne Autom. trafik			Käsiväl. liikenne Manuell trafik
							Maksusykäykset à 30 p Taxeimpulser à 30 p		Luku Antal	Maksu- sykäyk- set à 30 p Taxeim- pulser à 30 p		Luku Antal
						%	1 000 kpl — st					
Helsingin telepiiri Helsingfors teledistrikt												
Ekenäs — Tammisaari ○ . Siitä: — Härav:	11	38	18 616	24 006	59,8	100	27 165	1 933	23 996	3,0		
— ptl, ptv		30	14 284	18 282		100	20 030	1 933	23 996	3,0	17 498	
— tpl, tik		8	4 332	5 724		100	7 135	—	—	—		
Forssa ○	16	31	10 762	14 353	43,3	100	17 107	2 855	31 400	2,7		
— ptl, ptv		—	—	—		—	—	2 855	31 400	2,7	9 593	
— tpl, tik		31	10 762	14 353		100	17 107	—	—	—		
Heinola ○	10	42	12 054	15 587	48,1	100	13 156	2 748	30 245	3,7		
— ptl, ptv		—	—	—		—	—	2 748	30 245	3,7	9 373	
— tpl, tik		42	12 054	15 587		100	13 156	—	—	—		
Helsinki — Helsingfors ○ .	00	128	479 594	716 449	78,9	100	401 616	73 733	1 290 424	318		
— ptl, ptv		—	—	—		—	—	73 733	1 290 424	318	405 148	
— tpl, tik		128	479 594	716 449		100	401 616	—	—	—		
Hyvinkää ○	14	46	33 192	43 306	50,9	100	45 137	4 670	42 051	6,6		
— ptl, ptv		27	19 434	25 052		100	28 391	4 670	42 051	6,6	29 583	
— tpl, tik		19	13 758	18 254		100	16 746	—	—	—		
Hämeenlinna ○	17	63	28 515	38 499	50,4	100	49 387	6 356	78 153	6,3		
— ptl, ptv		—	—	—		—	—	6 356	78 153	6,3	24 283	
— tpl, tik		63	28 515	38 499		100	49 387	—	—	—		
Lahti ○	18	92	63 375	84 587	53,8	100	82 830	11 762	162 872	20		
— ptl, ptv		—	—	—		—	—	11 762	162 872	20	50 593	
— tpl, tik		92	63 375	84 587		100	82 830	—	—	—		
Lohja ○	12	31	14 822	19 744	53,8	100	25 348	3 586	35 079	2,4		
— ptl, ptv		—	—	—		—	—	3 586	35 079	2,4	10 751	
— tpl, tik		31	14 822	19 744		100	25 348	—	—	—		
Padasjoki ○	19	25	3 880	4 516	55,4	100	4 235	751	7 758	0,7		
— ptl, ptv		25	3 880	4 516		100	4 235	751	7 758	0,7	3 493	
— tpl, tik		—	—	—		—	—	—	—	—		
Porvoo — Borgå ○	15	85	33 846	43 530	53,7	100	53 726	4 494	42 262	7,9		
— ptl, ptv		78	29 384	37 153		100	45 313	4 494	42 262	7,9	32 299	
— tpl, tik		7	4 462	6 377		100	8 413	—	—	—		
Vihti ○	13	23	11 621	14 261	51,9	100	5 552	3 317	26 930	1,6		
— ptl, ptv		—	—	—		—	—	3 317	26 930	1,6	8 197	
— tpl, tik		23	11 621	14 261		100	5 552	—	—	—		
Yhteensä — Summa		604	710 277	1 018 838	68,6	100	725 259	123 092	1 834 659	373		
— ptl, ptv		160	66 982	85 003		100	97 969	123 092	1 834 659	373	600 811	
— tpl, tik		444	643 295	933 835		100	627 290	—	—	—		

¹⁾ Mukaan luettuna verkkoryhmäkorvaukset — Nätgruppersättningarna inberäknade

Taulu 4

Tabell 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Jyväskylän telepiiri											
Jyväskylä teledistrikt											
Joutsa ○	47	18	2 943	3 623	48,9	100	4 068	617	6 611	0,8	
— ptl, ptv		18	2 943	3 623		100	4 068	617	6 611	0,8	2 931
— tpl, tik		—	—	—		—	—	—	—	—	
Jyväskylä ○	41	92	49 192	67 927	51,0	100	79 319	9 803	137 949	40	
— ptl, ptv		64	10 413	12 496		100	14 997	9 803	137 949	40	42 653
— tpl, tik		28	38 779	55 431		100	64 322	—	—	—	
Jämsä ○	42	28	8 429	10 868	48,2	100	11 356	1 788	20 925	3,4	
— ptl, ptv		28	8 429	10 868		100	11 356	1 788	20 925	3,4	9 695
— tpl, tik		—	—	—		—	—	—	—	—	
Keuruu ○	43	27	5 582	7 264	45,8	100	7 717	1 266	13 402	2,1	
— ptl, ptv		27	5 582	7 264		100	7 717	1 266	13 402	2,1	6 174
— tpl, tik		—	—	—		—	—	—	—	—	
Saarijärvi ○	44	56	8 642	10 624	40,6	100	12 316	1 867	20 459	3,1	
— ptl, ptv		56	8 642	10 624		100	12 316	1 867	20 459	3,1	9 509
— tpl, tik		—	—	—		—	—	—	—	—	
Viitasaari ○	46	35	5 260	6 260	41,7	100	7 783	1 109	11 754	3,3	
— ptl, ptv		35	5 260	6 260		100	7 783	1 109	11 754	3,3	5 818
— tpl, tik		—	—	—		—	—	—	—	—	
Äänekoski ○	45	33	8 522	10 822	44,8	100	14 466	1 994	20 363	3,9	
— ptl, ptv		33	8 522	10 822		100	14 466	1 994	20 363	3,9	9 562
— tpl, tik		—	—	—		—	—	—	—	—	
Yhteensä — Summa		289	88 570	117 388	48,1	100	137 025	18 445	231 464	57	
— ptl, ptv		261	49 791	61 957		100	72 703	18 445	231 464	57	86 342
— tpl, tik		28	38 779	55 431		100	64 322	—	—	—	
Kuopion telepiiri											
Kuopio teledistrikt											
Iisalmi ○	77	80	18 462	23 184	39,7	100	27 226	3 152	41 156	6,4	
— ptl, ptv		79	12 892	15 241		100	17 798	3 152	41 156	6,4	18 519
— tpl, tik		1	5 570	7 943		100	9 428	—	—	—	
Ilomantsi ○	74	37	4 066	4 681	38,1	100	4 922	899	8 438	0,8	
— ptl, ptv		37	4 066	4 681		100	4 922	899	8 438	0,8	3 763
— tpl, tik		—	—	—		—	—	—	—	—	
Joensuu ○	73	138	40 233	52 860	43,6	100	75 076	6 056	83 679	20	
— ptl, ptv		89	14 975	17 527		100	22 261	6 056	83 679	20	31 050
— tpl, tik		49	25 258	35 333		100	52 815	—	—	—	
Kuopio ○	71	104	46 687	64 313	49,0	100	91 916	8 674	285 164	24	
— ptl, ptv		52	7 724	8 911		100	10 710	8 674	285 164	24	40 113
— tpl, tik		52	38 963	55 402		100	81 206	—	—	—	
Lieksa ○	75	22	6 324	7 858	42,8	100	10 921	1 141	12 813	3,0	
— ptl, ptv		22	6 324	7 858		100	10 921	1 141	12 813	3,0	6 805
— tpl, tik		—	—	—		—	—	—	—	—	
Nurmes ○	76	49	8 481	10 052	39,0	100	11 210	1 584	16 059	2,8	
— ptl, ptv		49	8 481	10 052		100	11 210	1 584	16 059	2,8	8 105
— tpl, tik		—	—	—		—	—	—	—	—	
Pielavesi ○	78	27	3 581	4 209	39,2	100	3 649	756	8 062	1,1	
— ptl, ptv		27	3 581	4 209		100	3 649	756	8 062	1,1	3 652
— tpl, tik		—	—	—		—	—	—	—	—	
Suonenjoki ○	79	25	4 994	6 114	43,8	100	6 154	1 199	11 773	1,6	
— ptl, ptv		25	4 994	6 114		100	6 154	1 199	11 773	1,6	5 568
— tpl, tik		—	—	—		—	—	—	—	—	
Varkaus ○	72	58	18 184	22 975	45,9	100	43 971	3 512	37 279	9,2	
— ptl, ptv		58	18 184	22 975		100	43 971	3 512	37 279	9,2	20 676
— tpl, tik		—	—	—		—	—	—	—	—	
Yhteensä — Summa		540	151 012	196 246	44,4	100	275 045	26 973	343 206	69	
— ptl, ptv		438	81 221	97 568		100	131 596	26 973	343 206	69	138 251
— tpl, tik		102	69 791	98 678		100	143 449	—	—	—	

Taulu 4

Tabell 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Vammala ○	32	36	12 115	15 749	44,5	100	18 059	2 977	26 944	2,9	
— ptl, ptv		—	—	—	—	—	—	2 977	26 944	2,9	8 297
— tpl, tik		36	12 115	15 749		100	18 059	—	—	—	
Yhteensä — Summa		298	162 252	219 672	52,2	100	272 117	33 575	414 577	44	
— ptl, ptv		78	23 783	30 014		100	32 114	33 575	414 577	44	135 440
— tpl, tik		220	138 469	189 658		100	240 003	—	—	—	
Turun telepiiri											
Åbo teledistrikt											
Kankaanpää ○	30	30	6 520	8 324	37,3	100	14 364	1 850	18 166	1,4	
— ptl, ptv		19	2 805	3 178		100	3 478	1 850	18 166	1,4	6 316
— tpl, tik		11	3 715	5 146		100	10 886	—	—	—	
Kimito — Kemiö ○	25	22	4 621	5 244	58,7	100	4 899	741	8 684	0,8	
— ptl, ptv		9	1 911	2 264		100	1 771	741	8 684	0,8	3 048
— tpl, tik		13	2 710	2 980		100	3 128	—	—	—	
Korpo — Korppoo ○	26	28	2 980	3 292	92,6	100	1 960	564	5 711	0,5	
— ptl, ptv		28	2 980	3 292		100	1 960	564	5 711	0,5	2 194
— tpl, tik		—	—	—		—	—	—	—	—	
Loimaa ○	23	46	10 281	12 481	42,6	100	14 564	2 425	21 733	1,7	
— ptl, ptv		—	—	—		—	—	2 425	21 733	1,7	6 644
— tpl, tik		46	10 281	12 481		100	14 564	—	—	—	
Pori ○	39	104	54 217	72 730	50,2	100	75 969	8 684	114 165	18	
— ptl, ptv		73	15 058	17 710		100	19 607	8 684	114 165	18	39 576
— tpl, tik		31	39 159	55 020		100	56 362	—	—	—	
Rauma ○	38	63	24 880	36 215	51,4	100	36 487	4 868	55 278	8,1	
— ptl, ptv		—	—	—		—	—	4 868	55 278	8,1	17 164
— tpl, tik		63	24 880	36 215		100	36 487	—	—	—	
Salo ○	24	88	21 513	28 528	49,2	100	32 509	4 149	44 590	3,1	
— ptl, ptv		—	—	—		—	—	4 149	44 590	3,1	13 676
— tpl, tik		88	21 513	28 528		100	32 509	—	—	—	
Turku — Åbo ○	21	150	125 419	170 724	59,9	100	247 210	19 186	271 052	4,2	
— ptl, ptv		—	—	—		—	—	19 186	271 052	4,2	83 886
— tpl, tik		150	125 419	170 724		100	247 210	—	—	—	
Uusikaupunki ○	22	59	11 327	14 826	45,7	100	25 961	2 592	24 232	3,2	
— ptl, ptv		—	—	—		—	—	2 592	24 232	3,2	7 500
— tpl, tik		59	11 327	14 826		100	25 961	—	—	—	
Yhteensä — Summa		590	261 758	352 364	53,8	100	453 923	45 058	563 611	79	
— ptl, ptv		129	22 754	26 444		100	26 816	45 058	563 611	79	183 003
— tpl, tik		461	239 004	325 920		100	427 107	—	—	—	
Vaasan telepiiri											
Vasa teledistrikt											
Alajärvi ○	66	20	5 034	6 554	38,1	100	9 489	1 164	11 330	0,7	
— ptl, ptv		9	2 623	3 249		100	5 735	1 164	11 330	0,7	4 280
— tpl, tik		11	2 411	3 305		100	3 754	—	—	—	
Alavus ○	65	64	10 843	13 577	42,0	100	22 548	2 209	22 875	1,6	
— ptl, ptv		64	10 843	13 577		100	22 548	2 209	22 875	1,6	11 018
— tpl, tik		—	—	—		—	—	—	—	—	
Jakobstad — Pietarsaari ○	67	40	15 444	20 552	46,7	100	27 714	2 519	33 841	4,9	
— ptl, ptv		20	4 179	5 114		100	8 469	2 519	33 841	4,9	12 699
— tpl, tik		20	11 265	15 438		100	19 245	—	—	—	
Kauhajoki ○	63	18	5 142	6 602	42,9	100	8 903	1 213	13 318	0,7	
— ptl, ptv		18	5 142	6 602		100	8 903	1 213	13 318	0,7	6 386
— tpl, tik		—	—	—		—	—	—	—	—	
Kokkola — Karleby ○	68	74	22 520	29 228	38,2	100	43 259	4 352	56 655	9,1	
— ptl, ptv		38	5 848	7 038		100	10 059	4 352	56 655	9,1	19 925
— tpl, tik		36	16 672	22 190		100	33 200	—	—	—	

Taulu 4

Tabell 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Verkkoryhmät telepiireittäin Nätgrupperna ordnade enligt teledistrikt	Verkkoryhmän numero Nätgruppens nummer	Puhelin- keskusten lukumäärä Antalet telefon- centraler	Pää- liitty- mien luku- määrä Antalet huvud- an- slut- ningar	Puhel- imien luku- määrä Antalet tele- foner	Pu- heli- mia 100 asu- kas- ta koh- ti Tele- foner per 100 in- vä- nare	Auto- mati- sointi- aste Auto- mati- se- rings- grad	Koti- ja ulkomainen puhelinliikenne Telefontrafiken inom landet och på utlandet				Posti- ja tele- laitok- sen puhelu- tulot Post- och telever- kets in- komster av samtal
							Verkkoryhmän sisäiset puhelut Interna samtal inom nätgruppen	Kaukopuhelut Fjärrsamtal			
							Autom. liikenne ¹⁾ Autom. trafik ¹⁾	Autom. liikenne Autom. trafik	Käsiväl. liikenne Manuell trafik		
							Maksusykäykset à 30 p Taxeimpulser à 30 p	Luku Antal	Maksu- sykäyk- set à 30 p Taxeim- pulser à 30 p	Luku Antal	
							1 000 kpl — st				
Kristinestad											
Kristiinankaupunki○	62	45	12 612	15 800	48,5	100	20 814	2 103	25 531	1,9	12 802
— ptl, ptv		45	12 612	15 800		100	20 814	2 103	25 531	1,9	
— tpl, tik		—	—	—		—	—	—	—	—	
Seinäjäki ○	64	110	35 338	50 885	43,8	100	56 016	7 668	90 245	9,5	27 795
— ptl, ptv		—	—	—		—	—	7 668	90 245	9,5	
— tpl, tik		110	35 338	50 885		100	56 016	—	—	—	
Vaasa — Vasa ○	61	83	39 105	53 759	51,1	100	71 699	7 299	101 750	26	33 238
— ptl, ptv		21	4 772	5 727		100	8 860	7 299	101 750	26	
— tpl, tik		62	34 333	48 032		100	62 839	—	—	—	
Yhteensä — Summa		454	146 038	196 957	44,8	100	260 442	28 526	355 544	54	128 142
— ptl, ptv		215	46 019	57 107		100	85 388	28 526	355 544	54	
— tpl, tik		239	100 019	139 850		100	175 054	—	—	—	
Ahvenanmaan telepiiri Ålands teledistrikt											
Mariehamn ○	28	39	12 396	17 595	75,6	100	21 620	1 400	24 306	6,0	7 699
— ptl, ptv		8	893	986		100	842	1 400	24 306	6,0	
— tpl, tik		31	11 503	16 609		100	20 778	—	—	—	
Yhteensä — Summa		39	12 396	17 595	75,6	100	21 620	1 400	24 306	6,0	7 699
— ptl, ptv		8	893	986		100	842	1 400	24 306	6,0	
— tpl, tik		31	11 503	11 609		100	20 778	—	—	—	
Kaikki verkkoryhmät Alla nätgrupper		4 206	1 927 920	2 643 574	54,6	100	2 779 174	352 986	4 714 850	875	91 032
Siitä: — Härav:											
— ptl, ptv		2 476	550 823	689 638		100	856 861	352 986	4 714 850	875	
— tpl, tik		1 730	1 377 097	1 953 936		100	1 922 313	—	—	—	

¹⁾ Mukaan luettuna verkkoryhmäkorvaukset — Nätgruppsersättningarna inberäknade

Taulu 5 Tuotot ja kulut — Tabell 5 Inkomster och kostnader

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Toimipaikat Anstalter	Tuotot Inkomster							Kulut Kostnader
	Postitoimen liikennetuotot Trafikinkomster från postfunktionen					Tele- toimen- liikenne- tuotot Trafik- inkomster från tele- funktionen	Yhteensä Summa	
	Postimaksu- merkit ym. Frankotecken m.m.	Lehtien kuljetus- ja välitys- maksut ym. Beford- rings- och förmed- lingsavgif- ter för tid- ningar m.m.	Posti- aut- liikenne Post- buss- trafiken	Muut postituotot Andra post- inkomster	Yhteensä Summa			
	mk							
Postikonttorit — Postkontor								
Alajärvi	1 251 623	—	199 939	4 778	1 456 340	19 810	1 476 149	3 395 260
Alavus	1 766 100	87 469	10 369	14 275	1 878 213	16 788	1 895 001	6 045 036
Aura	1 075 853	10 726	1 035	13 616	1 101 230	18 686	1 119 915	3 347 834
Ekenäs — Tammisaari	1 903 529	1 814 507	62 978	14 840	3 795 854	8 319	3 804 173	4 020 629
Eno	546 647	—	16 336	5 213	568 196	10 174	578 370	2 568 741
Espoo 20 — Esbo 20	22 637 728	3 767	5 270	53 944	22 700 709	34 588	22 735 297	14 563 478
Espoo 60 — Esbo 60	7 970 554	—	—	10 488	7 981 042	8 199	7 989 241	6 155 680
Espoo 77 — Esbo 77	9 009 569	—	—	14 068	9 023 637	6 045	9 029 682	5 289 588
Eura	1 833 189	—	—	14 386	1 847 575	20 072	1 867 647	4 096 779
Forssa 10	5 009 182	4 493 208	14 511	15 571	9 532 472	22 776	9 555 248	10 300 177
Haapajärvi	1 065 696	243 742	8 394	3 686	1 321 518	6 939	1 328 457	2 758 399
Haapavesi	640 683	—	31 940	2 175	674 798	30 865	705 663	1 415 426
Hamina	2 407 623	1 337 015	49 446	24 540	3 818 624	8 633	3 827 256	7 303 430
Hangö — Hanko	1 935 154	55 255	2 605	10 269	2 003 283	1 650	2 004 933	2 997 579
Hankasalmi	412 918	—	—	2 361	415 279	3 925	419 204	2 123 297
Harjavalta	1 447 034	—	—	4 909	1 451 942	40 541	1 492 484	3 256 890
Heinola 10	2 354 931	1 244 912	10 466	11 397	3 621 706	3 141	3 624 846	4 651 532
Heinävesi	417 009	—	1 129	2 173	420 311	10 907	431 218	2 267 423
Helsinki 10 — Helsingfors 10	158 280 136	24	155 126	754 378	159 189 663	185 505	159 375 169	52 508 688
Helsinki 25 — Helsingfors 25	15 019 688	—	—	17 513	15 037 201	35 492	15 072 693	10 240 323
Helsinki 37 — Helsingfors 37	39 828 755	—	—	33 118	39 861 873	34 767	39 896 640	13 608 351
Helsinki 53 — Helsingfors 53	55 689 450	—	—	41 017	55 730 468	223 428	55 953 896	15 442 635
Helsinki 60 — Helsingfors 60	7 217 040	—	—	15 959	7 232 999	32 098	7 265 097	7 905 819
Helsinki 70 — Helsingfors 70	5 369 536	—	9 470	17 832	5 396 838	12 590	5 409 429	8 963 964
Helsinki 90 — Helsingfors 90	18 585 793	—	—	26 521	18 612 314	23 378	18 635 692	16 101 782
Helsinki 100 — Helsingfors 100	136 393 313	257 257 740	6 371 594	3 844 346	403 866 992	—	403 866 992	136 797 486
Huittinen	2 747 745	5 720	1 960	9 709	2 765 134	63 494	2 828 628	5 159 592
Hyrylä	2 526 968	—	—	6 598	2 533 567	13 140	2 546 706	3 882 135
Hyvinkää	4 678 291	3 333 859	13 424	23 641	8 049 215	2 907	8 052 123	7 289 717
Hämeenkyrö	817 263	—	165	3 311	820 738	8 653	829 391	3 199 572
Hämeenlinna 10	10 133 028	2 984 009	31 043	21 941	13 170 021	14 901	13 184 922	15 921 865
Ii	580 632	—	14 376	1 792	596 799	4 612	601 411	2 893 707
Iisalmi	3 831 261	3 419 289	270 588	27 167	7 548 305	8 325	7 556 630	9 555 050
Ikaalinen	992 550	—	1 046	12 994	1 006 590	28 548	1 035 138	2 460 170
Ilmajoki	991 434	187 134	13 035	3 488	1 195 091	11 310	1 206 401	2 286 234
Ilomantsi	849 793	—	31 190	103 409	984 391	10 563	994 954	4 119 258
Imatra 10	5 117 854	1 277 931	5 522	55 657	6 456 964	90 005	6 546 970	12 174 209
Inkeroinen	1 440 051	—	—	5 156	1 445 207	59 324	1 504 531	4 991 907
Ivalo	1 342 459	—	1 278 540	18 288	2 639 287	32 328	2 671 615	6 540 081
Jakobstad — Pietarsaari ..	4 034 536	1 091 400	302 460	6 994	5 435 390	581	5 435 971	7 184 482
Jalasjärvi	955 128	—	10 342	3 413	968 883	20 117	989 000	2 665 541
Joensuu 10	10 532 559	14 842 533	1 991 878	73 188	27 440 158	9 768	27 449 925	20 513 913
Joutsa	599 317	—	4 974	2 669	606 960	5 355	612 316	2 514 441
Joutseno	713 495	—	—	3 127	716 622	39 537	756 159	1 695 348
Juuka	547 712	—	11 655	4 528	563 895	5 588	569 483	2 522 489
Juva	1 218 155	—	—	3 312	1 221 466	35 291	1 256 757	3 630 661
Jyväskylä 10	16 068 972	13 106 312	3 250 328	51 512	32 477 124	14 720	32 491 844	34 732 170
Jämsä	2 410 746	1 688 170	14 560	13 883	4 127 359	16 145	4 143 505	6 545 807
Järvenpää	2 722 944	20 435	—	6 184	2 749 563	12 198	2 761 761	3 823 895
Kaavi	1 095 601	—	14 664	17 291	1 127 556	16 311	1 143 866	4 201 193

Taulu 5

Tabel 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Kajaani 10	4 988 982	4 543 175	3 508 304	52 857	13 093 318	1 551	13 094 869	17 640 045
Kalajoki	755 228	—	1 450	5 280	781 958	42 418	824 376	1 753 743
Kangasala	2 347 533	971 352	1 470	13 957	3 334 312	42 728	3 377 040	6 710 989
Kangasniemi	585 937	—	—	1 970	587 907	8 938	596 845	1 977 114
Kankaanpää	2 749 690	80 679	11 180	18 307	2 859 855	28 155	2 888 010	6 192 745
Kannus	1 150 287	—	15 632	3 188	1 169 107	13 375	1 182 483	3 301 111
Karis — Karjaa	1 900 732	—	90	9 689	1 910 511	18 551	1 929 063	5 605 273
Karkkila	861 042	110 431	2 780	2 425	976 677	31 897	1 008 574	3 074 871
Karstula	912 171	—	8 899	9 884	930 955	5 637	936 592	3 281 249
Karttula	643 455	—	—	2 763	646 218	14 472	660 690	2 566 661
Kauhajoki	1 899 389	—	—	7 817	1 907 206	9 348	1 916 554	3 647 806
Kauhava	2 626 337	—	28 185	13 160	2 667 682	44 094	2 711 776	4 944 805
Kauniainen — Grankulla ..	1 180 242	7 047	—	5 351	1 192 640	9 432	1 202 072	2 022 083
Kausala	725 586	—	—	1 493	727 079	15 037	742 116	1 968 450
Kaustinen	980 979	—	3 850	3 194	988 022	12 662	1 000 684	2 798 277
Kemi 10	4 153 922	6 610 582	587 491	171 382	11 523 377	4 918	11 528 295	15 007 000
Kemijärvi	1 760 458	456 034	1 081 190	6 436	3 304 117	2 386	3 306 503	9 766 200
Kerava	4 737 187	9 135 464	10 495	37 695	13 920 841	64 685	13 985 526	7 403 619
Kerimäki	545 389	—	1 306	4 048	550 743	18 853	569 595	2 643 429
Keuruu	7 733 706	93 357	12 217	17 964	7 857 244	38 770	7 896 014	6 010 175
Kimito — Kemiö	759 972	6	1 302	5 016	766 295	33 116	799 411	3 072 300
Kirkkonummi — Kyrkslätt	2 666 010	—	—	9 916	2 675 926	9 449	2 685 375	4 946 332
Kitee	1 489 074	—	—	6 388	1 495 462	78 905	1 574 367	4 628 281
Kittilä	612 653	—	19 719	8 606	640 979	30	641 009	2 706 055
Kiuruvesi	837 358	737 208	848	3 166	1 578 580	4 122	1 582 701	2 573 296
Kokemäki	952 255	3 778 706	6 160	4 790	4 741 911	15 034	4 756 945	2 547 764
Kokkola 10 — Karleby 10	7 963 313	7 373 958	1 560 370	33 166	16 930 808	16 022	16 946 830	15 533 840
Kolari	506 781	67 754	3 249	1 662	579 446	418	579 863	2 484 185
Kotka 10	6 905 401	5 394 378	21 663	25 391	12 346 833	54 027	12 400 860	17 693 078
Kouvola 10	7 669 169	6 074 236	41 430	17 326	13 802 160	27 538	13 829 698	17 050 097
Kristinestad								
Kristinankaupunki	1 553 380	285 158	2 289	4 556	1 845 384	5 388	1 850 772	4 055 948
Kuhmo	839 589	—	57 207	5 498	902 295	1 946	904 241	3 095 416
Kuopio 10	17 220 147	8 557 039	3 201 423	48 738	29 027 347	5 559	29 032 906	30 213 920
Kurikka	1 224 140	7 866	240	3 712	1 235 958	23 055	1 259 013	2 574 019
Kuusamo	1 731 766	1 120 954	1 467 559	22 810	4 343 089	933	4 344 022	8 128 904
Kuusankoski	2 122 839	—	973	4 515	2 128 327	54 090	2 182 417	6 525 871
Lahti 10	23 030 082	5 571 072	337 881	59 951	28 998 986	118 475	29 117 461	30 495 636
Laihia	1 465 352	—	120	4 206	1 469 678	15 988	1 485 666	3 941 223
Laitila	963 801	1 433 643	2 160	3 483	2 403 086	23 125	2 426 210	1 326 562
Lammi	635 200	—	3 402	1 839	640 441	13 078	653 519	2 304 007
Lapinlahti	765 938	—	13 560	3 947	783 444	7 389	790 833	3 092 088
Lappajärvi	735 132	—	38 400	2 712	776 243	16 705	792 948	1 907 312
Lappeenranta 10	7 602 846	3 695 244	549 962	33 474	11 881 525	35 786	11 917 311	16 282 323
Lapua	1 427 020	—	14 032	2 617	1 443 669	39 034	1 482 703	3 329 108
Laukaa	1 092 068	—	170	2 994	1 095 232	4 049	1 099 280	3 632 550
Lavia	374 744	—	2 125	1 423	378 291	9 904	388 195	1 891 968
Lempäälä	1 225 184	14 777	—	4 349	1 244 311	4 862	1 249 173	3 391 816
Leppävirta	990 432	—	—	10 139	1 000 571	32 635	1 033 206	2 920 214
Lieksa	1 706 480	—	4 590	25 642	1 736 713	2 689	1 739 401	6 055 723
Liminka	1 170 370	—	—	19 328	1 189 697	26 068	1 215 765	3 885 563
Liperi	709 849	—	—	4 531	714 379	12 168	726 548	2 734 733
Lohja 10	5 291 144	974 593	4 130	17 316	6 287 184	8 158	6 295 341	8 194 810
Loimaa	2 095 231	1 224 696	13 800	11 192	3 344 920	7 982	3 352 902	4 756 118
Lovisa — Loviisa	2 171 199	493 016	23 543	31 516	2 719 275	4 240	2 723 514	5 896 943
Mariehamn	4 844 595	1 129 064	58 054	23 469	6 055 182	3 070	6 058 252	6 854 374
Mikkeli 10	9 730 925	42 178 634	51 252	91 161	52 051 972	20 646	52 072 618	13 468 279
Muhos	834 889	—	—	3 382	838 272	5 431	843 703	2 420 430
Muonio	754 748	—	683 858	3 780	1 442 386	14 102	1 456 488	4 914 907
Mynämäki	559 736	—	2 130	1 807	563 673	6 382	570 055	1 603 327
Mäntsälä	905 683	—	100	3 848	909 632	—	909 632	1 294 753
Mänttä	2 529 400	1 183 368	18 430	75 041	3 806 239	55 508	3 861 747	5 495 637
Mäntyharju	1 067 576	—	1 801	2 327	1 071 703	14 738	1 086 441	3 984 081
Naantali	1 316 304	—	370	3 088	1 319 762	36 477	1 356 238	2 484 562
Nilsä	779 237	—	44 009	3 303	826 549	13 638	840 187	2 715 353
Nivala	839 987	162 243	10 153	3 894	1 016 277	37 731	1 054 008	2 114 559

Taulu 5

Tabell 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Nokia	2 737 384	—	12 313	10 910	2 760 608	49 731	2 810 338	6 050 554
Nummela	2 673 315	3 699 248	—	6 163	6 378 726	14 871	6 393 597	3 664 593
Nurmes	1 352 791	268 647	4 866	5 630	1 631 934	8 506	1 640 440	4 307 483
Nurmijärvi	1 819 211	136 794	—	6 660	1 962 664	11 178	1 973 842	3 861 680
Nykarleby — Uusikaarlepyy	985 323	21	94	3 562	989 000	14 548	1 003 548	1 948 750
Närpes	1 480 642	491 383	1 689	4 874	1 978 588	17 810	1 996 398	3 150 634
Orimattila	2 196 370	—	7	3 996	2 200 358	23 880	2 224 238	4 256 242
Orivesi	1 702 278	494 574	1 960	14 531	2 213 343	15 111	2 228 453	4 705 237
Oulainen	1 505 372	1 548 489	5 649	4 382	3 063 892	53 625	3 117 517	3 353 914
Oulu 10	22 071 401	21 264 056	4 108 460	233 308	47 677 224	21 986	47 699 210	42 214 113
Outokumpu	1 205 527	—	—	2 710	1 208 237	14 860	1 223 097	3 941 684
Paimio	1 379 260	—	6 000	3 485	1 388 745	16 326	1 405 071	2 518 728
Paltamo	510 592	27 179	389	6 557	544 717	11 677	556 394	2 412 979
Pargas — Parainen	1 535 227	30	22 462	6 755	1 564 474	49 322	1 613 796	4 187 491
Parikkala	708 079	—	—	3 856	711 935	12 018	723 953	2 797 158
Parkano	1 127 643	—	4 578	3 347	1 135 568	11 274	1 146 842	2 783 293
Pello	513 833	—	26 576	21 584	561 993	—	561 993	2 138 311
Perniö	602 153	—	92	1 877	604 122	24 711	628 834	2 732 967
Pieksämäki 10	3 041 532	5 208 444	15 801	13 226	8 279 003	17 346	8 296 349	10 254 891
Pielavesi	834 373	—	6 745	3 362	844 480	14 092	858 572	2 830 948
Pihtipudas	599 146	—	4 704	3 100	606 950	10 623	617 572	2 409 755
Pori 10	16 119 627	7 259 921	758 989	81 479	24 220 016	47 343	24 267 359	26 370 416
Porvoo 10 — Borgå 10	19 461 096	21 561 161	12 721	45 264	41 080 242	614	41 080 856	10 252 365
Posio	473 587	—	4 540	2 127	480 253	1 360	481 613	2 075 246
Pudasjärvi	940 828	—	178 655	8 167	1 127 650	4 025	1 131 675	3 285 709
Pulkkala	984 759	6	22 996	3 287	1 011 048	7 439	1 018 487	2 066 133
Puolanka	385 875	—	3 538	1 766	391 179	5 879	397 058	1 592 151
Pyhäsalmi	848 482	—	2 332	14 820	865 635	11 669	877 303	2 804 399
Raahе	2 272 262	638 207	31 699	15 070	2 957 237	4 955	2 962 193	5 326 619
Raisio	2 829 626	—	1 280	6 267	2 837 173	25 730	2 862 903	4 047 230
Rantasalmi	404 143	80 493	—	2 128	486 764	10 766	497 530	1 783 001
Ranua	434 596	—	6 182	1 821	442 599	1 308	443 906	2 189 183
Rauma 10	6 423 817	709 894	18 092	24 638	7 176 441	8 594	7 185 035	9 527 128
Riihimäki 10	4 333 403	847 323	1 938	33 332	5 215 996	19 678	5 235 674	10 487 046
Rovaniemi 10	7 710 198	5 305 578	4 110 016	57 045	17 182 837	5 446	17 188 283	30 753 697
Ruovesi	604 041	—	—	1 725	605 766	7 494	613 261	2 453 962
Saarijärvi	1 766 390	316 153	11 925	5 541	2 100 010	4 803	2 104 812	3 957 397
Salla	493 848	—	2 248	22 346	518 441	3 149	521 590	2 836 686
Salo 10	5 227 594	2 616 765	25 875	26 315	7 896 550	18 919	7 915 469	9 613 695
Savitaipale	522 386	—	43 262	2 382	568 031	8 621	576 652	2 174 057
Savonlinna 10	4 756 237	1 746 249	163 935	23 476	6 689 897	34 186	6 724 083	12 756 226
Seinäjoki 10	8 079 136	16 167 852	1 673 456	20 404	25 940 848	11 438	25 952 286	22 325 937
Siilinjärvi	1 134 084	—	19 533	9 643	1 163 260	25 550	1 188 809	3 696 737
Sodankylä	893 816	—	242 330	4 626	1 140 771	2 583	1 143 354	4 353 691
Somero	1 413 055	614 433	2 347	3 906	2 033 741	50 524	2 084 265	4 160 198
Sotkamo	860 378	210 791	1 690	3 827	1 076 686	99	1 076 785	2 483 199
Suolahti	973 463	—	9 120	3 979	986 562	20 316	1 006 878	3 501 253
Suonenjoki	1 155 263	—	5 246	12 070	1 172 580	20 723	1 193 302	3 432 174
Sysmä	1 047 259	—	—	9 058	1 056 317	27 242	1 083 559	3 494 783
Taavetti	368 962	—	—	8 972	377 934	4 285	382 220	2 010 616
Taivalkoski	384 713	—	7 591	1 447	393 751	12	393 763	1 422 547
Tampere 10	48 103 392	21 297 473	1 412 174	301 619	71 114 658	19 506	71 134 164	68 452 102
Tervola	354 728	—	2 493	1 348	358 568	1 117	359 685	1 877 938
Teuva	1 543 454	—	24 418	4 797	1 572 670	6 758	1 579 427	3 038 602
Tikkakoski	610 950	—	279	1 980	613 209	1 542	614 751	2 103 760
Tohmajärvi	588 856	—	2 070	2 416	593 342	7 108	600 450	2 258 179
Toijala	1 861 213	21 287	2 630	186 926	2 072 056	5 693	2 077 749	11 689 310
Tornio	2 308 382	5 661	14 700	5 125	2 333 868	1 065	2 334 934	6 328 614
Turenki	1 271 651	—	—	4 616	1 276 268	8 349	1 284 617	3 052 666
Turku 10 — Åbo 10	51 177 290	15 569 101	1 744 707	181 549	68 672 646	37 726	68 710 372	57 798 435
Urajala	613 959	—	220	7 857	622 037	8 631	630 667	2 487 452
Uusikaupunki	2 347 538	21 762	5 345	20 841	2 395 487	17 678	2 413 166	5 331 290
Vaajakoski	1 003 027	—	235	2 655	1 005 917	2 040	1 007 958	2 559 843
Vaala	352 314	—	8 465	1 518	362 296	10 395	372 691	1 583 701
Vaasa 10 — Vasa 10	15 912 297	21 330 331	2 241 679	42 463	39 526 770	6 355	39 533 125	26 776 292

Taulu 5

Tabell 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Valkeakoski	2 397 442	841 122	2 296	57 879	3 298 739	343	3 299 081	5 406 289
Vammala	2 555 932	1 656 039	440	9 858	4 222 269	77 237	4 299 505	4 586 741
Vantaa 30 — Vanda 30 ...	18 339 177	839 047	32 230	22 518	19 232 972	18 165	19 251 137	15 089 149
Vantaa 60 — Vanda 60 ...	18 373 772	—	44 290	14 572	18 432 635	11 230	18 443 865	8 972 897
Varkaus 20	3 294 809	914 981	19 592	40 681	4 270 063	18 219	4 288 282	7 950 810
Viitasaari	816 768	—	530	3 463	820 761	—	820 761	3 274 295
Virrat	1 160 144	—	9 368	3 265	1 172 776	8 049	1 180 825	3 053 869
Vääksy	1 160 876	—	1 010	3 920	1 165 806	39 414	1 205 220	3 634 180
Vörå — Vöyri	812 456	—	2 040	2 434	816 930	4 185	821 115	1 910 484
Ylitornio	654 438	—	4 266	3 482	662 186	323	662 509	2 674 256
Ylivieska 10	2 193 430	1 612 226	21 615	5 989	3 833 260	5 601	3 838 862	6 055 403
Ylöjärvi	1 126 296	—	—	4 388	1 130 683	4 488	1 135 171	4 253 925
Ähtäri	1 318 137	—	27 043	10 737	1 355 916	7 551	1 363 467	4 120 661
Ämmänsaari	1 014 118	—	1 131 158	50 582	2 195 858	13 244	2 209 101	6 537 660
Äänekoski	1 217 902	712	1 756	31 319	1 251 688	657	1 252 345	4 118 316
Postitoimisto								
Postexpedition								
Kostamus	121 602	—	—	667	122 269	1 957	124 226	406 579
Postipiirikonttorit								
Postdistriktskontor								
Helsingin postipiirikonttori . Helsingfors postdistriktskontor	1 875 061	—	—	55 444	—1 819 618	—241 600	—2 061 218	40 858 986
Lounais-Suomen postipiiri- konttori Sydvästra Finlands post- distriktskontor	— 80 781	—	—12	83 437	2 644	—176 634	— 173 990	16 110 618
Sisä-Suomen postipiiri- konttori Inre Finlands postdistrikts- kontor	— 82 742	—	—	5 424	— 77 318	—140 062	— 217 380	14 652 170
Kaakkois-Suomen posti- piirikonttori Sydöstra Finlands post- distriktskontor	— 53 441	—	—	58 113	4 672	— 32 575	— 27 903	12 447 123
Itä-Suomen postipiiri- konttori Östra Finlands post- distriktskontor	— 44 032	—	—	528	— 43 504	—	— 43 504	10 179 663
Vaasan postipiirikonttori Vasa postdistriktskontor ..	— 48 823	—	—	85 581	36 759	—109 624	— 72 865	9 076 833
Oulun postipiirikonttori Uleåborgs postdistrikts- kontor	— 37 918	—	—77	2 803	— 35 191	—126 756	— 161 947	8 970 674
Lapin postipiirikonttori Lapplands postdistrikts- kontor	— 17 333	—	—	8 234	— 9 099	—	— 9 099	8 223 423
Postivaunupiiri Postkupédistriktet	—	—	—	—	—	—	—	14 421 150
Telepiirikonttorit								
Teledistriktskontor								
Helsingin telepiirikonttori Helsingfors teledistrikts- kontor	— 38 266	—	—	181 523	143 257	799 991 725	800 134 982	167 764 140
Turun telepiirikonttori Åbo teledistriktskontor ...	1 676	—	—	17 028	18 704	208 846 682	208 865 386	68 778 296

Taulu 5

Tabell 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ahvenanmaan telepiiri- konttori								
Ålands teledistriktkontor .	136	—	—	7 893	8 029	9 687 535	9 695 564	6 080 134
Tampereen telepiirikonttori Tammerfors teledistrikt- kontor	824	—	—	187 147	187 971	159 839 790	160 027 761	39 649 000
Jyväskylän telepiirikonttori Jyväskylä teledistrikt- kontor	448	—	—	128 212	128 660	120 526 106	120 654 766	67 350 776
Mikkelin telepiirikonttori St Michels teledistrikt- kontor	1 343	—	—	89 739	91 082	272 237 229	272 328 311	127 399 631
Vaasan telepiirikonttori Vasa teledistriktkontor ...	1 239	—	—	212 950	214 189	159 379 517	159 593 706	65 559 560
Kuopion telepiirikonttori Kuopio teledistriktkontor .	1 356	—	—	296 564	297 920	188 495 901	188 793 821	83 104 454
Oulun telepiirikonttori Uleåborgs teledistrikt- kontor	612	—	—	250 818	251 430	150 440 444	150 691 874	69 758 013
Rovaniemen telepiiri- konttori Rovaniemi teledistrikt- kontor	1 096	—	—	166 934	168 030	141 594 154	141 762 184	99 145 416
Telerakennuskeskus Telebyggnadscentralen	—	—	—	—	—	558 151	558 151	15 302 476
Posti- ja telehallituksen postimerkkeilyjaos Post- och telestyrelsens filatelisektion	6 535 087	—	331 929	35 202	6 902 218	—	6 902 218	—
Radiotoimi — Radioväsendet	—	—	—	80 591	80 591	633 961	714 552	19 716 976
Teletutkimuslaitos Teleforskningsanstalten	—	—	—	—	—	31 625	31 625	8 669 017
Autovarikot Bildepåer								
Helsingin autovarikko Helsingfors bildepå	—	—	29 012	307 152	336 164	41 220	377 384	17 949 247
Joensuun autovarikko Joensuu bildepå	—	—	10 439	179 413	189 853	31 108	220 961	3 666 953
Jyväskylän autovarikko Jyväskylä bildepå	—	—	7 680	210 956	218 636	73 640	292 276	7 942 852
Kajaanin autovarikko Kajaani bildepå	—	—	11 475	94 168	105 643	15 950	121 593	4 587 887
Kuopion autovarikko Kuopio bildepå	—	—	7 225	250 048	257 272	153 660	410 932	7 909 654
Lappeenrannan autovarikko Villmanstrands bildepå	—	—	22 642	597 433	620 075	69 195	689 270	12 321 629
Oulun autovarikko Uleåborgs bildepå	—	—	123 464	98 944	222 408	82 252	304 660	9 131 293
Rovaniemen autovarikko Rovaniemi bildepå	—	—	63 954	243 336	307 290	104 063	411 353	17 656 503
Tampereen autovarikko Tammerfors bildepå	—	—	6 345	119 201	125 546	177 930	303 476	5 348 116

Taulu 5

Tabell 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Toimipaikat Anstalter	Tuotot Inkomster							Kulut Kostnader
	Postitoimen liikennetuotot Trafikinkomster från postfunktionen						Yhteensä Summa	
	Postimaksu- merkit ym. Frankotecken m.m.	Lehtien kuljetus- ja välitys- maksut ym. Beford- rings- och förmed- lingsavgif- ter för tid- ningar m.m.	Posti- auto- liikenne Post- buss- trafiken	Muut postituotot Andra post- inkomster	Yhteensä Summa	Tele- toimen liikenne- tuotot Trafik- inkomster från tele- funktionen		
	mk							
Turun autovarikko Åbo bildepå	—	—	8 730	57 070	65 801	57 720	123 521	9 326 713
Vaasan autovarikko Vasa bildepå	—	—	13 429	833 782	847 211	41 428	888 639	14 803 462
Yhteensä — Summa	1 085 700 625	577 294 321	46 726 542	13 300 437	1 723 021 925	2 216 127 233	3 939 149 158	2 583 164 993
Posti- ja telehallitus Post- och telestyrelsen	4 228 842	—	6 797 944	405 273 193	416 299 979	47 719 892	464 019 872	1 469 649 483
Kaikkiaan — Totalsumma	1 089 929 467	577 294 321	53 524 486	418 573 630	2 139 321 904	2 263 847 125	4 403 169 030	4 052 814 476
Vuonna 1981 — År 1981 ..	889 924 080	516 434 468	50 634 646	347 283 552	1 804 276 745	1 944 049 499	3 748 326 244	3 606 429 778
Tuotot ja kulut posti- piireittäin Inkomster och kostnader för- delade på postdistrikten								
Helsingin postipiiri Helsingfors postdistrikt ...	611 033 809	308 844 792	7 126 112	5 288 689	932 293 402	832 946	933 126 348	500 881 742
Lounais-Suomen postipiiri Sydvästra Finlands post- distrikt	111 473 100	37 819 290	2 642 129	555 704	152 490 223	454 614	152 944 837	194 922 267
Ahvenanmaan postipiiri Ålands postdistrikt	4 844 595	1 129 064	58 054	23 469	6 055 182	3 070	6 058 252	6 854 374
Sisä-Suomen postipiiri Inre Finlands postdistrikt .	107 422 502	41 684 695	4 786 567	862 826	154 756 589	327 742	155 084 331	230 109 948
Kaakkois-Suomen postipiiri Sydöstra Finlands post- distrikt	61 002 930	68 237 536	956 817	406 106	130 603 389	567 474	131 170 863	163 757 664
Itä-Suomen postipiiri Östra Finlands postdistrikt	52 484 222	28 739 695	5 659 921	418 627	87 302 465	352 269	87 654 734	141 846 012
Vaasan postipiiri Vasa postdistrikt	60 106 772	47 022 573	6 169 680	286 130	113 585 155	223 298	113 808 453	139 958 195
Oulun postipiiri Uleåborgs postdistrikt	47 876 031	31 371 068	10 623 541	474 893	90 345 533	184 301	90 529 834	136 621 972
Lapin postipiiri Lapplands postdistrikt	22 951 113	12 445 608	8 067 396	337 891	43 802 008	70 533	43 872 541	104 869 470
Postivaunupiiri Postkupertidistrikten	—	—	—	—	—	—	—	14 421 150
Yhteensä — Summa	1 079 195 074	577 294 321	46 090 218	8 654 335	1 704 410 947	3 016 246	1 711 233 947	1 634 242 794

Taulu 6 Postipankin postisiirto- ja postisäästöliiketehtävät

Lukuihin sisältyy ylitoimipaikka alitoimipaikkoinen.

Tabell 6 Postbankens postgiro- och postsparrörelsegörsmål

I sifferuppgifterna ingår den överordnade anstalten med de underordnade anstalterna.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Toimipaikat lääneittäin Anstalterna länsvis	Siirtoliiketehtävät Girorörelsegörsmål				Säästöliiketehtävät Sparrörelsegörsmål			
	Tilillepanot Inbetalningar		Tililtäötöt Utbetalningar		Säästöönpanot Insättningar		Säästöistäötöt Uttagningar	
	1 000 kpl - st	1 000 mk	1 000 kpl - st	1 000 mk	1 000 kpl - st	1 000 mk	1 000 kpl - st	1 000 mk
Uudenmaan lääni — Nylands län								
Postikonttorit — Postkontor								
Ekenäs — Tammissaari	113	185 596	44	137 049	31	30 283	38	29 686
Espoo 20 — Esbo 20	380	540 434	240	987 238	179	187 796	257	173 189
Espoo 60 — Esbo 60	179	244 498	112	366 267	104	108 236	150	101 214
Espoo 77 — Esbo 77	136	158 930	74	93 549	91	92 361	117	81 404
Hangö — Hanko	87	186 847	39	138 543	30	28 229	36	26 692
Helsinki 10 — Helsingfors 10	678	2 203 834	457	1 075 552	224	251 661	367	247 104
Helsinki 25 — Helsingfors 25	195	526 767	133	863 419	88	95 716	132	92 647
Helsinki 37 — Helsingfors 37	399	612 672	259	803 204	191	198 830	259	183 984
Helsinki 53 — Helsingfors 53	323	588 724	246	383 488	192	191 017	244	169 416
Helsinki 60 — Helsingfors 60	211	233 297	147	230 821	136	134 167	156	116 151
Helsinki 70 — Helsingfors 70	265	254 972	179	137 009	170	167 750	209	145 613
Helsinki 90 — Helsingfors 90	447	421 786	310	474 409	283	278 933	355	247 110
Helsinki 100 — Helsingfors 100	9,1	7 666	25	12 442	4,7	4 406	8,6	4 596
Hyrylä	117	1 050 533	59	149 002	52	48 041	66	44 018
Hyvinkää	219	571 847	110	346 201	82	76 926	109	72 682
Järvenpää	122	365 893	70	157 536	42	39 041	61	39 130
Karis — Karjaa	139	218 341	54	139 162	65	57 602	73	53 639
Karkkila	62	80 719	27	45 593	24	21 418	27	20 926
Kauniainen — Grankulla	34	47 636	19	60 881	14	13 810	18	13 208
Kerava	207	390 644	121	202 081	91	88 795	113	80 976
Kirkkonummi — Kyrkslätt	138	380 580	74	344 820	65	65 352	89	58 301
Lohja 10	184	860 975	92	512 799	66	59 816	80	58 216
Lovisa — Loviisa	127	254 946	61	133 986	58	48 654	64	44 497
Mäntsälä	59	81 176	24	36 509	21	19 206	23	18 096
Nummela	86	161 685	51	86 011	34	31 599	40	29 754
Nurmijärvi	119	173 417	58	80 662	53	51 399	66	45 859
Orimattila	101	110 394	44	48 952	45	40 900	47	37 102
Porvoo 10 — Borgå 10	262	639 852	134	382 275	83	73 985	102	71 164
Vantaa 30 — Vanda 30	434	562 778	263	530 914	260	262 739	340	232 883
Vantaa 60 — Vanda 60	249	301 543	154	246 744	151	158 372	198	138 010
Yhteensä — Summa	6 081	12 418 982	3 681	9 207 117	2 927	2 927 039	3 843	2 677 264
Turun ja Porin lääni — Åbo och Björneborgs län								
Postikonttorit — Postkontor								
Aura	62	50 533	28	34 453	24	21 603	23	19 141
Eura	91	201 080	44	76 661	26	19 628	26	18 092
Harjavalta	66	122 860	33	26 813	20	17 669	25	16 416
Huittinen	110	239 089	51	132 721	40	34 456	40	32 242
Hämeenkyrö	68	83 910	29	37 196	38	31 888	39	29 238
Ikaalinen	49	110 348	20	71 135	25	22 425	29	21 938
Kankaanpää	151	305 015	66	170 834	67	70 264	77	67 262
Kimmo — Kemiö	71	65 203	32	39 670	29	24 566	27	23 237
Kokemäki	53	119 259	23	59 221	15	13 585	16	12 663
Laitila	36	119 832	18	84 647	8,4	7 681	9,4	7 043

Taulu 6

Tabell 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Lavia	28	22 406	12	28 504	15	15 117	14	13 522
Loimaa	91	266 564	44	168 315	30	25 496	34	23 902
Mynämäki	36	41 912	17	25 609	12	11 499	13	10 565
Naantali	51	132 476	34	68 259	16	14 255	21	13 721
Paimio	46	107 949	28	54 509	14	12 888	18	11 946
Pargas — Parainen	85	260 169	43	93 612	28	25 402	30	24 082
Parkano	72	139 600	33	95 813	37	44 739	42	43 096
Perniö	38	33 118	20	28 979	20	17 465	20	15 505
Pori 10	533	509 069	344	291 137	232	192 799	289	179 407
Raisio	109	144 667	61	61 249	39	34 493	49	31 502
Rauma 10	229	1 138 611	130	443 966	79	71 131	105	68 500
Salo 10	174	436 480	95	220 679	71	57 895	75	52 485
Turku 10 — Åbo 10	804	885 329	561	367 177	364	320 788	469	291 693
Uusikaupunki	122	669 748	71	411 455	31	27 319	40	26 116
Vammala	75	244 420	34	134 317	23	19 205	26	18 804
Yhteensä — Summa	3 251	6 449 648	1 870	3 226 932	1 303	1 154 258	1 555	1 072 119
Ahvenanmaan maakunta — Landskapet Åland								
Postikonttori — Postkontoret								
Mariehamn	157	559 080	61	145 434	40	36 745	48	40 744
Yhteensä — Summa	157	559 080	61	145 434	40	36 745	48	40 744
Hämeen lääni — Tavastehus län								
Postikonttorit — Postkontor								
Forssa 10	187	534 947	95	329 724	76	66 736	88	62 412
Hämeenlinna 10	319	967 996	170	544 067	158	140 809	210	130 152
Kangasala	170	171 252	72	94 840	78	70 812	85	65 516
Lahti 10	608	639 107	381	248 233	315	275 852	434	251 615
Lammi	43	98 994	21	72 453	23	26 420	26	25 152
Lempäälä	85	64 075	38	41 468	40	35 462	43	31 509
Mänttä	110	204 338	50	70 950	48	43 134	55	39 895
Nokia	152	392 813	87	158 502	71	62 949	88	58 712
Orivesi	88	140 004	36	82 942	40	44 383	46	41 029
Riihimäki 10	223	570 090	111	315 769	112	101 194	134	93 835
Ruovesi	44	64 912	18	22 207	24	21 446	26	19 753
Somero	70	131 850	35	102 430	23	21 085	24	19 330
Tampere 10	898	1 028 860	639	476 285	460	399 181	590	370 414
Toijala	98	194 063	40	114 751	34	29 606	39	27 772
Turenki	58	110 273	34	102 347	25	21 070	29	19 641
Urjala	48	29 295	16	13 901	24	20 643	25	18 690
Valkeakoski	130	529 895	64	210 425	44	34 477	54	32 559
Virrat	61	109 497	28	74 262	33	33 648	37	32 986
Vääksy	82	106 941	28	54 427	43	43 046	49	39 791
Ylöjärvi	99	198 146	46	157 358	60	56 975	64	51 244
Yhteensä — Summa	3 573	6 287 350	2 008	3 287 343	1 730	1 548 927	2 144	1 432 008
Kymen lääni — Kymmene län								
Postikonttorit — Postkontor								
Hamina	183	262 995	87	82 146	66	59 210	77	54 698
Imatra 10	303	481 481	149	291 209	146	125 584	190	114 378
Inkeroinen	129	204 580	46	76 375	53	45 241	65	40 806
Joutseno	52	59 834	29	31 337	21	17 025	26	15 729
Kausala	45	48 467	17	29 911	17	14 319	19	13 041

Taulu 6

Tabell 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Kotka 10	336	413 194	199	176 121	171	137 009	216	128 078
Kouvola 10	233	536 586	125	189 006	83	74 215	113	65 438
Kuusankoski	146	462 971	74	277 713	57	48 202	70	44 197
Lappeenranta 10	309	767 621	183	429 732	136	111 410	191	101 269
Parikkala	65	56 587	26	27 104	38	33 020	43	30 898
Savitaipale	42	27 113	16	14 126	23	21 832	26	19 630
Taavetti	41	38 222	15	19 548	22	20 317	25	18 087
Yhteensä — Summa	1 883	3 359 652	967	1 644 329	832	707 384	1 060	646 250
Mikkelin lääni — St Michels län								
Postikonttorit — Postkontor								
Heinola 10	129	298 145	64	165 506	64	59 068	90	56 940
Heinävesi	42	32 087	16	8 213	29	33 726	33	31 734
Juva	74	62 815	31	24 277	39	45 383	47	42 734
Kangasniemi	43	42 289	20	17 647	23	26 032	26	25 650
Kerimäki	58	39 433	26	19 970	35	35 176	37	32 805
Mikkeli 10	263	205 332	139	144 694	126	120 245	176	112 312
Mäntyharju	82	90 853	35	32 504	44	48 616	50	45 328
Pieksämäki 10	176	438 144	96	320 887	88	88 055	108	85 039
Rantasalmi	33	37 377	17	28 029	19	17 200	20	15 985
Savonlinna 10	271	565 456	174	304 514	143	134 185	194	130 177
Sysmä	61	73 492	25	42 388	30	32 068	32	30 265
Yhteensä — Summa	1 231	1 885 424	641	1 108 628	641	639 754	815	608 969
Kuopion lääni — Kuopio län								
Postikonttorit — Postkontor								
Iisalmi	230	485 109	117	211 900	132	139 021	174	135 176
Kaavi	104	73 970	49	57 273	64	59 374	73	54 560
Karttula	70	59 727	29	38 713	36	34 592	40	31 960
Kiuruvesi	75	104 072	37	76 983	34	42 255	43	40 709
Kuopio 10	382	296 879	272	126 797	255	221 813	376	207 467
Lapinlahti	78	54 432	30	32 504	50	50 870	54	46 448
Leppävirta	69	83 085	33	46 088	45	43 751	52	40 192
Nilsä	83	99 200	30	43 867	52	53 735	59	50 633
Pielavesi	85	77 521	37	38 515	49	53 761	57	50 236
Siilinjärvi	116	109 537	65	48 526	72	64 334	91	58 690
Suonenjoki	101	128 518	43	74 517	54	56 263	64	54 500
Varkaus 20	199	533 478	104	284 368	92	80 853	117	75 485
Yhteensä — Summa	1 591	2 105 527	849	10 800 051	935	900 623	1 199	846 057
Pohjois-Karjalan lääni — Norra Karels län								
Postikonttorit — Postkontor								
Eno	60	31 876	30	26 833	48	42 450	53	39 378
Ilomantsi	91	125 961	36	50 598	69	83 532	79	79 570
Joensuu 10	378	375 222	233	270 104	255	244 916	347	222 160
Juuka	67	97 047	28	51 027	39	39 704	44	37 542
Kitee	112	110 511	53	35 009	60	65 951	65	62 969
Lieksa	133	262 051	67	136 887	79	86 531	100	84 081
Liperi	75	102 385	40	74 022	43	37 835	51	33 556
Nurmes	121	225 023	50	122 231	58	74 715	69	72 378
Outokumpu	98	95 282	54	63 111	53	47 737	64	45 708
Tohmajärvi	61	44 031	32	32 331	44	42 777	48	39 877
Yhteensä — Summa	1 199	1 469 390	623	862 154	748	766 148	919	717 219

Taulu 6

Tabell 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Vaasan lääni — Vasa län								
Postikonttorit — Postkontor								
Alajärvi	67	132 845	37	118 481	35	33 069	38	32 060
Alavus	115	208 913	54	121 492	51	53 730	55	50 361
Ilmajoki	50	88 628	33	89 995	18	16 960	20	15 971
Jakobstad — Pietarsaari	184	979 609	81	315 765	60	56 037	67	53 327
Jalasjärvi	57	96 550	27	55 123	29	39 202	34	37 479
Kannus	78	158 231	36	120 276	35	36 058	37	34 610
Kauhajoki	84	107 983	40	64 510	31	32 478	34	31 284
Kauhava	123	152 936	57	96 395	45	39 700	45	37 213
Kaustinen	71	68 959	33	58 554	39	41 459	38	39 189
Kokkola 10 — Karleby 10	226	710 096	138	450 963	79	77 566	93	73 788
Kristinestad — Kristiinankaupunki	106	122 099	44	74 614	41	38 376	39	36 792
Kurikka	55	134 919	37	90 012	19	16 000	22	14 870
Laihia	81	64 298	41	27 972	30	30 365	31	28 309
Lappajärvi	55	79 431	31	55 361	24	22 937	25	20 960
Lapua	77	211 887	42	174 055	31	25 993	31	24 238
Nykarleby — Uusikaarlepyy	46	64 274	18	25 376	12	12 470	12	11 838
Närpes	97	160 547	32	63 891	29	28 354	27	26 863
Seinäjäki 10	217	466 700	121	195 648	82	81 480	104	76 474
Teuva	76	165 607	52	139 328	27	24 191	28	23 086
Vaasa 10 — Vasa 10	386	297 125	221	196 256	136	123 388	181	116 267
Vörå — Vöyri	42	66 590	15	40 266	14	13 976	13	13 284
Ähtäri	86	141 845	34	89 113	39	43 001	42	41 343
Yhteensä — Summa	2 378	4 680 071	1 225	2 633 443	908	886 791	1 019	839 604
Keski-Suomen lääni — Mellersta Finlands län								
Postikonttorit — Postkontor								
Hankasalmi	46	32 526	16	16 353	25	28 640	27	26 733
Joutsa	52	72 961	20	31 394	30	37 227	34	35 445
Jyväskylä 10	510	590 141	339	716 634	304	277 802	425	257 099
Jämsä	148	271 225	73	176 679	65	67 122	82	65 934
Karstula	75	93 999	32	69 024	46	46 534	50	43 926
Keuruu	91	116 977	45	39 215	43	47 570	52	45 316
Laukaa	86	111 952	36	65 740	42	39 808	51	35 322
Pihtipudas	68	106 091	30	71 301	40	43 091	44	41 137
Saarijärvi	99	170 508	42	109 454	50	55 314	58	52 736
Suolahti	95	127 779	39	81 354	52	50 299	66	48 485
Tikkakoski	52	35 393	21	19 544	26	25 745	31	23 023
Vaajakoski	73	49 827	31	14 817	39	34 478	47	30 885
Viitasaari	73	135 347	27	83 895	36	35 218	43	34 431
Äänekoski	82	153 826	41	108 030	40	38 215	51	35 963
Yhteensä — Summa	1 549	2 068 553	792	1 603 433	840	827 064	1 060	776 434
Oulun lääni — Uleåborgs län								
Postikonttorit — Postkontor								
Haapajärvi	79	125 771	36	81 088	38	41 884	42	40 850
Haapavesi	39	50 785	19	50 698	17	22 220	19	21 064
Ii	76	65 156	34	25 553	58	58 917	60	54 039
Kajaani 10	210	809 751	140	525 863	140	139 700	218	127 807
Kalajoki	56	115 789	27	75 298	29	25 711	30	24 821
Kuhmo	89	113 920	40	41 830	45	64 054	55	63 436
Kuusamo	112	183 400	53	84 509	49	45 046	62	45 741
Liminka	93	134 526	61	89 871	50	45 075	54	40 647
Muhos	79	130 717	38	78 761	49	52 707	58	47 463
Nivala	62	138 540	30	113 382	28	25 551	30	24 236

Taulu 6

Tabell 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Oulainen	80	167 715	46	117 272	37	33 665	43	32 055
Oulu 10	680	622 492	439	369 119	395	363 100	561	335 856
Paltamo	70	52 307	31	24 203	49	46 078	58	42 120
Pudasjärvi	100	100 816	44	49 587	64	64 388	70	60 545
Pulkkiä	58	65 306	32	25 803	31	35 764	34	32 863
Puolanka	46	40 785	17	14 754	34	37 057	37	35 648
Pyhäsalmi	77	111 903	34	83 004	35	35 463	39	32 722
Raahe	148	184 959	82	225 213	65	55 527	81	52 786
Sotkamo	69	71 470	29	42 792	29	38 611	36	37 527
Taivalkoski	46	52 318	21	12 452	29	30 120	34	28 886
Vaala	45	61 993	18	37 360	37	41 599	44	37 185
Ylivieska 10	117	250 707	62	164 607	55	50 374	59	48 267
Ämmänsaari	147	175 709	61	76 478	99	125 863	130	120 777
Yhteensä — Summa	2 579	3 826 835	1 395	2 409 495	1 463	1 478 472	1 856	1 387 343
Lapin lääni — Lapplands län								
Postikonttorit — Postkontor								
Ivalo	102	154 884	43	87 507	37	46 882	52	46 341
Kemi 10	261	966 442	152	339 578	121	114 601	166	107 384
Kemijärvi	160	199 340	69	106 386	78	94 484	117	85 604
Kittilä	62	56 480	23	23 945	35	37 227	42	35 566
Kolari	52	44 367	22	29 161	27	26 462	32	24 022
Muonio	60	96 975	22	53 535	23	20 781	30	20 910
Pello	50	86 871	25	49 587	29	31 603	31	30 617
Posio	50	79 533	22	61 569	28	30 885	32	28 777
Ranua	51	42 220	17	31 669	25	32 338	29	30 711
Rovaniemi 10	338	202 800	214	112 988	192	195 011	285	176 005
Salla	71	104 238	29	80 128	40	44 133	51	39 636
Sodankylä	105	109 973	48	49 159	55	69 111	83	66 447
Tervola	47	60 688	16	49 920	30	28 922	35	26 018
Tornio	160	445 034	83	254 886	73	69 436	103	66 911
Ylitornio	63	83 824	30	42 431	41	42 458	46	38 737
Yhteensä — Summa	1 632	2 733 668	815	1 372 448	835	884 331	1 134	823 686

Taulu 6

Tabell 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Siirtoliiketehtävät Girorörelsegöromål				Säästöliiketehtävät Sparrörelsegöromål			
Toimipaikat lääneittäin ja postipiireittäin Anstalterna länsvis och fördelade på postdistrikten	Tilillepanot Inbetalningar		Tilittäötöt Utbetalningar		Säästöönpanot Insättningar		Säästöötöt Uttagningar	
	1 000 kpl - st	1 000 mk	1 000 kpl - st	1 000 mk	1 000 kpl - st	1 000 mk	1 000 kpl - st	1 000 mk
Yhteenvedo — Sammandrag								
Lääneittäin — Länsvis								
Uudenmaan lääni — Nylands län								
Helsingin kaupunki — Helsingfors stad	2 527	4 849 718	1 756	3 980 344	1 288	1 322 479	1 731	1 206 620
Muu Uudenmaan lääni								
Resten av Nylands län	3 554	7 569 263	1 926	5 226 773	1 639	1 604 560	2 112	1 470 644
Turun ja Porin lääni								
Åbo och Björneborgs län								
Turun kaupunki — Åbo stad	678	758 118	481	292 216	306	270 634	405	247 674
Muu Turun ja Porin lääni								
Resten av Åbo och Björneborgs län ..	2 573	5 691 531	1 389	2 934 716	997	883 623	1 150	824 445
Ahvenanmaan maakunta								
Landskapet Åland	157	559 080	61	145 434	40	36 745	48	40 744
Hämeen lääni — Tavastehus län								
Tampereen kaupunki								
Tammerfors stad	853	999 441	615	455 960	437	380 502	565	354 349
Muu Hämeen lääni								
Resten av Tavastehus län	2 720	5 287 909	1 393	2 831 383	1 294	1 168 425	1 579	1 077 659
Kymen lääni — Kymmene län	1 883	3 359 652	967	1 644 329	832	707 384	1 060	646 250
Mikkelin lääni — St Michels län	1 231	1 885 424	641	1 108 628	641	639 754	815	608 969
Kuopion lääni — Kuopio län	1 591	2 105 527	849	1 080 051	935	900 623	1 199	846 057
Pohjois-Karjalan lääni								
Norra Karelen län	1 199	1 469 390	623	862 154	748	766 148	919	717 219
Vaasan lääni — Vasa län	2 378	4 680 071	1 225	2 663 443	908	886 791	1 019	839 604
Keski-Suomen lääni								
Mellersta Finlands län	1 549	2 068 553	792	1 603 433	840	827 064	1 060	776 434
Oulun lääni — Uleåborgs län	2 579	3 826 835	1 395	2 409 495	1 463	1 478 472	1 856	1 387 343
Lapin lääni — Lapplands län	1 632	2 733 668	815	1 372 448	835	884 331	1 134	823 686
Kostamus	8,2	16 305	11	11 086	20	23 006	24	12 948
FINBATT — UNDOF	0,0	70	11	10 662	—	—	—	—
Yhteensä — Summa	27 110	47 860 555	14 950	28 632 556	13 222	12 780 542	16 675	11 880 645
Vuonna 1981 — År 1981	28 078	44 600 563	13 288	26 020 087	13 025	11 402 313	16 152	10 560 757
Postipiireittäin								
Fördelade på postdistrikten								
Helsingin postipiiri								
Helsingfors postdistrikt	7 414	14 912 453	4 436	10 555 076	3 602	3 535 430	4 724	3 237 451
Lounais-Suomen postipiiri								
Sydvästra Finlands postdistrikt	3 291	6 567 461	1 901	3 334 526	1 304	1 144 464	1 556	1 059 475
Ahvenanmaan postipiiri								
Ålands postdistrikt	157	559 080	61	145 434	40	36 745	48	40 744
Sisä-Suomen postipiiri								
Inre Finlands postdistrikt	3 748	5 744 688	2 025	3 445 884	1 895	1 777 394	2 322	1 660 899
Kaakkois-Suomen postipiiri								
Sydöstra Finlands postdistrikt	3 072	5 212 988	1 592	2 744 744	1 443	1 313 413	1 841	1 223 485
Itä-Suomen postipiiri								
Östra Finlands postdistrikt	2 832	3 607 004	1 488	1 950 418	1 713	1 700 497	2 151	1 595 010
Vaasan postipiiri — Vasa postdistrikt ..	2 378	4 680 071	1 225	2 663 443	908	886 791	1 019	839 604
Oulun postipiiri — Uleåborgs postdistrikt	2 587	3 843 140	1 407	2 420 582	1 482	1 501 477	1 880	1 400 291
Lapin postipiiri — Lapplands postdistrikt	1 632	2 733 668	815	1 372 448	835	884 331	1 134	823 686
Yhteensä — Summa	27 110	47 860 555	14 950	28 632 556	13 222	12 780 542	16 675	11 880 645

L i i t e 1 Postipankkiasioita hoitavien teletoimipaikkojen tehtävät**B i l a g a 1 Postbankärenden handhavande teleanstalternas göromål**

Toimipaikat Anstalter	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Siirtoliiketehtävät Görörelsegöromål				Säästöliiketehtävät Sparrörelsegöromål				
	Tillillepanot Inbetalningar		Tillittäöt Utbetalningar		Säästöönpanot Insättningar		Säästöstätöt Uttagningar		
	1 000 kpl - st	1 000 mk	1 000 kpl - st	1 000 mk	1 000 kpl - st	1 000 mk	1 000 kpl - st	1 000 mk	
Telealuekonttorit — Teleområdeskontor									
Ekenäs — Tammisaari	3,1	524	0,1	34	0,0	1,0	0,4	91	
Hamina	0,1	26	0,3	75	0,0	9,4	0,5	106	
Helsinki — Helsingfors	5,1	3 116	5,3	1 343	0,2	237	9,9	2 652	
Hyvinkää	4,9	2 298	1,3	483	0,1	43	2,4	659	
Iisalmi	1,0	4 309	0,6	110	0,0	10	3,8	855	
Imatra	0,8	242	0,6	178	0,0	35	1,3	339	
Joensuu	1,0	398	2,1	368	0,1	54	17	3 782	
Jyväskylä	3,3	1 111	2,5	413	0,2	126	14	3 250	
Kajaani	0,3	116	1,2	237	0,0	26	13	2 640	
Kemi	1,1	500	0,5	104	0,0	22	4,2	968	
Kemijärvi	0,7	144	0,2	35	0,0	8,6	1,5	362	
Kokkola — Karleby	0,6	243	0,1	32	0,0	8,0	0,8	214	
Kouvola	1,5	330	10	249	0,0	15	3,2	766	
Kristinestad — Kristiinankaupunki ..	0,7	136	0,3	92	0,1	73	0,3	122	
Kuopio	1,1	366	2,0	475	0,1	65	16	3 513	
Lahti	0,4	330	0,4	137	0,0	40	8,0	1 840	
Lappeenranta	1,7	834	1,0	239	0,0	17	4,4	909	
Mikkeli	0,3	237	0,9	193	0,1	43	7,7	1 580	
Nurmes	0,4	98	0,4	57	0,0	4,8	0,5	127	
Oulu	0,8	352	2,6	412	0,1	72	21	4 763	
Pieksämäki	2,8	1 140	0,6	131	0,1	34	1,8	465	
Pori	0,5	484	0,9	155	0,1	91	3,3	859	
Porvoo — Borgå	4,3	1 111	0,9	278	0,0	11	1,4	388	
Rovaniemi	0,4	124	1,1	209	0,0	14	11	2 442	
Savonlinna	0,6	150	0,9	224	0,0	13	3,2	652	
Tampere	1,5	1 367	3,5	792	0,1	129	13	3 140	
Toijala	0,9	305	0,0	7,2	0,0	2,0	0,2	82	
Turku — Åbo	1,9	766	2,6	626	0,1	97	8,8	2 153	
Vaasa — Vasa	0,4	158	1,0	169	0,0	18	4,6	1 005	
Varkaus	0,1	69	0,2	50	0,0	7,5	1,0	248	
Äänekoski	2,3	465	0,3	83	0,0	0,3	1,0	231	
Teletoimistot — Teleexpeditioner									
Hangö — Hanko	0,0	4,9	0,1	10	0,0	0,2	0,3	57	
Lieksa	1,7	616	0,4	83	0,0	11	1,9	449	
Lovisa — Loviisa	0,4	140	0,4	122	0,0	5,7	0,7	180	
Tornio	0,2	30	0,2	43	0,0	0,7	1,2	303	
Valkeakoski	1,2	242	0,2	29	0,0	19	0,6	129	
Telepalvelut — Teletjänster									
Forssa	0,0	32	0,5	93	0,0	7,3	0,8	182	
Heinola	0,1	28	0,2	20	0,0	1,1	0,9	204	
Helsinki-Vantaa-Lento									
Helsingfors-Vanda-Flyg	0,1	110	0,5	204	0,0	41	0,1	45	
Hämeenlinna	0,1	53	0,7	121	0,0	18	3,4	806	
Jakobstad — Pietarsaari	0,5	3 141	0,6	145	0,0	9,3	0,4	118	
Karis — Karjaa	0,1	28	0,1	21	0,0	17	0,8	187	
Kotka	0,1	165	0,5	116	0,0	6,8	1,5	344	
Lohja	0,0	6,5	—	—	0,0	0,3	0,5	123	
Loimaa	0,3	66	0,2	24	0,0	3,4	0,5	163	
Mariehamn	0,7	73	0,6	201	0,0	1,1	0,1	47	
Raahe	0,0	20	0,4	58	—	—	0,8	151	
Rauma	0,0	26	0,3	39	0,0	0,5	1,0	203	
Riihimäki	0,1	83	0,2	33	0,0	11	1,4	360	
Salo	0,1	22	0,2	37	0,0	1,1	0,6	131	
Seinäjoki	0,3	205	1,0	140	0,0	5,6	2,5	519	
Uusikaupunki	0,1	37	0,4	57	0,0	0,2	0,7	169	
Yhteensä — Summa	51	26 978	43	9 579	1,9	1 487	199	46 073	