

# Puhelinyritysten tilinpäätöstilasto

Telefonföretagens bosklutsstatistik  
Financial statements statistics of  
telephone companies  
1990





# Puhelinyritysten tilinpäätöstilasto

Telefonföretagens bokslutsstatistik  
Financial statements statistics of  
telephone companies  
1990

Elokuu 1991

Tiedustelut - Förfrågningar:

Seppo Lainela  
Veikko Kauranen  
(90) 17 341

Kansikuva: Pressfoto

**SVT** Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics Of Finland

# Esipuhe

Tilastokeskus julkaisee puhelinyritysten tilinpäätöstilaston vuodelta 1990. Edellisen vuoden tiedot yritysmuotoisesta puhelinliikenteestä ovat julkaisussa Yritykset 1990:10.

Puhelinyritysten tilinpäätöstilaston ovat laatineet Seppo Lainela ja Veikko Kauranen.

# Förord

Statistikcentralen publicerar telefonföretagens bokslutsstatistik för år 1990. Föregående års uppgifter om telefoninrättningar finns i publikationen Företag 1990:10.

Telefonföretagens bokslutsstatistik har utarbetats av Seppo Lainela och Veikko Kauranen.

# Preface

This publication contains the financial statements statistics of telephone companies for 1990 as compiled by the Central Statistical Office of Finland. The 1989 data of telephone companies can be found in *Enterprises 1990:10*.

The financial statements statistics of telephone companies have been compiled by Seppo Lainela and Veikko Kauranen.

Helsingissä, elokuussa 1991  
Helsingfors, i augusti 1991  
Helsinki, August 1991

Heli Jeskanen-Sundström

# Sisältö

Katsaus	5
Tuoteseloste	8
Produktbeskrivning	9
Product presentation	10
Suomalais-englantilainen sanasto	11

## Taulukot

1. Tuloslaskelma	14
2. Toimintamenot, aktivoinnit ja toimintakulut	16
3. Myyntituotot	17
4. Henkilöstö ja palkat	17
5. Tuloksen muodostus	18
6. Tunnuslukuja	19
7. Käyttöomaisuus	20
8. Tase	21
9. Varaukset	22
10. Oma pääoma	22

# Innehåll

Översikt (på finska)	5
Produktbeskrivning	9
Product presentation	10
Finsk-engelsk ordlista	11

## Tabeller

1. Resultaträkning	14
2. Driftsutgifter, aktiveringar och driftskostnader	16
3. Försäljningsintäkter	17
4. Personal och löner	17
5. Resultatets sammansättning	18
6. Nyckeltal	19
7. Anläggningstillgångar	20
8. Balans	21
9. Reserveringar	22
10. Eget kapital	22

# Contents

Overview (only in Finnish)	5
Product presentation	10
Finnish-English glossary	11

## Tables

1. Income statement	14
2. Operating expenditure, activations and operating expenses	16
3. Sales revenue	17
4. Personnel, wages and salaries	17
5. Formation of result	18
6. Key ratios	19
7. Fixed assets	20
8. Balance	21
9. Reserves	22
10. Shareholders' equity	22

# Katsaus

## Liikevaihdon kasvu laantui edelleen

Viime vuonna puhelinryitykset keräsivät liikevaihtoa 3,1 miljardia markkaa, yli kahdeksan prosenttia enemmän kuin vuonna 1989. Kasvu hidastui puolisisentoista prosenttiyksikköä edellisvuodesta. Liikevaihto henkilöä kohti oli 350 000 markkaa ja puhelinliittymää kohti 1800 markkaa.

Kun inflaatio vuonna 1990 oli 6,1 prosenttia, jäi liikevaihdon reaalikasvuksi parisen prosenttia. Edellisen vuoden reaalikasvu oli runsaat kolme prosenttia.

Yritysmuotoisen puhelinliikenteen myyntituotot nousivat 5,5 miljardiin markkaan vuonna 1990. Valtiolle tilitettiin kaukoliikennemaksuina 1,7 miljardia ja liikevaihtoveroina 0,6 miljardia markkaa.

## Henkilöstömenojen kasvu hidastui

Puhelinryityksissä työskenteli viime vuonna lähes 9000 henkilöä, toista sataa enemmän kuin vuonna 1989.

Palkka- ja sosiaalimenot nousivat vajaalla kymmenellä prosentilla 1,4 miljardiin markkaan. Vuotta aiemmin kasvu oli 15 prosenttia. Työntekijää kohti ne olivat 153 000 markkaa.

Tehokkuus on kohentunut vuodesta toiseen. Viime vuonna selvittiin 5,2 henkilöllä tuhatta puhelinliittymää kohti, kun kymmenen vuotta aiemmin tarvittiin 6,4 henkilöä.

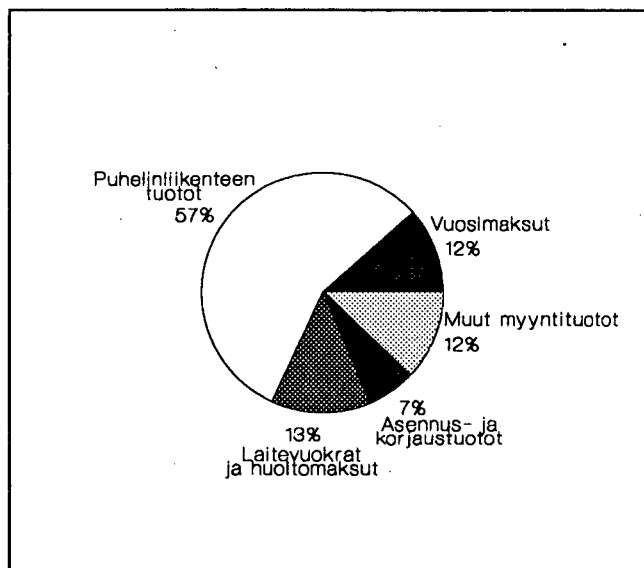
## Kannattavuus hitaassa laskussa

Toimintamenot kasvoivat runsaalla 200 miljoonalla 3,5 miljardiin markkaan. Kasvu hidastui selvästi viime vuonna. Toimintamenoista kirjattiin tuloslaskelmaan kuluiksi 2,1 miljardia, loput aktivoitiin taseeseen.

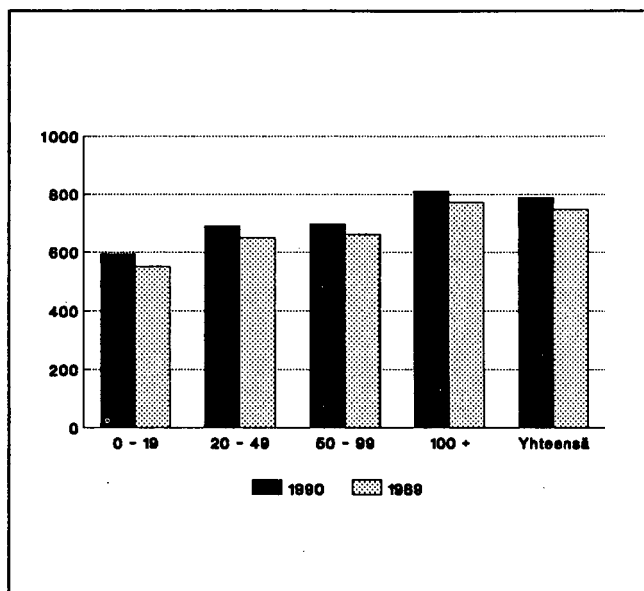
Käyttökate jäi lähes 1,1 miljardia markkaa, 34 prosenttia liikevaihdosta. Vähennystä vuodesta 1989 oli vajaa prosenttiyksikkö. Viimeisen kolmen vuoden aikana käyttökateprosentti on pudonnut viitisen prosenttiyksikköä.

Vaikka käyttökate on korkea, ei ala tavoittele tulosta. Korkea käyttökate mahdollistaa isot poistot, joilla suurelta osin rahoitetaan jatkuva televerkkojen rakentaminen ja muu investointitoiminta.

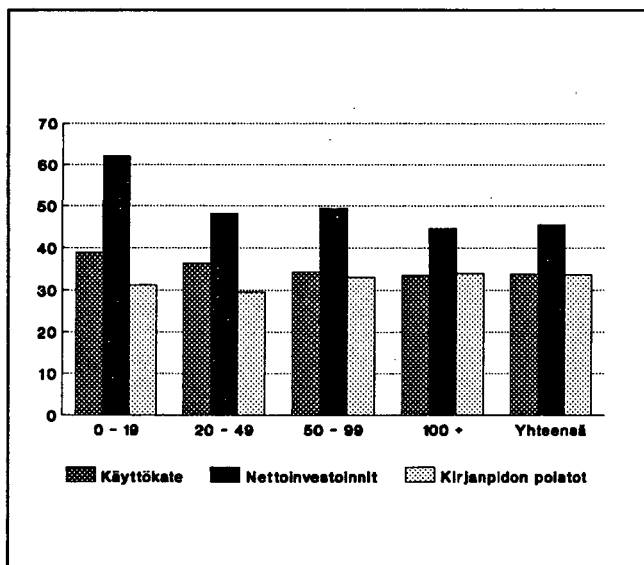
Käyttökate ja rahoitustulos ovat yleensä lähes yhtä suuret, sillä rahoitustuottojen ja -kulujen sekä verojen merkitys on puhelinliikenteessä vähäinen. Viime vuonna rahoitustulos oli vajaat 60 miljoonaa pienempi kuin käyttökate. Kuten käyttökate, myös rahoitustulos liikevaihdosta on laskenut viitisen prosenttiyksikköä vuodesta 1987.



Kuvio 1. Myyntituottojen jakautuma, prosenttia.



Kuvio 2. Palkka- ja sosiaalimenot puhelinliittymää kohti, markkaa. Suuruusluokat henkilöstömäärän mukaan.



Kuvio 3. Käyttökate, nettoinvestoinnit ja poistot prosenttia liikevaihdosta. Suuruusluokat henkilöstömäärän mukaan.

## Nettoinvestointien kasvu pysähtyi

Käyttöomaisuuteen investoitiin 1,4 miljardia, vain parikymmentä miljoonaa enemmän kuin vuonna 1989. Telelaitteiden osuus oli neljä viidennestä. Poistot on keskeinen tekijä telealan taloudessa. Niillä rahoitettiin 74 prosenttia nettoinvestoinneista, saman verran kuin vuotta aikaisemmin.

Koko käyttöomaisuuden poistoprosentti oli viime vuonna 19,3 ja telelaitteiden 23,6. Elinkeinoverolain sallimista 1,3 miljardin enimmäispoistoista toteutui 1,1 miljardia markkaa.

Nettoinvestoinnit jäivät 45,5 prosenttiin liikevaihdosta. Kahtena edellisvuotena ne olivat kolmisen prosenttiyksikköä suuremmat.

Vuoden 1990 päättyessä käyttöomaisuutta oli 4,4 miljardia, kolme neljännestä taseesta. Telelaitteiden osuus oli yli 2,8 miljardia markkaa.

## Rahoitus kunnossa

Rahoitusomaisuutta oli 1,4 miljardia, 450 miljoonaa enemmän kuin lyhytaikaista vierasta pääomaa. Maksuvalmius parani jonkin verran vuodesta 1989.

Vierasta pääomaa tilikauden lopussa oli kaksi miljardia markkaa, 63,6 prosenttia liikevaihdosta. Suhteellinen velkaantuneisuus väheni 4,5 prosenttiyksikköä viime vuonna.

Vierasta pääomaa puhelinliittymää kohti oli 1 150 markkaa, hieman vähemmän kuin vuotta aikaisemmin.

Palautettavat liittymismaksut sisältyivät edellisessä tilastossa pitkäaikaiseen vieraaseen pääomaan, nyt ne ovat omana eränä taseessa.

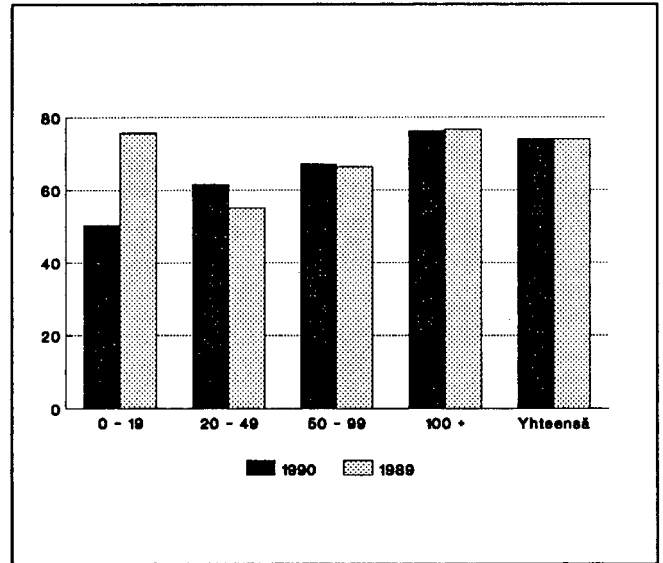
Omavaraisuusasteikin parani. Oman pääoman, varausten, arvostuserien ja palautettavien liittymismaksujen osuus taseesta oli 66,4 prosenttia, puolitoista prosenttiyksikköä edellisvuotista enemmän.

Puhelinyritysten oma pääoma kasvoi 300 miljoonalla 3,6 miljardiin markkaan. Sen osuus käyttöomaisuudesta oli 82 prosenttia.

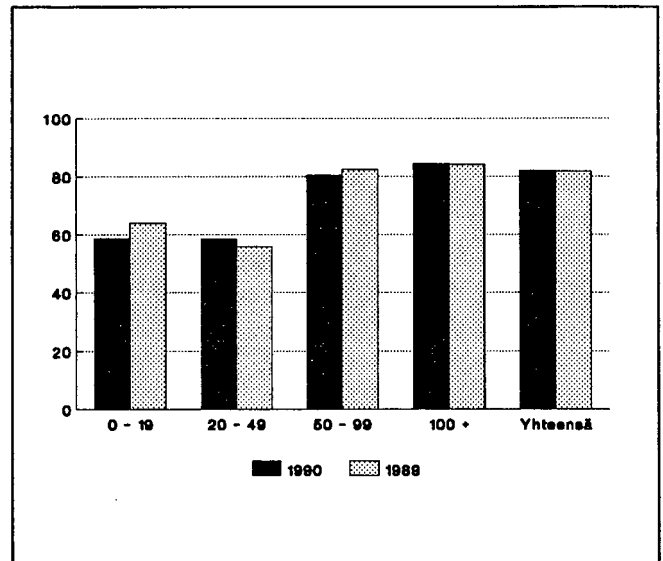
## Puhelinliittymien lisäys alle neljä prosenttia

Tilinpäätöstilaston puhelinyrityksillä oli viime vuoden päättyessä vajaat 1 745 000 puhelinliittymää, noin 65 prosenttia koko maan liittymäkannasta. Puhelinyritysten keskuksiin liitettiin yli 61 000 uutta liittymää, nelisentoista tuhatta vähemmän kuin vuonna 1989.

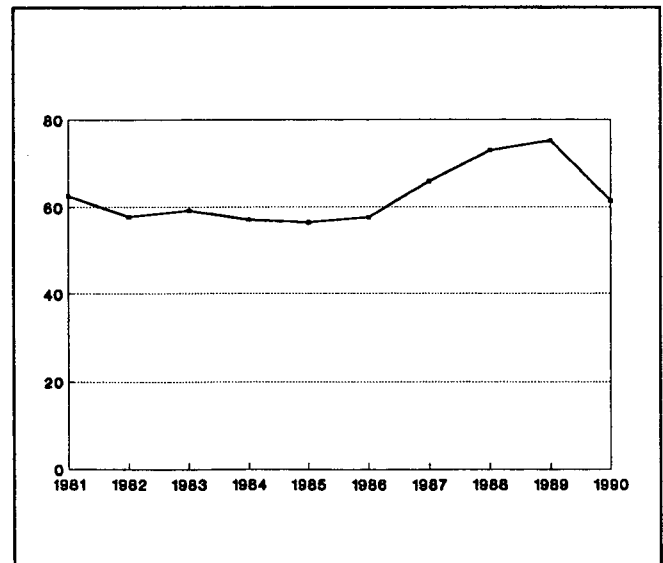
Suomessa oli viime vuoden päättyessä vajaat 2,7 miljoonaa puhelinliittymää, mistä Posti- ja telelaitoksen osuus oli runsas neljännes ja kunnallisten puhelinlaitosten seitsemän prosenttia.



Kuvio 4. Kirjanpidon poistot prosenttia nettoinvestoinneista. Suuruusluokat henkilöstömäärän mukaan.



Kuvio 5. Oma pääoma prosenttia käyttöomaisuudesta. Suuruusluokat henkilöstömäärän mukaan.



Kuvio 6. Uudet puhelinliittymät, 1000 liittymää.

Seuraavassa taulukossa on keskeisiä tietoja ja tunnuslukuja yritysten koon mukaan vuodelta 1990.

		Suuruusluokat henkilöstön mukaan				Yhteensä
		0 - 19	20 - 49	50 - 99	100 +	
Puhelinyritysten lukumäärä		9	13	13	13	48
Henkilöstön lukumäärä		119	383	1020	7466	8988
Liikevaihto	milj.mk	37,5	142,2	341,8	2622,9	3144,3
Liikevaihto / puhelinliittymä	mk	1385	1713	1652	1837	1802
Käyttökate / liikevaihto	%	39,0	36,5	34,3	33,5	33,8
Kirjanpidon poistot / liikevaihto	%	31,3	29,6	33,1	34,1	33,7
Kirjanpidon poistot / nettoinvestoinnit	%	50,3	61,5	67,1	76,3	74,1
Vieras pääoma / puhelinliittymä	mk	1448	1816	1092	1109	1146
Omavaraisuusaste	%	54,4	54,1	68,4	67,2	66,4
Kirjanpidon poistot / EVL:n sallimat enimmäispoistot	%	52,1	50,2	65,0	90,7	83,8
Oma pääoma / käyttöomaisuus	%	58,6	58,4	80,5	84,4	81,9

### Tietoja muista puhelinlaitoksista

Posti- ja telelaitos muuttui viime vuoden alussa liikelaitokseksi. Toimilupa yleiseen teletoimintaan myönnettiin 1.10.1990 alkaen.

Telen liikevaihto kasvoi 14 prosenttia 4 982 miljoonaan markkaan. Käyttökate kertyi runsaat 2,1 miljardia. Liikevoittoa jäi poistojen jälkeen 720 miljoonaa.

Televerkkoihin investoitiin viime vuonna 1,2 miljardia. Niiden tasearvo vuoden 1990 päättyessä oli vajaat 3,8 miljardia markkaa.

Henkilöstöä Telessä oli noin 10 600, vähennystä vuodesta 1989 on 500 henkilöä.

Tiedot ovat Posti- ja telelaitoksen toimintakertomuksesta vuodelta 1990.

Turun, Porin ja Joensuun kunnallisten puhelinlaitosten liikevaihto yhteensä oli viime vuonna 321 miljoonaa markkaa. Käyttöomaisuuteen investoitiin 127 miljoonaa. Henkilöstöä niillä oli runsaat 900. Tiedot on saatu Puhelinlaitosten Liitto r.y:stä.

# Tuoteseloste

## Perusjoukko ja kuvausalue

---

Puhelinyritysten tilinpäätöstilaston perusrekisterinä on käytetty Puhelinlaitosten Liitto r.y:n Puhelintilastoa vuodelta 1989<sup>1</sup>, jota on päivitetty viime vuoden tiedoilla. Vuonna 1990 puhelinliikennettä harjoitti päätoimintanaan 48 yritystä ja kolme kunnallista telelaitosta. Kuntien puhelintoiminta ei kuulu tilinpäätöstilaston kuvausalueeseen, ei myöskään Posti- ja telelaitos.

## Peittävyys

---

Tilinpäätöstilasto kattaa koko yritysmaailman puhelinliikenteen. Tässä tilastossa on mukana kolme yritystä vähemmän kuin vuonna 1989. Fuusiot vähensivät puhelinlaitosten määrää.

## Tietosisältö

---

Tietosisältö on keventynyt hieman vuodesta 1989, sillä investointien erittelyä on supistettu. Tietosisältö on pääosil-

taan yhdenmukainen Puhelinlaitosten Liitto r.y:n tuloslaskelma- ja tasemallin kanssa.

## Tilastoajanjakso

---

Tilastoajanjaksona on tilikausi. Puhelinyrityksillä se on yleensä kalenterivuosi, tässä tilastossa vuosi 1990. Poikkeukset kalenterivuodesta johtuvat toiminnan lopettamisesta tai sulautumisesta.

## Suuruusluokittaiset tiedot

---

Tietoja saa myös suuruusluokittain. Tilastokeskuksen erityisselvitysryhmä tuottaa tilauksesta puhelinyritysten tilinpäätösaineistosta maksullisia tulosteita asiakkaan toivomusten mukaan.

## Tunnusluvut

Nettotulos	= Tulos rahoituserien jälkeen + oman pääoman kirjauksilla oikaistut verot
Rahoitustulos	= Nettotulos + kirjanpidon poistot
Omavaraisuusaste	= Palautettavat liittymismaksut + arvostuserät + varaukset + oma pääoma / tase yhteensä

<sup>1</sup> Puhelintilasto 1989, Puhelinlaitosten Liitto r.y., Helsinki 1990.

# Produktbeskrivning

## Population och område

---

Som grundregister för teletrafik har man använt Telefonrätningarnas Förbund r.f:s Telefonstatistik för år 1989<sup>1</sup>, som har uppdaterats med senaste års uppgifter. År 1990 idkade 48 företag och tre kommunala teleinrättningar huvudsakligen telefontrafik. Kommunernas telefonverksamhet omfattas inte av bokslutsstatistiken och inte heller Post- och televerket.

## Täckning

---

Bokslutsstatistiken täcker hela teletrafiken i företagsform. I denna statistik ingår tre företag mindre än 1989. Fusionerna sänkte antalet telefoninrättningar.

## Dat innehåll

---

Dat innehållet är något lättare än 1989 eftersom investeringarna inte är på en lika detaljerad nivå som tidigare. Till

sitt huvudsakliga datainnehåll stämmer statistiken överens med den formel för resultat- och balansräkning som används av Telefonrätningarnas Förbund r.f.

## Statistikperiod

---

Statistikperioden består av en räkenskapsperiod. När det gäller telefoninrättningar är det vanligen ett kalenderår - i denna statistik 1990. Avvikelseerna från kalenderåret beror på att verksamhet upphört eller på fusioner.

## Uppgifter efter storleksklass

---

Man får också uppgifter efter storleksklass. Statistikcentralens enhet för uppdragsverksamhet gör på beställning upp avgiftsbelagda utskrift av telefoninrätningarnas boksluts-material enligt kundens önsksningar.

## Nyckeltal

Nettoresultat	= Resultat efter finansiella poster + skatter som korrigerats genom bokföring från/mot eget kapital
Finansieringsresultat	= Nettoresultat + bokföringsmässiga avskrivningar
Soliditet	= Anslutningsavgifter som återbetalas + värderingsposter + reserveringar + eget kapital / balans sammanlagt

1 Telefonstatistik 1989, Telefonrätningarnas Förbund r.f., Helsingfors 1990.

# Product presentation

## Population and subject field

---

The 1989 statistics of Association of Telephone Companies in Finland<sup>1</sup> have served as the basic register. The register has been updated with 1990 data. In 1990, 48 private companies and three municipal services provided telephone services as their principal activity. Municipal telephone services do not fall within the scope of these statistics, nor do the Posts and Telecommunications.

## Coverage

---

These statistics cover the telephone services of all private telephone companies. The number of these companies has fallen by three from the 1989 accounting period. The fall is due to mergers.

## Data content

---

The data content is somewhat lighter than in the 1989 publication due to the contracting of investments specification. In the main, it conforms to the income statement and balance sheet formula applied by the Association of Telephone Companies in Finland.

## The reference period

---

The statistics refer to the companies' accounting period. The accounting period is usually the calendar year, in this publication the year 1990. Departures from the calendar year are due to closures and mergers.

## Data by size of company

---

Data is also provided according to the size of company. Central Statistical Office supplies custom-made compilations of financial statements statistics subject to a fee.

## Key ratios

Net result	= Profit/loss after financial items + equity adjusted tax payments
Financial result	= Net result + depreciation
Equity ratios	= Refunds of connection fees + valuation items + reserves + shareholders' equity / balance, total

<sup>1</sup> Telephone Statistics 1989, Association of Telephone Companies in Finland, Helsinki 1990.

# Finnish-English Glossary

Arvonkorotukset tilikauden aikana	Revaluations during accounting period
Arvonkorotusrahasto	Revaluation reserve
Arvostuserät	Valuation items
Asennus- ja korjaustuotot	Income from installation and repair work
Henkilöstö	Personnel
Henkilöstö / 1000 puhelinliittymää	Personnel per 1,000 exchange connections
Investoinnit ja poistot	Investments and depreciation
Investointivaraus	Investment reserve
Kannattavuus	Profitability
Kirjanpidon poistot	Depreciation
Kirjanpidon poistot / nettoinvestoinnit	Depreciation : net investment ratio
Kokonaistulos	Total result
Korkokulut	Interest expenses
Korkotuotot	Interest income
Korollinen vieras pääoma	Liabilities subject to interest
Käyttökate	Operating margin
Käyttökate / liikevaihto	Operating margin : net sales ratio
Käyttöomaisuus	Fixed assets
Käyttöomaisuus tilikauden alussa	Fixed assets at the beginning of accounting period
Käyttöomaisuus tilikauden lopussa	Fixed assets at the end of accounting period
Laitevuokrat ja huoltomaksut	Equipment rentals and maintenance fees
Liiketulos	Operating profit after depreciation
Liikevaihto	Net sales
Liikevaihto / henkilöstö	Net sales per personnel
Liikevaihto / puhelinliittymä	Net sales per exchange connection
Liittymismaksut	Connection fees
Lisäys	Increase
Lukumäärä	Number
Luottotappiovaraus	Reserve for bad debts
Lyhytaikainen vieras pääoma	Current liabilities
Muu oma pääoma / pääoman vaje	Other equity / deficit in equity
Muut myyntituotot	Other sales revenue
Muut pitkäaikaiset sijoitukset	Other long-term investments
Muut rahoitustuotot	Other financial income
Muut toimintakulut	Other operating expenses
Muut toimintamenot	Other operating expenditure
Muut tuotot ja kulut	Other income and expenses
Muut varaukset	Other reserves
Muut vieraan pääoman kulut	Other expenses on liabilities
Myyntituotot	Sales revenue

Nettoinvestoinnit	Net investments
Nettoinvestoinnit / liikevaihto	Net investment : net sales ratio
Nettotulos	Net result
Nettotulos / liikevaihto	Net result : net sales ratio
Oma pääoma	Shareholders' equity
Oma pääoma / käyttöomaisuus	Shareholders' equity : fixed assets ratio
Oman pääoman kirjauksilla oikaistut verot	Equity adjusted tax payments
Oman pääoman verokirjaukset	Tax payments charged against or credited to equity
Omasta pääomasta katetut verot	Taxes paid from equity
Omavaraisuusaste	Equity ratio
Osake-, osuus- tai muu niitä vastaava pääoma	Share capital, co-operative capital, or the like
Palautettavat liittymismaksut	Refunds of connection fees
Palkat	Wages and salaries
Palkkakulut	Wage and salary expenses
Palkkamenot	Wage and salary expenditure
Palkkamenot / henkilöstö	Wage and salary expenditure per personnel
Pitkäaikainen vieras pääoma	Long-term liabilities
Poistoprosentti	Depreciation rate, per cent
Puhelinliikenteen tuotot	Revenue from telephone service
Rahoitus	Financy
Rahoitusomaisuus	Financial assets
Rahoitusomaisuus / lyhytaikainen vieras pääoma	Financial assets : current liabilities ratio
Rahoitustulos	Financial result
Rahoitustulos / liikevaihto	Financial result : net sales ratio
Rahoitustulos / nettoinvestoinnit	Financial result : net investment ratio
Rahoitustuotot ja -kulut	Financial income and expenses
Siirto käyttöomaisuuteen	Transfer to fixed assets
Siirrot käyttöomaisuuteen yhteensä	Transfers to fixed assets, total
Siitä telelaitteet	Of which: telecommunications equipment
Sosiaalikulut	Social security expenses
Sosiaalimenot	Social security expenditure
Tehokkuus	Effectivity
Telelaitteista	For telecommunications equipment
Tilikauden tulos	Net profit / loss for accounting period
Toimihenkilöt	Salaried employees
Toimintakulut	Operating expenses
Toimintamenot	Operating expenditure
Toimintavaraus	Operating reserve
Tulos ennen varauksia ja veroja	Profit / loss before reserves and taxes
Tulos rahoituserien jälkeen	Profit / loss after financial items
Työntekijät	Wage earners
Vaihto- ja käyttöomaisuuskulut	Expenses on inventories and fixed assets
Vaihto- ja käyttöomaisuusmenot	Expenditure on inventories and fixed assets
Vaihto-omaisuus	Inventories
Vararahasto	Additional paid in capital
Varastojen muutos, aliarvostamaton (lisäys +, vähennys -)	Change in inventories, non-undervalued ( + for increase, - for decrease )
Varastojen muutos	Change in inventories
Varastovaraus	Inventory reserve

Varaukset  
Varausten muutos (lisäys -, vähennys +)  
Vastaavaa  
Vastattavaa  
Veronpalautusten siirrot omaan pääomaan  
Vieras pääoma  
Vieras pääoma / liikevaihto  
Vieras pääoma / puhelinliittymä  
Vuokratulot  
Vuokramenot  
Vuosimaksut  
Vähennys  
Välittömät verot / veronpalautukset

Yhteensä  
Yksikkö

Reserves  
Change in reserves (- for increase , +for decrease )  
Assets  
Liabilities and shareholders' equity  
Tax refunds transferred to shareholders' equity  
Liabilities  
Liabilities : net sales ratio  
Liabilities per exchange connection  
Rent expenses  
Rent expenditure  
Annual payments  
Decrease  
Direct taxes / tax refunds

Total  
Unit

1. Tuloslaskelma  
Resultaträkning  
Income statement

	1990		1989	
	Milj.mk	%	Milj.mk	%
<b>Liikevaihto</b>				
<b>Omsättning</b>	3 144,3	100,0	2 902,5	100,0
Toimintakulut:				
Driftskostnader:				
Vaihto- ja käyttöomaisuuskulut Kostnader för omsättnings- och anläggningstillgångar	-400,7	-12,7	-417,4	-14,4
Palkkakulut Lönekostnader	-914,8	-29,1	-833,1	-28,7
Sosiaalikulut Socialkostnader	-238,7	-7,6	-222,6	-7,7
Vuokrakulut Hyreskostnader	-62,1	-2,0	-51,4	-1,8
Muut toimintakulut Övriga driftskostnader	-451,7	-14,4	-397,3	-13,7
Toimintakulut yhteensä				
Driftskostnader sammanlagt	-2 068,0	-65,8	-1 921,9	-66,2
Varastojen muutos, aliarvostamaton <sup>1</sup> Förändring i lager, icke nedskrivna	-13,4	-0,4	20,7	0,7
<b>Käyttökate</b>				
<b>Driftsbidrag</b>	1 063,0	33,8	1 001,3	34,5
Kirjanpidon poistot Bokföringsmässiga avskrivningar	-1 061,1	-33,7	-1 043,6	-36,0
<b>Liiketulos</b>				
<b>Rörelseresultat</b>	1,8	0,1	-42,3	-1,5
Rahoitustuotot ja kulut:				
Finansieringsintäkter och -kostnader:				
Korkotuotot Ränteintäkter	65,4	2,1	67,7	2,3
Muut rahoitustuotot Övriga finansieringsintäkter	1,2	0,0	2,3	0,1
Korkokulut Räntekostnader	-105,9	-3,4	-92,5	-3,2
Muut vieraan pääoman kulut Övriga kostnader för främmande kapital	-2,9	-0,1	-2,9	-0,1
Rahoitustuotot ja -kulut yhteensä				
Finansieringsintäkter och -kostnader sammanlagt	-42,1	-1,3	-25,4	-0,9
<b>Tulos rahoituserien jälkeen</b>				
<b>Resultat efter finansiella poster</b>	-40,3	-1,3	-67,8	-2,3

<sup>1</sup> Lisäys +, vähennys -  
Ökning +, minskning -

	1990		1989	
	Milj.mk	%	Milj.mk	%
Muut tuotot ja kulut Övriga intäkter och kostnader	44,0	1,4	33,1	1,1
<b>Tulos ennen varauksia ja veroja</b> <b>Resultat före reserveringar och skatter</b>	3,7	0,1	-34,7	-1,2
Varausten muutos: <sup>1</sup> Förändring av reserveringar:				
Investointivaraus Investeringsreservering	-	-	-	-
Luottotappiovaraus Kreditförlustrreservering	2,9	0,1	0,4	0,0
Toimintavaraus Driftsreservering	1,5	0,0	38,8	1,3
Varastovaraus Lagerreserv	10,7	0,3	1,0	0,0
Muut varaukset Övriga reserveringar	-	-	-	-
Varausten muutos yhteensä Förändring av reserveringar sammanlagt	15,1	0,5	40,1	1,4
Välittömät verot/veronpalautukset <sup>2</sup> Direkta skatter/skatteåterbäring	-12,5	-0,4	-11,0	-0,4
<b>Tillikauden tulos</b> <b>Räkenskapsperiodens resultat</b>	6,3	0,2	-5,6	-0,2

1 Lisäys -, vähennys +  
Ökning -, minskning +

2 Omasta pääomasta katetut verot  
Skatter täckta med eget kapital

Veronpalautusten siirrot omaan pääomaan  
Överföring av skatteåterbäring mot eget kapital

2. Toimintamenot, aktivoinnit ja toimintakulut  
 Driftsutgifter, aktiveringar och driftskostnader  
 Operating expenditure, activations and operating expenses

	1990		1989	
	Milj.mk	%	Milj.mk	%
Vaihto- ja käyttöomaisuusmenot Utgifter av omsättnings- och anläggningstillgångar	1 451,7	100,0	1 453,3	100,0
Siirto käyttöomaisuuteen Överföring till anläggningstillgångar	-1 051,0	-72,4	-1 035,8	-71,3
Vaihto- ja käyttöomaisuuskulut Kostnader av omsättnings- och anläggningstillgångar	400,7	27,6	417,4	28,7
Palkkamenot Löneutgifter	1 076,5	100,0	982,9	100,0
Siirto käyttöomaisuuteen Överföring till anläggningstillgångar	-161,7	-15,0	-149,8	-15,2
Palkkakulut Lönekostnader	914,8	85,0	833,1	84,8
Sosiaalimenot Socialutgifter	300,9	100,0	274,1	100,0
Siirto käyttöomaisuuteen Överföring till anläggningstillgångar	-62,2	-20,7	-51,5	-18,8
Sosiaalikulut Socialkostnader	238,7	79,3	222,6	81,2
Vuokramenot Hyresutgifter	63,4	100,0	52,7	100,0
Siirto käyttöomaisuuteen Överföring till anläggningstillgångar	-1,3	-2,1	-1,3	-2,4
Vuokratkulut Hyreskostnader	62,1	97,9	51,4	97,6
Muut toimintamenot Övriga driftsutgifter	647,9	100,0	562,9	100,0
Siirto käyttöomaisuuteen Överföring till anläggningstillgångar	-196,2	-30,3	-165,6	-29,4
Muut toimintakulut Övriga driftskostnader	451,7	69,7	397,3	70,6
Toimintamenot yhteensä Driftsutgifter sammanlagt	3 540,4	100,0	3 325,9	100,0
Siirrot käyttöomaisuuteen yhteensä Överföringar till anläggningstillgångar sammanlagt	-1 472,4	-41,6	-1 404,0	-42,2
Toimintakulut yhteensä Driftskostnader sammanlagt	2 068,0	58,4	1 921,9	57,8

3. Myyntituotot  
Försäljningsintäkter  
Sales revenue

	1990		1989		1988	
	Milj.mk	%	Milj.mk	%	Milj.mk	%
Vuosimaksut Årsavgifter	637,8	11,6	549,1	10,8	503,6	10,6
Puhelinliikenteen tuotot Intäkter av telefontrafik	3 121,5	56,6	2 905,5	57,0	2 825,6	59,3
Laitavuokrat ja huoltomaksut Hyres- och skötselavgifter	729,7	13,2	684,4	13,4	619,0	13,0
Asennus- ja korjaustuotot Installations- och reparationsintäkter	363,6	6,6	333,4	6,5	317,4	6,7
Muut myyntituotot Övriga försäljningsintäkter	663,8	12,0	627,1	12,3	497,9	10,5
<b>Myyntituotot yhteensä Försäljningsintäkter sammanlagt</b>	<b>5 516,3</b>	<b>100,0</b>	<b>5 099,5</b>	<b>100,0</b>	<b>4 763,5</b>	<b>100,0</b>

4. Henkilöstö ja palkat  
Personal och löner  
Personnel, wages and salaries

	1990	1989	1988
<b>Toimihenkilöt Funktionärer</b>			
Palkat Löner, milj.mk	622,7	554,6	475,4
Lukumäärä Antal	4 812	4 616	4 492
<b>Työntekijät Arbetare</b>			
Palkat Löner, milj.mk	449,5	424,5	385,4
Lukumäärä Antal	4 176	4 249	4 191
<b>Henkilöstö yhteensä Personal sammanlagt</b>			
Palkat Löner, milj. mk	1 072,2	979,0	860,8
Lukumäärä Antal	8 988	8 865	8 683

5. Tuloksen muodostus  
 Resultatets sammansättning  
 Formation of result

	1990		1989	
	Milj.mk	%	Milj.mk	%
<b>Liikevaihto</b> <b>Omsättning</b>	3 144,3	100,0	2 902,5	100,0
Toimintakulut Driftskostnader	-2 068,0	-65,8	-1 921,9	-66,2
Varastojen muutos Förändring i lager	-13,4	-0,4	20,7	0,7
<b>Käyttökate</b> <b>Driftsbidrag</b>	1 063,0	33,8	1 001,3	34,5
Rahoitustuotot ja -kulut Finansieringsintäkter och -kostnader	-42,1	-1,3	-25,4	-0,9
Oman pääoman kirjauksilla oikaistut verot Skatter som korrigerats genom bokföring från/mot eget kapital	-14,5	-0,5	-12,5	-0,4
<b>Rahoitustulos</b> <b>Finansieringsresultat</b>	1 006,3	32,0	963,4	33,2
Kirjanpidon poistot Bokföringsmässiga avskrivningar	-1 061,1	-33,7	-1 043,6	-36,0
<b>Nettotulos</b> <b>Nettoresultat</b>	-54,8	-1,7	-80,3	-2,8
Muut tuotot ja kulut Övriga intäkter och kostnader	44,0	1,4	33,1	1,1
<b>Kokonaistulos</b> <b>Totalresultat</b>	-10,8	-0,3	-47,2	-1,6
Varausten muutos Förändring av reserveringar	15,1	0,5	40,1	1,4
Oman pääoman verokirjaukset Skatter som bokförts från/mot eget kapital	2,0	0,1	1,5	0,1
<b>Tilikauden tulos</b> <b>Räkenskapsperiodens resultat</b>	6,3	0,2	-5,6	-0,2

6. Tunnuslukuja  
Nyckeltal  
Key ratios

	Yksikkö Enhet	1990	1989	1988	1987
<b>Tehokkuus</b> <b>Effektivitet</b>					
Liikevaihto / henkilöstö Omsättning / personal	1000 mk	350	327	304	278
Palkkamenot / henkilöstö Löneutgifter / personal	1000 mk	120	111	100	93
Liikevaihto / puhelinliittymä Omsättning / telefonanslutning	mk	1 802	1 724	1 642	1 507
Henkilöstö / 1000 puhelinliittymää Personal / 1000 telefonanslutningar	henkilöä person	5,2	5,3	5,4	5,4
<b>Kannattavuus</b> <b>Lönsamhet</b>					
Käyttökate / liikevaihto Driftsbidrag / omsättning	%	33,8	34,5	37,3	39,0
Rahoitustulos / liikevaihto Finansieringsresultat / omsättning	%	32,0	33,2	35,3	37,2
Nettotulos / liikevaihto Nettoresultat / liikevaihto	%	-1,7	-2,8	-0,3	-0,4
<b>Rahoitus</b> <b>Finansiering</b>					
Rahoitusomaisuus / lyhytaikainen vieras pääoma Finansieringstillgångar / kortfristigt främmande kapital	%	146,0	140,7	152,6	156,0
Vieras pääoma / liikevaihto Främmande kapital / omsättning	%	63,6	68,1	66,8	66,0
Vieras pääoma / puhelinliittymä Främmande kapital / telefonanslutning	mk	1 146	1 174	1 097	994
Omavaraisuusaste Soliditet	%	66,4	64,9	65,5	66,5
Oma pääoma / käyttöomaisuus Eget kapital / anläggningstillgångar	%	81,9	81,7	82,0	82,8
<b>Investoinnit ja poistot</b> <b>Investeringar och avskrivningar</b>					
Rahoitustulos / nettoinvestoinnit Finansieringsresultat / nettoinvesteringar	%	70,3	68,3	72,5	73,0
Kirjanpidon poistot / nettoinvestoinnit Bokföringsmässiga avskrivningar / nettoinvesteringar	%	74,1	74,0	73,0	73,8
Nettoinvestoinnit / liikevaihto Nettoinvesteringar / omsättning	%	45,5	48,6	48,7	51,0
Poistoprosentti Avskrivningsprocent	%	19,3	20,4	20,5	20,9

7. Käyttöomaisuus  
Anläggningstillgångar  
Fixed assets

	1990	1989
	Milj.mk	Milj.mk
Käyttöomaisuus tilikauden alussa		
Anläggningstillgångar vid räkenskapsperiodens början	4 056,7	3 637,6
siitä telelaitteet		
därav teleanläggningar	2 558,6	2 301,1
Nettoinvestoinnit		
Nettoinvesteringar	1 432,0	1 411,1
siitä telelaitteet		
därav teleanläggningar	1 173,0	1 114,8
Kirjanpidon poistot		
Bokföringsmässiga avskrivningar	-1 061,1	-1 043,6
siitä telelaitteet		
därav teleanläggningar	-879,0	-857,3
Arvonkorotukset tilikauden aikana		
Värdetöhdjningär under räkenskapsperioden	-	67,2
siitä telelaitteet		
därav teleanläggningar	-	-
Käyttöomaisuus tilikauden lopussa		
Anläggningstillgångar vid räkenskapsperiodens slut	4 427,5	4 072,2
siitä telelaitteet		
därav teleanläggningar	2 852,6	2 558,6

8. Tase  
Balans  
Balance

	1990		1989		1988	
	Milj.mk	%	Milj.mk	%	Milj.mk	%
<b>Vastaavaa Aktiva</b>						
Rahoitusomaisuus Finansieringstillgångar	1 421,1	23,9	1 453,7	25,8	1 379,0	27,0
Vaihto-omaisuus Omsättningstillgångar	104,4	1,8	108,0	1,9	92,1	1,8
Käyttöomaisuus Anläggningstillgångar	4 427,5	74,4	4 072,2	72,3	3 639,5	71,2
Muut pitkäaikaiset sijoitukset Övriga långfristiga placeringar	1,0	0,0	1,0	0,0	1,2	0,0
Arvostuserät Värderingsposter	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Vastaavaa yhteensä Aktiva sammanlagt</b>	<b>5 954,0</b>	<b>100,0</b>	<b>5 635,0</b>	<b>100,0</b>	<b>5 111,8</b>	<b>100,0</b>
<b>Vastattavaa Passiva</b>						
Lyhytaikainen vieras pääoma Kortfristigt främmande kapital	973,4	16,3	1 033,4	18,3	903,4	17,7
Pitkäaikainen vieras pääoma Långfristigt främmande kapital	1 026,3	17,2	942,5	16,7	860,7	16,8
<b>Vieras pääoma yhteensä Främmande kapital sammanlagt</b>	<b>1 999,7</b>	<b>33,6</b>	<b>1 975,9</b>	<b>35,1</b>	<b>1 764,1</b>	<b>34,5</b>
Palautettavat liittymismaksut Anslutningsavgifter som återbetalas	175,2	2,9	162,6	2,9	153,4	3,0
Arvostuserät Värderingsposter	1,2	0,0	1,6	0,0	1,3	0,0
<b>Varaukset yhteensä Reserveringar sammanlagt</b>	<b>151,6</b>	<b>2,5</b>	<b>167,2</b>	<b>3,0</b>	<b>207,4</b>	<b>4,1</b>
<b>Oma pääoma yhteensä Eget kapital sammanlagt</b>	<b>3 626,2</b>	<b>60,9</b>	<b>3 327,7</b>	<b>59,1</b>	<b>2 985,5</b>	<b>58,4</b>
<b>Vastattavaa yhteensä Passiva sammanlagt</b>	<b>5 954,0</b>	<b>100,0</b>	<b>5 635,0</b>	<b>100,0</b>	<b>5 111,8</b>	<b>100,0</b>
Korollinen vieras pääoma Räntebelagt främmande kapital	1 134,8		1 024,6		1 043,5	

9. Varaukset  
Reserveringar  
Reserves

	1990		1989	
	Milj.mk	%	Milj.mk	%
Investointivaraus Investeringsreservering	17,6	11,6	17,6	10,5
Luottotappiovaraus Kreditförlustreservering	13,7	9,0	16,5	9,9
Toimintavaraus Driftsreservering	115,4	76,1	116,9	69,9
Varastovaraus Lagerreserv	4,9	3,2	15,7	9,4
Muut varaukset Övriga reserveringar	-	-	0,4	0,3
Varaukset yhteensä Reserveringar sammanlagt	151,6	100,0	167,2	100,0

10. Oma pääoma  
Eget kapital  
Shareholders' equity

	1990		1989	
	Milj.mk	%	Milj.mk	%
Osake-, osuus- tai muu niitä vastaava pääoma Aktie-, andels- eller annat motsvarande kapital	1 434,3	39,6	1 347,0	40,5
Vararahasto Reservfond	441,4	12,2	403,7	12,1
Arvonkorotusrahasto Värdförhöjningsfond	3,1	0,1	3,1	0,1
Liittymismaksut Anslutningsavgifter	1 635,5	45,1	1 467,9	44,1
Muu oma pääoma/pääoman vaje Övrigt eget kapital/kapitalunderskott	105,7	2,9	111,8	3,4
Tilikauden tulos Räkenskapsperiodens resultat	6,3	0,2	-5,6	-0,2
Oma pääoma yhteensä Eget kapital sammanlagt	3 626,2	100,0	3 327,7	100,0



PL-PB 504  
00101 Helsinki-Helsingfors

## Puhelinyritysten tilinpäätöstilasto

Telefonföretagens bokslutsstatistik  
Financial statements statistics of  
telephone companies  
1990



Julkaisu sisältää tilinpäätöstietoja yritysmuotoisesta puhelinliikenteestä.

*Julkaisujen myynti:*

Tilastokeskus  
PL 504  
00101 Helsinki  
Puh. (90) 17 341

*Försäljning:*

Statistikcentralen  
PB 504  
00101 Helsingfors  
Tel. (90) 17 341

*Hinta - Pris*

25 mk

ISSN 0784-8463  
= Yritykset  
ISSN 0788-3080