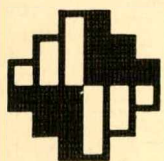
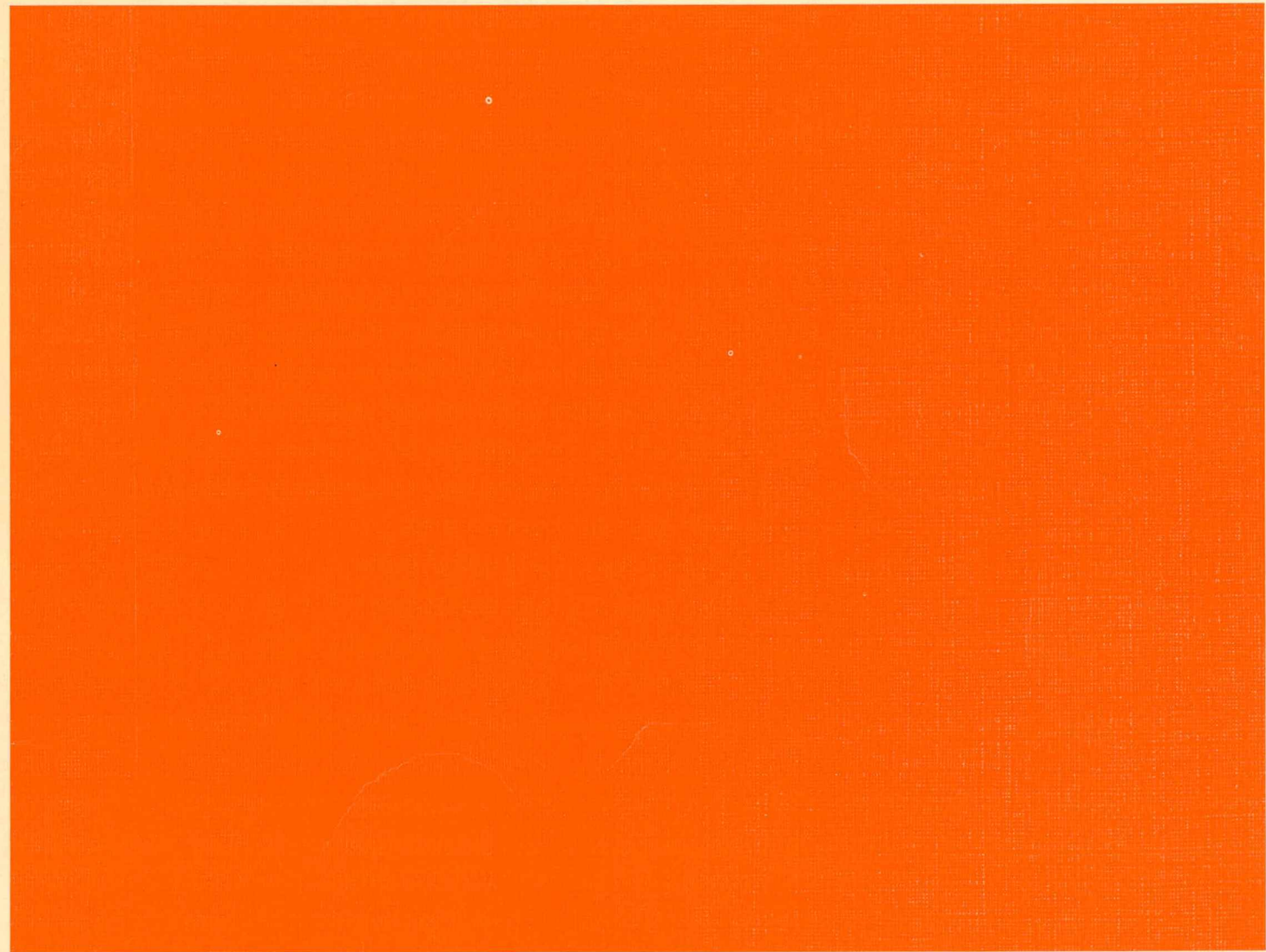


**Työvoimatutkimus
Arbetskraftsunder-
sökningen
Labour force survey**

1984

HELSINKI 1985



**Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland**

Työvoimatutkimus Arbetskraftsunders- sökningen Labour force survey 1984



**Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland**

HELSINKI 1985

ALKUSANAT

Tämä julkaisu sisältää tietoja 15 - 74-vuotiaan väestön työhön osallistumisesta, työllisyydestä, työttömyydestä ja työpanoksesta vuonna 1984. Tiedot perustuvat kuukausittain haastattelemalla tehtyyn työvoimututkimukseen. Julkaisun alussa esitetään myös joitakin työvoimatilastojen keskeisiä korjattuja aikasarjoja vuosilta 1970 - 1982.

Aineiston käsittelyä ja tilaston laadintaa on johtanut ja tekstin kirjoittanut aktuaari Hannu Siitonen.

Helsingissä, Tilastokeskuksessa kesäkuussa 1985

FÖRORD

Denna publikation innehåller uppgifter om den 15 - 74-åriga befolkningens arbetsdeltagande, sysselsättning, arbetslöshet och arbetsinsats 1984. Uppgifterna grundar sig på den intervjubase-
rade arbetskraftsundersökning som görs varje månad. I början av publikationen finns även några reviderade tidsserier för åren 1970 - 1982.

Bearbetningen av materialet och uppgörandet av statistiken har letts av aktuarie Hannu Siitonen, som även skrivit texten.

Helsingfors, Statistikcentralen i juni 1985

Olavi E. Niitamo

Päivi Keinänen

SISÄLTÖ

	Sivu
Nykyinen työvoimatutkimus	9
Tulosten tarkastelua	9
Tulosten julkaiseminen	17
Työvoimatutkimuksen menetelmä	19
Tietosisältö	20
Tulosten luotettavuus	20
Työvoimatutkimuksen keskeisten tietojen määritelmää	22
Summary	25
Vertailutaulut	27
Kuviot	33
Taulut	47
Liitteitä	87
Tauluissa käytetyt symbolit ja huomautuksia tauluihin	8

LIITTEITÄ

Toimialaluokitus suomeksi, ruotsiksi ja englanniksi	88
Työvoimatutkimuksen lomake	90

VERTAILUTAULUT

A. 15-74 vuotias väestö toiminnan ja sukupuolen mukaan v. 1970-1984	28
B. Työvoima iän ja sukupuolen mukaan v. 1970-1984	29
C. Työvoimaosuudet iän ja sukupuolen mukaan v. 1970-1984	30
D. Työlliset toimialoittain sukupuolen mukaan v. 1970-1984	31
E. Tehdyt työtunnit toimialan mukaan v. 1976-1984	32

TAULUT

(nelj) = vuositietojen lisäksi neljännesvuositiedot

(kk) = vuositietojen lisäksi kuukausitiedot

1. 15-74 VUOTIAS VÄESTÖ

1. 15-74 vuotias väestö toiminnan ja sukupuolen mukaan v. 1984	48
2. 15-74 vuotias väestö toiminnan mukaan ikäryhmittäin v. 1984	49
3. 15-74 vuotias väestö toiminnan mukaan v. 1984 (nelj, kk)	50
4. 15-74 vuotias väestö toiminnan ja sukupuolen mukaan v. 1984 (nelj, kk)	51
5. 15-74 vuotias väestö iän ja sukupuolen mukaan v. 1984 (nelj)	52
6. Työvoima iän ja sukupuolen mukaan v. 1984 (nelj)	52
7. Työvoimaosuudet iän ja sukupuolen mukaan v. 1984 (nelj)	53
8. Työvoimaan kuulumaton väestö iän ja sukupuolen mukaan v. 1984 (nelj)	53
9. Työvoimaan kuulumaton väestö toiminnan ja sukupuolen mukaan ikäryhmittäin v. 1984	54
10. 15-74 vuotias väestö toiminnan mukaan lääneittäin v. 1984	55

INNEHÅLL

	Sida
Arbetskraftsundersökningen i dag	9
Genomgång av resultat	9
Resultatens publicering	17
Arbetskraftsundersökningens metod	19
Uppgiftsinnehåll	20
Resultatens tillförlitlighet	20
Definitioner av de viktigaste begreppen i arbetskraftsundersökningen	22
Summary	25
Jämförelsetabeller	27
Figurer	33
Tabeller	47
Bilagor	87
Symboler i tabellerna och anmärkningar till tabellerna	8

BILAGOR

Näringsgrensindelning på finska, svenska och engelska	88
Arbetskraftsundersökningens blankett	94

JÄMFÖRELSETABELLER

A. Befolkning i åldern 15-74 år efter kön och verksamhet åren 1970-1984	28
B. Arbetskraften efter ålder och kön åren 1970-1984	29
C. Relativa arbetskraftstal efter ålder och kön åren 1970-1984	30
D. Sysselsatta näringsgrensvis enligt kön åren 1970-1984	31
E. Utförda arbetstimmar efter näringsgren åren 1976-1984	32

TABELLER

(kvart) = utom årsuppgifter finns kvartalsuppgifter

(män) = utom årsuppgifter finns månadsuppgifter

1. BEFOLKNING I ÅLDERN 15-74 ÅR

1. Befolkning i åldern 15-74 år efter kön och verksamhet år 1984	48
2. Befolkning i åldern 15-74 år efter verksamhet i åldersgrupper år 1984 ...	49
3. Befolkning i åldern 15-74 år efter verksamhet år 1984 (kvart, män)	50
4. Befolkning i åldern 15-74 år efter verksamhet och kön år 1984 (kvart, män)	51
5. Befolkning i åldern 15-74 år efter ålder och kön år 1984 (kvart)	52
6. Arbetskraften efter ålder och kön år 1984 (kvart)	52
7. Relativa arbetskraftstal efter ålder och kön år 1984 (kvart)	53
8. Befolkning som ej hör till arbetskraften efter ålder och kön år 1984 (kvart)	53
9. Befolkning som ej hör till arbetskraften efter verksamhet och kön i åldersgrupper år 1984	54
10. Befolkning i åldern 15-74 år efter verksamhet länsvis år 1984	55

	Sivu		Sida
11. 15-74 vuotiaan väestön prosenttijakautumat toiminnan mukaan lääneittäin v. 1984	56	11. Befolkning i åldern 15-74 år procentuellt fördelad efter verksamhet länsvis år 1984	56
12. 15-74 vuotias väestö, työvoima ja työvoimaan kuulumaton väestö sukupuolen mukaan lääneittäin v. 1984	57	12. Befolkning i åldern 15-74 år, arbetskraften och befolkning som ej hör till arbetskraften efter kön länsvis år 1984	57
13. 15-74 vuotias väestö iän mukaan lääneittäin v. 1984	57	13. Befolkning i åldern 15-74 år efter ålder länsvis år 1984	57
14. Työvoima iän mukaan lääneittäin v. 1984	58	14. Arbetskraften efter ålder länsvis år 1984	58
15. Työvoimaosuudet iän mukaan lääneittäin v. 1984	58	15. Relativa arbetskraftstal efter ålder länsvis år 1984	58
16. Työvoima ja työvoimaosuudet naisten siviilisäädyn ja iän mukaan v. 1984 ..	59	16. Arbetskraften och relativa arbetskraftstal efter kvinnornas civilstånd och ålder år 1984	59
2. TYÖTTÖMÄT		2. ARBETSLÖSA	
17. Työttömät ja työttömyysasteet sukupuolen mukaan v. 1984 (nelj, kk)	60	17. Arbetslösa och relativa arbetslöshets-tal efter kön år 1984 (kvart, män) ...	60
18. Työttömät ikäryhmittäin v. 1984 (nelj.)	60	18. Arbetslösa efter åldersgrupp år 1984 (kvart)	60
19. Työttömyysasteet ikäryhmittäin v. 1984 (nelj)	61	19. Relativa arbetslöshets-tal efter åldersgrupp år 1984 (kvart)	61
20. Työttömät ja työttömyysasteet lääneittäin v. 1984 (nelj)	61	20. Arbetslösa och relativa arbetslöshets-tal länsvis år 1984 (kvart)	61
21. Työttömät ja työttömyysasteet toimialoittain v. 1984 (nelj)	62	21. Arbetslösa och relativa arbetslöshets-tal efter näringsgren år 1984 (kvart). ..	62
22. Työttömät toimialoittain sukupuolen mukaan v. 1984	63	22. Arbetslösa näringsgrensvis enligt kön år 1984	63
23. Koko viikon ja osan viikkoa työttömänä olleet sekä työttömyyspäivät v. 1984 (nelj)	63	23. Personer som varit arbetslösa hela veckan eller en del av veckan samt arbetslöshetsdagar år 1984 (kvart)	63
24. Työttömät ja työttömyyspäivät työttömyyden laadun mukaan v. 1984 (nelj) ..	64	24. Arbetslösa och arbetslöshetsdagar enligt arbetslöshetens art år 1984 (kvart)	64
25. Työttömyyspäivät kuukausittain v. 1984 (kk)	65	25. Arbetslöshetsdagar månadsvis år 1984 (män)	65
3. TYÖLLISET		3. SYSSELSATTA	
3.1. Toimiala		3.1. Näringsgren	
26. Työlliset toimialoittain v. 1984 (nelj, kk)	66	26. Sysselsatta efter näringsgren år 1984 (kvart, män)	66
27. Työlliset ja työllisten prosenttijakautumat toimialan ja sukupuolen mukaan v. 1984	67	27. Sysselsatta och procentuella fördelningar av sysselsatta efter näringsgren och kön år 1984	67
28. Työlliset toimialoittain sukupuolen mukaan sekä tehdyt työpäivät ja työtunnit toimialoittain v. 1984	68	28. Sysselsatta näringsgrensvis enligt kön samt utförda arbetsdagar och arbetstimmar efter näringsgren år 1984	68
29. Työlliset toimialoittain iän mukaan v. 1984	70	29. Sysselsatta näringsgrensvis enligt ålder år 1984	70
30. Työlliset toimialoittain ja lääneittäin v. 1984	71	30. Sysselsatta efter näringsgren och län år 1984	71
3.2. Ammattiasema		3.2. Yrkesställning	
31. Työlliset ammattiaseman ja sukupuolen mukaan v. 1984	72	31. Sysselsatta efter yrkesställning och kön år 1984	72
32. Työlliset ammattiaseman ja iän mukaan v. 1984	72	32. Sysselsatta efter yrkesställning och ålder år 1984	72
33. Työlliset ammattiaseman mukaan toimialoittain v. 1984	73	33. Sysselsatta efter yrkesställning näringsgrensvis år 1984	73
3.3. Työssäolo		3.3. Deltagande i arbete	
34. Työlliset työssäolon mukaan v. 1984 (nelj, kk)	74	34. Sysselsatta efter deltagande i arbete år 1984 (kvart, män)	74

	Sivu		Sida
35. Yli- ja sivutyötä tehneet sekä yli- ja sivutyöasteet v. 1984 (nelj, kk)	75	35. Personer som utfört övertidsarbete eller haft bisyssla samt relativa övertids- och bisysslototal år 1984 (kvart, mån)	75
36. Työlliset työssäolon mukaan toimialoittain v. 1984	75	36. Sysselsatta efter deltagande i arbete näringsgrensvis år 1984	75
37. Työllisten työssäolo-, ylityö- ja sivutyöasteet lääneittäin v. 1984	76	37. Sysselsattas relativa arbetsnärvaro-, övertids- och bisysslototal länsvis år 1984	76
3.4. Ajankäyttö		3.4. Tidsanvändning	
38. Työllisten työ- ja työttömyyspäivät sekä työstä poissaolopäivät v. 1984 (nelj)	77	38. Sysselsattas arbets- och arbetslöshetsdagar samt arbetsfrånvarodagar år 1984 (kvart)	77
39. Työllisten työ- ja työttömyyspäivät sekä työstä poissaolopäivät ikäryhmittäin v. 1984	78	39. Sysselsattas arbets- och arbetslöshetsdagar samt arbetsfrånvarodagar efter åldersgrupp år 1984	78
40. Työllisten työ- ja työttömyyspäiviä sekä työstä poissaolopäiviä keskimäärin työllistä kohti v. 1984	78	40. Sysselsattas arbets- och arbetslöshetsdagar samt arbetsfrånvarodagar i medeltal per sysselsatt år 1984	78
3.5 Työaika		3.5. Arbetstid	
41. Työlliset normaal in työajan ja sukupuolen mukaan v. 1984	79	41. Sysselsatta enligt normal arbetstid och kön år 1984	79
42. Työlliset normaal in työajan mukaan toimialoittain v. 1984	79	42. Sysselsatta enligt normal arbetstid näringsgrensvis år 1984	79
4. TEHDYT TYÖPÄIVÄT JA TYÖTUNNIT		4. UTFÖRDA ARBETSDAGAR OCH ARBETSTIMMAR	
43. Tehdyt työpäivät ja työtunnit toimialan mukaan v. 1984 (nelj)	80	43. Utförda arbetsdagar och arbetstimmar efter näringsgren år 1984 (kvart)	80
44. Tehdyt yli- ja sivutyötunnit toimialoittain v. 1984 (nelj)	81	44. Utförda övertids- och bisysslotimmar efter näringsgren år 1984 (kvart)	81
45. Tehdyt työpäivät toimialan mukaan lääneittäin v. 1984	82	45. Utförda arbetsdagar efter näringsgren länsvis år 1984	82
46. Tehdyt työtunnit toimialan mukaan lääneittäin v. 1984	83	46. Utförda arbetstimmar efter näringsgren länsvis år 1984	83
47. Palkansaajien tekemät työpäivät ja työtunnit toimialoittain v. 1984 (nelj)	84	47. Arbetsdagar och arbetstimmar utförda av löntagare efter näringsgren år 1984 (kvart)	84
48. Yli- ja sivutyötä tehneet sekä yli- ja sivutyötunnit toimialoittain v. 1984 .	85	48. Personer som utfört övertidsarbete eller haft bisyssla samt övertids- och bisysslotimmar efter näringsgren år 1984	85
49. Tehdyt yli- ja sivutyötunnit lääneittäin v. 1984	86	49. Utförda övertids- och bisysslotimmar länsvis år 1984	86

CONTENTS

	Page		Page
Review of the results	9	15. Labour force participation rates by age and province in 1984	58
Publication of the results	17	16. Labour force and labour force participation rates by women's marital status and age in 1984	59
Method of the survey	19		
Data content of the survey	20	2. UNEMPLOYED	
Reliability of the results	20	17. Unemployed persons and unemployment rates by sex in 1984 (quart, monthly)	60
Definitions of the main concepts used in the Labour Force Survey	26	18. Unemployed persons by age group in 1984 (quart)	60
Summary	25	19. Unemployment rates by age group in 1984 (quart)	61
Comparison tables	27	20. Unemployed persons and unemployment rates by province in 1984 (quart)	61
Figures	33	21. Unemployed persons and unemployment rates by industry in 1984 (quart)	62
Tables	47	22. Unemployed persons by industry and sex in 1984	63
Appendices	87	23. Persons unemployed for a whole week or part of a week and unemployment days in 1984 (quart)	63
Explanation of symbols and notes to tables ..	8	24. Unemployed persons and unemployment days by type of unemployment in 1984 (quart)	64
		25. Unemployment days by month in 1984 (monthly)	65
APPENDICES			
Industrial classification in Finnish, Swedish and English	88	3. EMPLOYED	
Questionnaire form used in the Labour Force Survey	90	3.1. Industry	
		26. Employed persons by industry in 1984 (quart, monthly)	66
TABLES		27. Employed persons and percentage distribution of employed persons by industry and sex in 1984	67
(quart) = quarterly data given in addition to annual data		28. Employed persons by industry and sex and actual days and hours of work by industry in 1984	68
(monthly) = monthly data given in addition to annual data		29. Employed persons by industry and age in 1984	70
		30. Employed persons by industry and province in 1984	71
1. POPULATION 15-74 YEARS OLD		3.2. Industrial status	
1. Population 15-74 years old by activity and sex in 1984	48	31. Employed persons by industrial status and sex in 1984	72
2. Population 15-74 years old by activity and age group in 1984	49	32. Employed persons by industrial status and age in 1984	72
3. Population 15-74 years old by activity in 1984 (quart, monthly)	50	33. Employed persons by industrial status and industry in 1984	73
4. Population 15-74 years old by activity and sex in 1984 (quart, monthly)	51	3.3. Work attendance	
5. Population 15-74 years old by age and sex in 1984 (quart)	52	34. Employed persons by work attendance in 1984 (quart, monthly)	74
6. Labour force by age and sex in 1984 (quart)	52	35. Number and rates of employed persons on overtime and with second jobs in 1984 (quart, monthly)	75
7. Labour force participation rates by age and sex in 1984 (quart)	53	36. Employed persons by work attendance and industry in 1984	75
8. Persons not in labour force by age and sex in 1984 (quart)	53		
9. Persons not in labour force by activity, sex and age groups in 1984 ...	54		
10. Population 15-74 years old by activity and province in 1984	55		
11. Population 15-74 years old by activity and province in 1984, percentage distribution	56		
12. Population 15-74 years old, labour force and persons not in labour force by sex and province in 1984	57		
13. Population 15-74 years old by province and age in 1984	57		
14. Labour force by age and province in 1984	58		

	Page		Page
37. Work attendance, overtime, and second job rates of employed persons by province in 1984	76	4. ACTUAL DAYS AND HOURS OF WORK	
3.4. Use of time		43. Actual days and hours of work by industry in 1984 (quart)	80
38. Employed persons' working, unemployment and absence days in 1984 (quart).	77	44. Overtime hours and hours worked in second jobs by industry in 1984 (quart).....	81
39. Employed persons' working, unemployment and absence days by age group in 1984	78	45. Working days by industry and province in 1984	82
40. Employed persons' working, unemployment and absence days per employed person on average in 1984	78	46. Actual hours of work by industry and province in 1984	83
3.5. Working time		47. Days and hours actually worked by wage and salary earners by industry in 1984 (quart)	84
41. Employed persons by normal hours of work and sex in 1984	79	48. Persons on overtime and with second jobs and overtime hours and hours worked in second jobs in 1984	85
42. Employed persons by normal hours of work and industry in 1984	79	49. Overtime hours and hours worked in second jobs by province in 1984	86

TAULUISSA KÄYTETYT SYMBOLIT - SYMBOLER I TABELLERNÄ - EXPLANATION OF SYMBOLS

Ei mitään ilmoitettavaa - Intet finns att redovisa - Magnitude nil	-
Suure pienempi kuin puolet käytetystä yksiköstä - Storheten mindre än hälften av den använda enheten - Magnitude less than half of unit employed	0
Tietoa ei ole saatu tai se on liian epävarma esitettäväksi - Uppgift ej tillgänglig eller alltför osäker för att anges - Data not available or too uncertain to be reported .....	..
Loogisesti mahdoton esitettäväksi - Logiskt omöjlig uppgift - Category not applicable .....	.
Miehet - Män - Males	M
Naiset - Kvinnor - Females	N
Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes	MS

HUOMAUTUKSIA TULUIHIN - ANMÄRKNINGAR TILL TABELLERNÄ - NOTES TO TABLES

Ahvenanmaata koskevat luvut ovat epäluotettavia otoksen pienuudesta johtuen - Uppgifterna om Åland är otillförlitliga beroende på urvalets litenhet - Data concerning the Åland Islands are unreliable because of the small sample size

Pyöristyksistä johtuen taulujen summat eivät aina täsmää - På grund av avrundningar stämmer summorna i tabellerna inte alltid - In some tables details will not add to the totals shown because of rounding

Joissakin tauluissa prosentit on laskettu pyöristämättömistä luvuista - Procenttalen i några tabeller har beräknats på icke-avrundade tal - In some tables percentages have been calculated from unrounded figures

NYKYINEN TYÖVOIMATUTKIMUS

Otantaan perustuvan kuukausittaisen työvoimatutkimuksen tiedonkeruu muutettiin vuoden 1983 alussa postitiedustelusta haastattelemalla tapahtuvaksi. Uudistettu työvoimatutkimus sisältää aikaisemman työvoimatiedustelun ja syksyisin haastattelemalla tehdyn työvoimatutkimuksen (vuosihaastattelut). Tietosisältö, tulostus sekä käsitteet ja määritelmät pysyivät entisellään. Edellinen uudistus työvoimatiedustelussa, jonka tulokset alkavat vuodesta 1959, toteutettiin vuoden 1976 alusta. Tuolloin uudistettiin tietosisältöä ja menetelmää.

Parhaillaan on käynnissä työvoimatutkimuksen tietojenkäsittelyn ja tulostuksen uudistaminen. Vanhasta FAS-ohjelmistosta siirrytään TASSU-taulukointiohjelmistoon, jolla päästään paremmin tarpeita vastaavaan ja nykyistä joustavampaan tulospalveluun. Eräitä uusia tietoja kuten työnantajatyyppejä, työttömyyden laatu (työttömyyseläkeläiset), työnetsintätapa ja työssäolo ennen työttömyyttä sekä lisättyjä luokitteluja liitetään parannettuun tulospakettiin.

TULOSTEN TARKASTELUA

Työikäinen väestö ja työvoima

Vuonna 1984 koko työvoiman määrä oli 2 572 000 henkeä. Se on 69,5 prosenttia maamme työikäisestä (15 - 74-vuotiaasta) väestöstä. Vuodesta 1970 työvoima on kasvanut n. 310 000 hengellä eli 14 prosentilla. Sama kasvuvauhti, prosentti vuodessa jatkui myös viime vuonna.

Työvoima kasvaa toisaalta siksi, että työikäisen väestön määrä maassamme edelleen nousee ja toisaalta siksi että työvoimaan kuulumisen yleistyminen. Vuonna 1970 työikäisiä oli 3,35 ja viime vuonna 3,70 miljoonaa, mikä merkitsee keskimäärin 25 000 hengen vuotuista kasvua. Viime vuosina työikäisten määrä on kasvanut aiempaa hitaammin, viime vuonna 20 000 henkeä. Näin siitä huolimatta, että kasvu on saanut tukea muuttoliikkeestäkin. Suomen ja Ruotsin välillä se on ollut meille positiivinen yli 5 000 henkeä vuodessa kaudella 1981 - 1984. Työikäisen väestön kasvun hidastumiseen on ollut erityisesti syynä nuorten alle 25-vuotiaiden ikäluokkien pienentyminen. (Kuviot)

ARBETSKRAFTSUNDERSÖKNINGEN I DAG

Uppgiftsinsamlingen i den månatliga urvalsbase-rade arbetskraftsundersökningen ändrades i början av 1983 från postenkät till intervjuundersökning. Den reviderade arbetskraftsundersökningen innehåller den tidigare arbetskraftsenkäten och den arbetskraftsundersökning som gjorts varje höst med intervjuer (årsintervjuer). Uppgiftsinnehållet, utmatningen samt begreppen och definitionerna är oförändrade. Den föregående revideringen av arbetskraftsenkäten, där resultat ges fr.o.m. 1959, genomfördes i början av 1976. Då förnyades både uppgiftsinnehållet och metoden.

Som bäst revideras arbetskraftsundersökningens databehandling och uttagning av resultat. Från den tidigare FAS-programvaran sker en övergång till TASSU- tabuleringsprogram, vars resultatservice bättre tillgodoser behoven och som är smidigare än den nuvarande. En del nya uppgifter såsom arbetsgivartyp, arbetslöshetens art (arbetslöshetspensionerade), sättet att söka arbete och anställning före arbetslösheten samt vissa klassificeringar bifogas till det förbättrade resultatpaketet.

ANALYSERING AV RESULTATEN

Befolkningen i arbetsför ålder och arbetskraften

År 1984 omfattade den totala arbetskraften 2 572 000 personer, vilket är 69,5 procent av landets befolkning i arbetsför ålder (15-74 år). Sedan 1970 har arbetskraften ökat med ca 310 000 personer, dvs. med 14 procent. Samma tillväxthastighet, en procent per år, fortsatte även senaste år.

Arbetskraften ökar å ena sidan därför att befolkningen i arbetsför ålder fortfarande ökar i landet och å andra sidan därför att det blir allt vanligare att höra till arbetskraften. År 1970 var antalet personer i arbetsför ålder 3,35 och senaste år 3,70 miljoner, vilket innebär en årlig genomsnittlig ökning på 25 000 personer. Under de senaste åren har antalet personer i arbetsför ålder ökat långsammare än tidigare, i fjol med 20 000 personer. Detta trots att omflyttningen gynnat ökningen. Flyttningsrörelsen mellan Finland och Sverige har varit positiv för Finland med mer än 5 000 personer årligen under tiden 1981 - 1984. Den avtagande tillväxten av befolkningen i arbetsför ålder har berott på att speciellt åldersgrupperna med personer som inte fyllt 25 år minskat. (Figurer)

Kansantalouden tärkein voimavara, työvoima ei uusiudu

Väestön kehitys sinällään on vaikuttanut myös työvoiman rakenteen kehitykseen. Voidaan sanoa, että Suomen työvoiman ikärakenteessa on menossa keski-ikäistymisen ja alkavan vanhenemisen vaihe. Nuoret ikäryhmät supistuvat, keski-ikäryhmät kasvavat. Vaikka vuosien 1970 ja 1984 vertailussa vanhimpien ikäryhmien työvoimamäärät osoittavat vähennystä, ovat nämä ryhmät kuitenkin 1980-luvun taitteesta kääntyneet kasvuun. Karkeasti arvioiden vuonna 1980 puolet maamme työvoimaan kuuluvista oli alle 35-vuotiaita. Viime vuonna vanheneminen oli vaikuttanut jo niin, että puoleen työvoiman määrään päästiin vasta kaikki alle 37-vuotiaatkin mukaan lukien.

Työvoiman tarjontakehitystä ja kasvua on puoleltoista vuosikymmenen ajan leimannut vromakkaasti naisten tulo työmarkkinoille. Vuosina 1970 - 1984 tapahtuneesta yli 300 000 hengen kasvusta työvoiman tarjonnassa lankeaa enemmän kuin 2/3 naisten osalle. Kasvu naisten työvoimaluvuissa on ylittänyt reilusti työikäisten naisten lisäyksen ja niinpä pelkästään omaa kotitaloutta hoitaneiden määrä on vastaavasti laskenut. Vuosi 1984 muodosti em. kehitykseen osittain poikkeuksen. Naistyövoima kasvoi edellisestä vuodesta vain pari tuhatta henkeä miehiä enemmän.

Väestörakenteen kehitystä sukupuolen mukaan edelleen tarkasteltaessa huomataan, että 15 - 74 -vuotiaiden naisten määrällinen ero miehiin nähden on pienenemässä. Vuoden 1970 lähes 140 tuhanen naisylivoima on supistunut n. 90 tuhanen naisenympyyteen vuonna 1984.

Työvoimaan kuuluvien naisten osuus kaikista 15 - 74-vuotiaista naisista on noussut vuodesta 1970 kymmenkunta prosenttiyksikköä. Naisten viime vuoden työvoimaosuusprosentti 65 on varsin korkea kansainvälisestikin verrattuna, mutta esim. Ruotsissa se on vielä hieman korkeampi. Naisten työvoimaan kuuluminen on pitkällä tähtäimellä yleistyntynyt 15 - 19-vuotiaita ja yli 65-vuotiaita lukuunottamatta kaikissa ikäryhmissä.

Miesten työvoimaosuus ei ole juurikaan muuttunut viime vuosina. Se on pysynyt 0,5-prosenttiyksikön vaihteluvälillä koko 80-luvun ja oli 74,4 prosenttia vuonna 1984. Vuoteen 1970 verrattuna työvoimaan kuuluvien suhteellinen osuus työikäisistä miehistä on pudonnut 4 - 5 prosenttiyksikön verran.

Miesten ja naisten työvoimaosuudet ovat siis lähestyneet toisiaan. Naisten työmarkkinoille tuoma työvoimalisä on vähitellen tulevaisuudessa ehtymässä. Epätodennäköistä on, että naisten yleinen työvoimaan kuuluvuus nousisi miesten työvoimaosuutta korkeammalle.

Samhällsekonomin viktigaste kraftresurs, arbetskraften, förnyas inte

Befolkningsutvecklingen har i och för sig även inverkat på utvecklingen av arbetskraftsstrukturen. Man kan säga att arbetskraftens åldersstruktur i Finland håller på att gå in i medelåldern och ålderdomen. De unga åldersgrupperna minskar, medelåldersgrupperna ökar. Trots att arbetskraften i de äldsta åldersgrupperna har sjunkit i en jämförelse mellan åren 1970 och 1984, har dessa grupper dock blivit större från början av 1980-talet. Grovt taget var hälften av arbetskraften under 35 år 1980. Senaste år hade den åldrade åldersstrukturen redan haft den inverkan att först då också alla under 37-åringar räknades med kom man upp till hälften av arbetskraften.

Under 15 år har utvecklingen av arbetskraftsutbudet och -tillväxten kraftigt präglats av kvinnornas intåg på arbetsmarknaden. Under åren 1970 - 1984 ökade arbetskraftsutbudet med mer än 300 000 personer och över 2/3 av dessa var kvinnor. Kvinnornas ökade arbetskraftstal har klart överskridit ökningen av antalet kvinnor i arbetsför ålder, således har antalet kvinnor som sköter eget hushåll minskat. Med tanke på ovannämnda utveckling var år 1984 delvis ett undantag. Den kvinnliga arbetskraften ökade från föregående år endast med ett par tusen mera än den manliga.

Då utvecklingen av befolkningsstrukturen efter kön granskas kan man observera att den kvantitativa skillnaden mellan kvinnor och män i åldern 15 - 74 år håller på att bli mindre. Kvinnoöverskottet var år 1970 närapå 140 000, medan det år 1984 hade sjunkit till ca 90 000.

Bland kvinnor i åldern 15 - 74 år har andelen i arbetskraften ökat sedan 1970 med ett tiotal procentenheter. Kvinnornas relativa arbetskraftstal senaste år, 65, är mycket högt även internationellt sett, men t.ex. i Sverige är det ännu något högre. Kvinnornas arbetskraftstillhörighet i arbetskraften har på lång sikt blivit allmänare i samtliga åldersgrupper förutom när det gäller 15 - 19-åringar och kvinnor över 65 år.

Männens relativa arbetskraftstal har inte nämnvärt ändrats under de senaste åren, det har under hela 1980-talet varierat med 0,5-procentenheter och var 74,4 procent 1984. Jämfört med 1970 har den relativa andelen arbetsföra män i arbetskraften sjunkit med omkring 4 - 5 procentenheter.

Männens och kvinnornas relativa arbetskraftstal har närmast sig varandra. Det arbetskraftstillskott på arbetsmarknaden som kvinnorna inneburit kommer att minska i framtiden. Det är osannolikt att kvinnornas allmänna arbetskraftstillhörighet skulle komma att bli högre än männens relativa arbetskraftstal.

Työllisyys eli työvoiman kysyntä kasvavaa

Työvoiman toteutunut kysyntä on noussut aikavälillä 1970 - 1984 n. 200 tuhatta henkeä eli runsaat puoli prosenttia keskimäärin vuotta kohti. Työvoiman kysyntä on siis kasvanut tarjontaa hitaammin tällä lähes puolentoista vuosikymmenen tarkasteluvälillä. Seurauksena on ollut työttömyyden kipuaminen vuoden 1970 tasolta, 50 tuhannesta nykyiselle 150 tuhannen työttömän tasolle.

Työllisyyden kehitys ei ole myöskään ollut tasaista. Siinä voidaan erottaa vuosien 1973-74 noususuhdanne ja vuoden 1978 laman jälkeinen kasvukausi, joka jatkui vuonna 1984. Työllisten määrä nousi 23 000:lla eli yhdellä prosentilla vuodesta 1983.

Jos käytetään työllisyyttä eräänä kansakunnan taloudellisen toiminnan tilaa kuvaavana mittarina, voidaan pelkistään laskea yhteiskunnan "huolenpitorasite".

Sysseleättningen, dvs. efterfrågan på arbetskraft, ökar

Den verkliga efterfrågan på arbetskraft har ökat under perioden 1970 - 1984 med ca 200 000 personer, dvs. i medeltal drygt en halv procent per år. Arbetskraftsefterfrågan har således ökat långsammare än utbudet under denna period på nästan 15 år. Resultatet har varit att arbetslösheten ökat från 1970 års nivå, på 50 000, till den nuvarande nivån på 150 000.

Sysseleättningens utvecklingen har inte varit jämn. Man kan urskilja högkonjunkturen under åren 1973 - 74 och tillväxtperioden efter lågkonjunkturen 1978, som fortsatte under 1984. Antalet sysseleättade ökade med 23 000, dvs. med en procent från 1983.

Om sysseleättningen används som en mätare för nationens ekonomiska läge, kan man räkna ut samhällets "försörjningsbörda".

	1970	1984	Muutos - Förändr.
	1 000 henkeä - personer		
Ei-työlliset - Ej sysseleättade			
0-14-vuotiaat - 0-14-år	1 134	950	- 184
65-vuotiaat ja vanhemmat, ei työssä - 65 år och äldre, ej i arbete	353	578	+ 225
15-64-vuotiaat - 15-64 år			
joista - därav:			
työttömät - arbetslösa	46	158	+ 112
opiskelijat - studerande	283	318	+ 35
omaa kotitaloutta hoitavat - arbetande i eget hushåll	206	140	- 66
muut, jotka eivät kuulu työvoimaan - Övriga som ej hör till arbetskraften	367	320	- 47
Yhteensä - Summa	2 389	2 464	+ 75
Työlliset - Sysseleättade	2 217	2 413	+ 196
Huolenpitorasite Försörjningsbördan	(väestö - befolkningen) (työlliset - sysseleättade)	2,08	2,02 (henkeä - person)

Vaikka työllisten määrä on kohonnut melkoisesti niin luku, joka kuvaa kuinka monesta hengestä (itsensä lisäksi) yhden työllisen on huolehdittava, on laskenut vain lievästi. Tämä johtuu siitä, että myös ei-työllisten, "huolehdittavien" määrä on noussut tuona aikana.

Työllisyysaste eli työllisten %-osuus työikäisistä oli 65,2 prosenttia vuonna 1984 ja vuotta aiemmin 64,9 prosenttia.

Trots att antalet sysseleättade ökat betydligt har det tal som beskriver hur många personer (inkl. sig själv) en sysseleättad har att försörja sjunkit mycket litet. Detta beror på att även antalet ej-sysseleättade, "de som bör försörjas", även ökat under denna period.

Det relativa sysseleättningstalet, dvs. de sysseleättades procentuella andel av personer i arbetsför ålder, var 65,2 procent år 1984 och 64,9 procent året förut.

Työlliset eri toimialoilla

Työllisten toimialarakenne on muuttunut viimeisten puolentoista vuosikymmenen aikana mm. siten, että kun vuonna 1970 neljäsosa työllisistä sai toimeentulonsa maa- ja metsätaloudesta ja vähän yli 40 prosenttia eri palvelusektoreilta niin viime vuonna maa- ja metsätalouden osuus oli n. 12 prosenttia ja palvelualojen 55 prosenttia. Teollisuus ja rakennustoiminta on säilyttänyt osuutensa n. kolmasosan työllisistä. (Kuviot)

Uuden työvoiman kysyntä kasvoi suhteellisesti voimakkaimmin viime vuonna liike-elämää palvelevalla toimialalla, (TOL 83) mihin kuuluvat mm. tietojenkäsittelypalvelut, ATK-ohjelmatuotteiden myynti, markkinointi- ja leasingpalvelut. Näiden alojen työllisten määrä nousi n. 12 prosenttia vuodesta 1983.

Suurin päätoimialoista, palvelukset (TOL 9), joka vuoden 1982 aikana ohitti työllisten määrässä teollisuuden, tarjosi vuonna 1984 töitä keskimäärin 664 000 hengelle. Työllisten määrä kasvoi palvelusten alalla 18 000 henkeä eli 2,8 prosenttia vuodesta 1983. Eniten kasvoivat opetuksen, tutkimuksen, terveydenhoidon ja sosiaalihuollon (TOL 93) alueet.

Teollisuuden, ml. sähkö-, kaasu- ja vesihuolto (TOL 2,3,4) työvoiman toteutunut kysyntä vuonna 1984 riitti 600 000 hengen työllistämiseen. Kysyntä on laskenut vuodesta 1981 alkaen. Etenkin tekstiiliteollisuus (TOL 32) ja puutavaran valmistus (TOL 331) supistivat viime vuonna työvoimaansa. Muissa Pohjoismaissa teollisuuden työllisyys kääntyi nousuun vuonna 1984.

Maa- ja metsätaloudessa työskentelevien osuus, joka vielä 1970 oli noin neljännes työllisistä työvoimasta pysähtyi kuluvan vuosikymmenen alussa pariaksi kolmeksi vuodeksi n. 13 prosentin vaiheilte. Kahtena viime vuonna työllisten määrä näillä aloilla on taas supistunut.

Maa- ja metsätalouden merkitys työmarkkinoilla ei rajoitu yksinomaan kysynnän vähenemisen vaikutuksiin. Esimerkiksi metsätalouden keskimäärin lähes 100 000 hengen työllisen määrä vuonna 1970 oli varsin kausiherkkää. Talvikuukausina, jolloin työttömyys yleensä on pahimmillaan, metsätalouden työvoiman kysyntä oli yli kaksinkertainen kesäkuukausiin verrattuna. Viime vuosina tämä yleistä kausityöllisyyttä ja -työttömyyttä tasoittava metsätalouden työllisten vaihtelu on supistunut n. neljäsosaan alan työllisistä. Kausivaihtelu muilla toimialoilla on päinvastainen kuin metsätaloudessa. Esim. maatalous työllisti sekä 1970 että 1984 kesän huippukuukausina lähes kolmanneksen enemmän väkeä kuin ensimmäisellä neljänneksellä. Yleisesti ottaen toimialojen kausivaihtelu on supistumaan päin.

Sysselsatta inom olika näringsgrenar

De sysselsattas näringsgrensstruktur har under de senaste 15 åren ändrats bl.a. så, att då en fjärdedel av de sysselsatta år 1970 fick sina inkomster av jord- och skogsbruk och lite över 40 procent av olika servicenäringar, var jord- och skogsbrukets andel senaste år ca 12 procent och servicenäringarnas 55 procent. Tillverknings- och byggnadsverksamheten sysselsätter fortfarande ca en tredjedel. (Figurer)

Efterfrågan på ny arbetskraft ökade senaste år relativt sett kraftigast inom uppdragsverksamhet (NI 83) med bl.a. databehandling, försäljning av adb-program, marknadsförings- och leasingtjänster. Antalet sysselsatta inom dessa områden ökade med ca 12 procent från 1983.

Den största av huvudnäringarna, tjänstesektorn (NI 9), som 1982 gick förbi tillverknings- när det gäller antalet sysselsatta, erbjöd under 1984 i medeltal 664 000 personer arbete. Antalet sysselsatta ökade inom tjänstesektorn med 18 000 personer, dvs. 2,8 procent från 1983. Mest ökade sysselsättningen inom undervisning, forskning, hälso- och socialvård (NI 93).

Den verkliga efterfrågan på arbetskraft 1984 inom tillverkning, inkl. el-, gas- och vattenförsörjning (NI 2,3,4) sysselsatte 600 000 personer. Efterfrågan har sjunkit från och med 1981. Speciellt textilindustrin (NI 32) och trävarutillverknings- (NI 331) minskade i föl sin arbetskraft. I de övriga nordiska länderna började sysselsättningen inom tillverknings- öka under 1984.

Andelen personer som arbetar inom jord- och skogsbruket, som ännu 1970 var ca en fjärdedel av den sysselsatta arbetskraften, stagnerade i början av innevarande decennium för ett par tre år vid ca 13 procent. Under de två senaste åren har antalet sysselsatta åter minskat inom dessa områden.

Jord- och skogsbrukets betydelse på arbetsmarknaden inskränks inte endast till effekten av den minskade efterfrågan. Antalet sysselsatta inom skogsbruket 1970, 100 000 personer, var t.ex. mycket säsongbetonat. Under vintermånaderna, då arbetslösheten i allmänhet är som värst, var arbetskraftsefterfrågan inom skogsbruket mer än dubbel jämfört med sommarmånaderna. Under de senaste åren har denna variation i antalet sysselsatta inom skogsbruket, som utjämnar den allmänna säsongsysselsättningen och -arbetslösheten, minskat till ungefär en fjärdedel av antalet sysselsatta inom området. Säsongvariationerna inom de övriga näringsgrenarna är de motsatta. Under toppmånaderna sommaren 1970 och 1984 sysselsatte t.ex. jordbruket nästan en tredjedel flera än under det första kvartalet. Allmänt taget håller de olika näringsgrenarnas säsongvariationer på att minska.

Naisten työssäkäynti lisääntynyt

Työllisten muutoskehitys on pitkällä aikavälillä naisilla ja miehillä varsin erilainen. Vuodesta 1970 naisten työllisyysaste on noussut 56 prosentista 61:een vuonna 1984 ja miesten laskenut 77:stä 70:een prosenttiin. Perinteisesti naisvaltaisten alojen työvoiman kysyntä on noussut ja toisaalta naiset ovat hakeutuneet ennen miesten miehittämiin tehtäviin. Esimerkkinä edellisestä on palvelusten (TOL 9) jatkuvasti kasvanut työvoiman kysyntä. Opetustoimi, sosiaalihuolto, hoitoala ja muut yhteiskunnalliset palvelukset ovat selvästi naisten aloja. Toisaalta tunnetusti miesvaltaisilla aloilla kuten rakennustoiminnassa, liikenteessä ja metsätaloudessa työvoiman kysyntä on kohdistunut aiempaa enemmän naisiin.

Työvoiman kysyntää ei nykyään voida pitää taloudellisen suhdannekuvan mittarina siinä määrin kuin aikaisemmin, koska sekä työllisten että työttömien muutokset ovat tasoittuneet. Vuosien 1983 - 84 myönteinen suhdannevaihe talouskehityksessä heijastui kuitenkin yhden prosentin nousuna vuonna 1984 työvoiman kysynnässä sekä naisten että miesten kohdalla.

Nuoria ja iäkkäitä entistä vähemmän työelämässä

Vuonna 1976 kaikista työllisistä oli alle 25-vuotiaita runsaat 18 prosenttia, viime vuonna 15 prosenttia. Samoin työllisyysaste, työllisten %-osuus ikäryhmässä, on laskenut tuona aikana 52:sta alle 49 prosenttiin. Niinpä alle 25-vuotiaiden työllisten määrä on supistunut 421 tuhannesta 360 tuhanteen nuoreen vajaan 10 vuoden aikana. Osittain tämä johtuu nuorten lisääntyneestä koulutukseen osallistumisesta. Opiskelijoiden osuus alle 25-vuotiaista on noussut 5 prosenttiyksikköä vuosien 1976 ja 1984 välillä. Luonnollinen vaikutuksensa on nuorten ikäluokkien pienentymisellä. Osasyynä alle 25-vuotiaiden työllisten vähenemiseen on myös nuorten vaikeampi työn saanti ammattitaitoihin ja kokeneisiin ikäluokkiin verrattuna. Aivan viime aikoina nuorten työllisyys-tilanne on kuitenkin kohentunut.

Päinvastoin kuin nuorten määrä, 55-74-vuotiaiden ryhmä on kasvanut n. 30 000:lla vuodesta 1976. Tästä huolimatta työllisten määrä tässä vanhemmassa päässä on supistunut runsaalla 10 000:lla hengellä ja työllisyysaste laskenut 57:stä 51:een prosenttiin. Yli 55-vuotiaita oli kaikista työllisistä vuonna 1976 vielä 12 prosenttia, viime vuonna runsaan prosenttiyksikön vähemmän.

Allt fler kvinnor i arbetskraften

På lång sikt har sysselsättningen utvecklats mycket olika för kvinnor och män. Sedan 1970 har kvinnornas relativa sysselsättningstal stigit från 56 procent till 61 procent år 1984 och männens har sjunkit från 77 till 70 procent. Arbetskraftsefterfrågan inom de traditionellt kvinnodominerade områdena har ökat och å andra sidan har kvinnorna sökt sig till områden som tidigare sköts av män. Som exempel kan nämnas den fortsättningsvis ökande efterfrågan på arbetskraft inom tjänstesektorn (NI 9). Undervisning, socialvård, vårdsektorn och övriga samhällstjänster är klart kvinnodominerade områden. Å andra sidan har efterfrågan på arbetskraft inom traditionellt sett mansdominerade områden, såsom byggnadsverksamhet, samfärdsel och skogsbruk, alltmer riktat sig till kvinnorna.

I dagens läge kan arbetskraftsefterfrågan inte längre anses som mätare av ekonomiska konjunkturer på samma sätt som tidigare, eftersom variationerna av både sysselsatta och arbetslösa utjämnats. Den ekonomiska utvecklingens positiva konjunkturer under åren 1983 - 84 gav återklang i arbetskraftsefterfrågan 1984. Både när det gällde män och kvinnor var ökningen en procent.

Allt färre gamla och unga i arbetslivet

År 1976 var drygt 18 procent av alla sysselsatta under 25 år, senaste år var andelen 15 procent. Även det relativa sysselsättningstalet, de sysselsattas procentuella andel i åldersgruppen, har sjunkit under denna period från 52 till 49. Antalet sysselsatta personer under 25 år har minskat från 421 000 till 360 000 under knappa tio år. Detta beror delvis på att de unga alltmer deltar i utbildning. Andelen studerande av personer under 25 år har ökat med 5 procentenheter mellan åren 1976 och 1984. En naturlig förklaring är att de yngre åldersklasserna blivit mindre. En delorsak till att antalet sysselsatta under 25 år minskat är även den att de unga har svårare att få arbete än de yrkeskunniga och erfarna åldersklasserna. Under allra senaste tid har de ungas sysselsättningsläge blivit bättre.

Gruppen med 55-74-åringar har däremot ökat med ca 30 000 från år 1976. Trots detta har antalet sysselsatta bland de äldre minskat med drygt 10 000 personer och det relativa sysselsättningstalet sjunkit från 57 procent till 51 procent. År 1976 var ännu 12 procent av samtliga sysselsatta äldre än 55 år, senaste år drygt en procentenhet mindre.

Työstä poissaolo

Tilapäinen työstä poissaolo on pysynyt kutakuinkin ennallaan vuosina 1983 - 84. Vuonna 1984 oli keskimäärin aina n. 280 000 eli runsaat 11 prosenttia työpaikan omaavista poissa työstä. Miehistä oli poissa 10, naisista 13 prosenttia. Tilapäisen poissaolon yleisin syy on lomallaolo. Sen osuus vuonna 1984 oli 65 prosenttia poissaolijoista. Sairaana oli 20 prosenttia ja muun syyn takia poissa 15 prosenttia kaikista poissaolleista. Naisten kohdalla muu syy, joka sisältää lakisääteisellä äitiyslomalla olijat muodostaa lähes neljänneksen poissaolevista naisista.

Työpanos

Vuonna 1984 tehtiin koko kansantaloudessa työvoimatutkimuksen mukaan 4 348,4 miljoonaa työtuntia. Määrä on 26,7 miljoonaa tuntia eli 0,6 prosenttia enemmän kuin vuonna 1983. Työtunnit kasvoivat suhteellisesti vähemmän kuin työllisten määrä, mikä johtuu mm. vähentyneistä ylityötunneista ja työstä poissaolopäivien lisääntymisestä. Työllisten loma-, vapaa- ja sairaspäivät nousivat 2,7 prosenttia vuoden 1983 luvuista.

Työtuntien kasvun hidastumiseen vaikutti osaltaan yrittäjien työtuntien lasku 2 prosentilla edellisestä vuodesta, vaikka yrittäjien määrä pysyi edellisen vuoden tasolla. Yrittäjien tekemät työtunnit henkeä kohti ovat edelleen kuitenkin olennaisesti korkeammat kuin toisen palveluksessa olevilla.

Palkansaaajien tekemien työtuntien määrä nousi vuonna 1984 edelliseen vuoteen verrattuna yli puolitoinen prosenttia. Henkeä kohti laskettu luku pysyi ennallaan. Suhteellisesti suurin palkansaaajien työtuntikasvu mitattiin rahoitus- ja liike-elämää palvelevalla toimialalla (TOL 8), missä työtuntien määrä nousi yli 6,5 prosenttia vuoteen 1983 verrattuna.

Yhä useampi henkilö tekee vähintään kahta työtä

Vaikka osa-aikatyötä (alle 30 tuntia viikossa) päätyönään tekevien määrä ei juurikaan yleistynyt vuonna 1984, yhä useammalla oli samanaikaisesti jokin sivutyö. Tällaisia henkilöitä oli viime vuonna keskimäärin lähes 150 000, joista 2/3 miehiä. Sivutyötä tehneiden määrä nousi edellisestä vuodesta yli 5 prosenttia ja sivutyötuntien yli 15 prosenttia. Eniten sivutyötä tehtiin maa- ja metsätaloudessa sekä talonrakennustoiminnassa, missä n. 9 prosenttia alan työtunneista kertyi sivutöinä. Ahvenanmaan ohella Vaasan ja Pohjois-Karjalan lääneissä sivutyötuntien osuus tehdyistä työtunneista oli keskimääräistä suurempi.

Frånvaro från arbetet

Tillfällig frånvaro från arbetet har förblivit något så när oförändrad under åren 1983 - 84. År 1984 var i medeltal ca 280 000, dvs. drygt 11 procent av personer med arbetsplats, frånvarande från arbetet. Av männen var 10 procent borta, av kvinnorna 13 procent. Den allmänaste orsaken till frånvaro var semester, 65 procent av de frånvarande år 1984. 20 procent var sjuka och 15 procent var frånvarande av annan orsak. När det gäller kvinnor omfattar gruppen annan orsak nästan en fjärdedel av de frånvarande. Gruppen annan orsak innehåller personer på lagstadgad moderskapsledighet.

Arbetsinsats

Enligt arbetskraftsundersökningen utfördes 1984 inom hela samhällsekonomin 4 348,4 miljoner arbetstimmar. Detta är 26,7 miljoner timmar, dvs. 0,6 procent mera än år 1983. Arbetstimarna ökade relativt sett mindre än antalet sysselsatta, vilket bl.a. beror på att antalet övertidstimmar minskat och att frånvarodagar från arbetet ökat. Jämfört med uppgifterna för 1983 ökade de sysselsattas semester-, fri- och sjukdagar med 2,7 procent.

Ökningen av antalet arbetstimmar blev långsammare delvis därför att antalet företag arbetstimmar sjunkit med 2 procent från föregående år, trots att antalet företagare var på samma nivå som året förut. Företagarnas arbetstimmar per person är fortfarande fler än antalet arbetstimmar för personer i annans tjänst.

Antalet arbetstimmar som utförts av löntagare ökade under år 1984 med mer än en och en halv procent jämfört med året förut. Per person räknat var antalet oförändrat. Antalet arbetstimmar ökade relativt sett mest inom bank- och uppdragsverksamhet (NI 8), där arbetstimrnas antal steg med mer än 6,5 procent jämfört med år 1983.

Allt fler arbetar dubbelt

Trots att antalet personer med deltidanställning (mindre än 30 timmar i veckan) inte blivit allmänare 1984, hade allt fler personer en bisyssla. Senaste år fanns det i medeltal närmare 150 000 personer med bisyssla, av dessa var 2/3 män. Antalet personer med bisyssla ökade från året förut med mer än 5 procent och antalet bisysslotimmar med mer än 15 procent. Bisysslor utfördes mest inom jord- och skogsbruket samt inom husbyggnadsverksamheten, där ca 9 procent av arbetstimarna inom området gjordes som bisyssla. Andelen bisysslotimmar var över genomsnittet både på Åland och i Vasa och Norra Karelen län.

Työttömyys edelleen korkealla tasolla

Työttömyys hypähti 1970-luvun lopun lamaan tultaessa lähes kolminkertaiselle tasolle sitä edeltäneestä tilanteesta. Taso näyttää jääneen myös varsin pysyväksi vielä vuosiksi eteenpäinkin ellei työvoiman kysyntä tavalla tai toisella lisäänty. Työvoiman tarjonnan väheneminen alkaa vaikuttaa ennusteiden mukaan työttömyyteen vasta vuosituhannen taitetta lähestyttäessä.

Työttömiä oli keskimäärin 158 000 henkeä vuonna 1984. Se vastaa 6,2 prosentin työttömyysastetta. Edelliseen vuoteen verrattuna kokonaistyöttömyys pysyi kutakuinkin ennallaan. Työvoimatutkimuksessa työttömyydellä tarkoitetaan ns. "avointa" työttömyyttä, johon luetaan henkilöt, jotka ovat tietyllä viikolla olleet ilman työtä, etsineet sitä ja olleet siihen käytettävissä. Mukaan luetaan myös työttömyyseläkeläiset, joiden määrä on viime aikoina lisääntynyt tuntuvasti. Tämän eläkemuodon alaikäraja on nykyään 55 vuotta.

Työttömyys ei ole ongelma keski-ikäisillä

Jos tarkastellaan työttömyyttä ikäryhmissä 15 - 54-vuotiaat, se on laskenut vuodesta 1983, etenkin miesten kohdalla. Työttömyys painottuu nuoriin ja toisaalta vanhimpiin ikäryhmiin. Ihanneikä työttömyyden välttämisen kannalta vuonna 1984 oli 40 - 45 vuotta, sekä naisilla että miehillä. Naisten työttömyysaste tässä ikäryhmässä oli lähellä 2 prosenttia, jolloin samanaikaisesti avoimet työpaikat huomioon ottaen työttömyydestä voi tuskin puhua.

Työelämä suosii keski-ikäisyyttä, sillä vailla työtä olemisen riski työttömyysasteella mitattuna on 35 - 49-vuotiailla noin puolitoista prosenttiyksikköä pienempi kuin lähinnä sitä olevissa ikäryhmissä.

Nuorison eli alle 25-vuotiaiden työttömyysaste putosi prosenttiyksikön verran vuodesta 1983. Se oli silti yli 10 prosenttia 15 - 24-vuotiaista työhön halukkaista ja hakeneista nuorista. Kaikista työttömistä oli viime vuonna alle 25-vuotiaita runsas neljännes. Pahimmillaan nuorten osuus koko työttömyydestä on ollut yli 40 prosenttia 70-luvun lopulla.

1980-luvulla koko työttömyys on jakautunut verraten tasapuolisesti sukupuolten kesken. Työttömyysasteessa on ollut enintään parin prosenttiyksikön kymmenyksen ero miesten ja naisten välillä. Aikaisemmin erot olivat suurempia, yleensä

Arbetslösheten alltjämt stor

Under lågkonjunkturen i slutet av 1970-talet var arbetslösheten nästan tredubbel jämfört med situationen innan. Denna nivå ser ut att förbli konstant för flera år framåt om inte efterfrågan på arbetskraft på något sätt börjar öka. Det allt mindre utbudet av arbetskraft kommer enligt prognoserna inte att inverka på arbetslösheten förrän mot slutet av detta årtusende.

Antalet arbetslösa var i medeltal 158 000 år 1984. Detta motsvarar ett relativt arbetslöshets-tal på 6,2 procent. Jämfört med året förut var totalarbetslösheten så gott som oförändrad. I arbetskraftsundersökningen avses med arbetslöshet s.k. "öppen" arbetslöshet, som omfattar de personer som under en viss vecka varit utan arbete, sökt arbete samt varit disponibla för arbete. Med räknas också personer med arbetslöshetspension, som under senaste tid ökat betydligt. Den undre åldersgränsen för denna pensionsform är i dag 55 år.

Arbetslösheten inget problem för personer i medel-åldern

Om man granskar arbetslösheten bland personer i åldersgruppen 15 - 54 år, har den sjunkit från år 1983, i synnerhet när det gäller män. Arbetslösheten är vanligast i de yngsta och i de äldsta åldersgrupperna. Idealåldern för att undvika arbetslöshet var 40 - 45 år 1984, både för kvinnor och män. Kvinnornas relativa arbetslöshets-tal var närmare 2 procent i denna åldersgrupp; om man samtidigt beaktar de lediganslagna arbetsplatserna kan man knappast tala om arbetslöshet.

Arbetslivet gynnar medelåldern, risken för arbetslöshet mätt med det relativa arbetslöshets-talet är för 35 - 49-åringar omkring en och en halv procentenhet mindre än i de närmaste åldersgrupperna.

Ungdomens, dvs. under 25-åringarnas, relativa arbetslöshets-tal sjönk med omkring en procentenhet från år 1983. Det var ändå mer än 10 procent av alla 15 - 24-åringar som varit villiga att arbeta och som sökt arbete. Senaste år var en dryg fjärdedel av alla arbetslösa under 25 år. När de ungas arbetslöshet var som värst i slutet av 70-talet var andelen mer än 40 procent.

Under 1980-talet har arbetslösheten fördelats rätt jämnt mellan könen. Mellan kvinnornas och männens relativa arbetskraftstal har skillnaden varit högst ett par tiondelar av en procent. Tidigare var skillnaderna större, vanligen var

miesten tappioksi. Nuorten kohdalla poikien työnsaannin vaikeus tyttöihin verrattuna näkyy kuitenkin myös 1980-luvulla poikien korkeampana työttömyysasteena. Muissa Pohjoismaissa naisten työttömyysaste on yleensä korkeampi kuin miesten.

Työttömyyden alue-erot eivät tasoitu

Lääneittäin tarkasteltuna työttömyys voidaan nähdä varsin epätasaisena ilmiönä, riippuen tarkastelutavasta. Määrällisesti eniten työttömiä vuonna 1984 oli Hämeen läänissä, 24 000 henkeä. Se on noin 7 prosenttia alueen työvoimasta ja lähes 5 prosenttia työikäisestä väestöstä. Uudenmaan läänissä taas oli 16 000 työtöntä vastaten 2,5 prosentin työttömyysastetta ja vajaata kahta prosenttia läänin 15 - 74-vuotiaista. Äärialueita suhteellisesti ottaen edustaa Lapin lääni, jonka 12 000 työtöntä on 12 prosenttia työvoimasta ja 8 prosenttia läänin työikäisestä väestöstä.

Uudenmaan, Keski-Suomen ja Lapin lääneissä nuorten työttömyysaste oli lähes kaksinkertainen läänin koko työttömyyteen verrattuna.

Vaikka työttömyys yleisesti ottaen vuonna 1984 pysyi kutakuinkin edellisen vuoden lukemissa, voidaan havaita lievää parannusta eteläisten rannikkoläänien alueilla sekä Pohjois-Karjalan läänissä.

Suhdanne- ja kausiherkiltä aloilta joudutaan työttömäksi

Työttömyys kytkeytyy hyvin selvästi toimialarakenteeseen. Työvoimatutkimuksessa työttömän toimiala määräytyy sen mukaan, millä toimialalla henkilö ennen työttömyyttä työskenteli.

Rakennustoiminta ja metsätalous erottuvat - voisi sanoa perinteisesti - toimialoiksi, joilta jäädytään työttömäksi. Niiden osuus koko työvoimasta on yhteensä n. 10 prosenttia, mutta kaikista työttömistä n. 20 prosenttia. Työttömyysaste oli viime vuonna metsätaloudessa ja maa- ja vesirakennustoinnassa lähes 13 ja talonrakennuksen alalla n. 11 prosenttia. Luvut ovat useita prosenttiyksiköitä korkeammat kuin muilla toimialoilla ja kaksinkertaiset keskimääräiseen koko työttömyysasteeseen verrattuna.

Näille toimialoille on luonteenomaista työsuhteiden määräaikaisuus sekä voimakas kausi- ja suhdannevaihtelu. Rakennusala hiljenee kylmimpinä talvikuukausina ja täten nostaa työttömyysluvat

männien förlorarna. När det gäller unga har pojkarna svårare att få arbete än flickorna, vilket kommer fram i pojkarnas större relativa arbetslöshetstal under 1980-talet. I de övriga nordiska länderna är kvinnornas relativa arbetslöshetstal i allmänhet högre än männens.

Arbetslöshetens områdesskillnader utjämnas inte

Granskat efter län kan arbetslösheten ses som ett mycket ojämnt fenomen, beroende på granskningssättet. Kvantitativt sett var antalet arbetslösa år 1984 störst i Tavastehus län, 24 000 personer. Detta är ca 7 procent av arbetskraften inom området och nästan 5 procent av befolkningen i arbetsför ålder. Antalet arbetslösa var i Nylands län 16 000, vilket motsvarar ett relativt arbetslöshetstal på 2,5 procent och knappa två procent av 15 - 74-åringarna i länet. Relativt sett representerar Lapplands län ett gränsområde, vars 12 000 arbetslösa är 12 procent av arbetskraften och 8 procent av befolkningen i arbetsför ålder i länet.

I Nylands, Mellersta Finlands och Lapplands län var de ungas relativa arbetslöshetstal nästan dubbelt jämfört med den totala arbetslösheten i länet. Trots att arbetslösheten allmänt taget var något så när oförändrad år 1984 kan man trots allt se en liten förbättring i de sydliga kustlänen samt i Norra Karelen län.

Arbetslös på konjunktur känsliga områden

Arbetslösheten följer mycket tydligt näringsstrukturen. I arbetskraftsundersökningen bestäms näringsgrenen för arbetslösa enligt inom vilken näringsgren personen arbetat före arbetslösheten.

Byggnadsverksamhet och skogsbruk är - nästan traditionellt - näringsgrenar, där man blir arbetslös. Dessa näringsgrenars andel av hela arbetskraften är sammanlagt ca 10 procent, men av alla arbetslösa ca 20 procent. Det relativa arbetslöshetstalet var i fjol inom skogsbruket och anläggningsverksamheten nästan 13 och inom husbyggnadsverksamheten ca 11 procent. Dessa siffror är flera procentenheter högre än inom andra näringsgrenar och dubbla jämfört med det genomsnittliga totala relativa arbetslöshetstalet.

Typiskt för dessa näringsgrenar är att arbetsförhållandena gäller för viss tid samt en kraftig säsong- och konjunkturväxling. Verksamheten inom byggnadsbranschen är låg under de kallaste

huippuunsa. Metsätalouden työllisyyden huippu puolestaan ajoittuu talvikauteen ja on siten tasoittamassa työttömyyden kausivaihtelua. Suhdannekehitys sekä tuotanto- ja talouspoliittiset ratkaisut säteilevät myös herkästi e.m. toimialojen työttömyyskuvaan. Talonrakennustoiminnan työttömyyden rajua kausi- ja aluevaihtelua ilmentää esim. se, että vuonna 1984 alkukesästä puhuttiin jopa alan eräiden ammattimiesten pulasta, vaikka toisella neljänneksellä talonrakennuksen työttömyysasteeksi mitattiin melkein 10 prosenttia valtakunnan tasolla.

Työvoimatutkimuksen otoksen riittämättömyys ei anna mahdollisuuksia työttömyyden toimialaselvityksiin alueittain.

Kasvavia toimialoja sekä maataloutta työttömyys ei vaivaa

Pienimmät työttömyysasteet sekä vuonna 1983 että 1984 mitattiin rahoitus- ja liike-elämää palvelevan toiminnan (TOL 8) ja yhteiskunnallisten palvelusten (TOL 93) aloilla, joilla työvoiman kysyntä kasvaa voimakkaasti. Näillä molemmilla työttömyysaste oli 2 - 3 prosenttia. Työvoimaansa vähentävältä maatalousalalta ei juurikaan jouduta työttömäksi, vaan sieltä siirrytään yleensä eläkkeelle tai muihin töihin, koska toimialan työttömyysaste oli reilusti alle 3 prosentin. 3 - 4 prosentin työttömyysasteeseen, siis selvästi alle keskimäärän, päästiin vuonna 1984 myös tukku- ja vähittäiskaupan, liikenteen ja palvelusten toimialoilla.

Mielenkiintoista on havaita, että teollisuudessa, jossa sekä mies- että naistyövoiman kysyntä laski vuodesta 1983, työttömyysaste samanaikaisesti nousi vain naisten kohdalla.

TULOSTEN JULKAISEMINEN

Työvoimatiedustelun historiaa, tietosisältöä, menetelmää ja tuloksia on selostettu Tilastollisia tiedonantoja-sarjan julkaisussa nro 48 vuodelta 1971. Tiedustelun uudistusta ja menetelmää on selvitetty mm. Tilastotiedotuksessa Uudistettu työvoimatiedustelu (TY 1976:20), eri ajankohtien tulosjulkaisuissa, sekä Tutkimuksia-sarjan julkaisussa Työvoimatiedustelun luotettavuus vuosina 1976 - 82 (Tutkimuksia 1984 nro 106). Nykyistä menetelmää selostetaan edellisessä vuosijulkaisussa (Työvoimatutkimus 1983, SVT XL:8) ja jäljempänä tässä julkaisussa.

vintermånaderna och då när arbetslöshetssiffrorna sin kulmen. Sysselsättningen inom skogsbruket är däremot högst under vinterperioden och jämnar således ut arbetslöshetens säsongvariationer. Både konjunkturutvecklingen och de produktions- och ekonomisk-politiska lösningarna påverkar arbetslösheten i dessa branscher. Arbetslöshetens kraftiga säsong- och områdesvariation inom husbyggnadsverksamheten belyses bl.a. av att man på försommaren 1984 t.o.m. talade om brist på yrkeskunnig arbetskraft inom branschen, trots att det relativa arbetslöshetstalet under andra kvartalet inom husbyggnadsbranschen var nästan 10 procent i hela landet.

Arbetskraftsundersökningsurvalet är inte tillräckligt stort för att det skall vara möjligt att utreda arbetslösheten per näringsgren och område.

Ingen arbetslöshet inom växande näringsgrenar eller jordbruk

Både 1983 och 1984 mättes de minsta relativa arbetslöshetstalen inom bank- och uppdragsverksamheten (NI 8) och inom samhällstjänsterna (NI 93), där arbetskraftsefterfrågan kraftigt ökar. Inom båda dessa näringsgrenar var det relativa arbetslöshetstalet 2 - 3 procent. Inom lantbruket - där arbetskraften hela tiden minskar - blir man inte arbetslös, utan i allmänhet blir man pensionerad eller övergår till andra uppgifter, eftersom det relativa arbetslöshetstalet inom denna näringsgren var mycket under 3 procent. Även inom parti- och detaljhandel, samfärdsel och tjänster var det relativa arbetslöshetstalet omkring 3 - 4 procent år 1984.

Det är intressant att observera att det relativa arbetslöshetstalet inom tillverkningsgrenen, där efterfrågan på både manlig och kvinnlig arbetskraft sjunkit sedan 1983, samtidigt ökat endast för kvinnornas del.

PUBLICERING AV RESULTATEN

För arbetskraftsenkätens historia, uppgiftsinnehåll, metod och resultat har redogjorts i serien Statistiska meddelanden i publikation nr 48/1971. Revideringen och enkätmetoden har utretts bl.a. i Statistisk rapport Förnyad arbetskraftsenkät (TY 1976:20A), i olika publikationer som behandlat resultaten vid olika tidpunkter, samt i serien Undersökningar, i publikationen om arbetskraftsenkätens tillförlitlighet under åren 1976 - 82 (Undersökningar 1984 nr 106, bara på finska). För den nuvarande metoden redogörs i föregående års publikation (Arbetskraftsundersökningen 1983, FOS XL:8) och senare i denna publikation.

Työvoimatilastoja vuosilta 1976 - 1984 Tilastokeskus on julkaissut Suomen virallisen tilaston julkaisusarjassa (SVT XL:1-9) sekä vuosilta 1959 - 1975 sarjassa Tilastollisia tiedonantoja (1978 nro 61). Pääosa ajankohtaisista tuloksista julkaistaan jatkuvasti sarjassa Tilastotiedotuksia TY. Tilastollisessa vuosikirjassa ja Tilastokatsauksissa esitetään myös työvoimatutkimuksen keskeisiä tuloksia viimeisimmiltä vuosilta.

Tämän vuositilaston ulkopuolelle jäävistä työvoimatutkimuksen tuloksista mainittakoon tilastot työvoiman koulutus- ja ammattirakenteesta sekä keskimääräisistä viikkotyötunneista, virtatilastot, tulokset yksivuotisikäluokituksella sekä seutukaava-aluealut. Osa näistä tilastoista on jätetty julkaisematta postitiedustelun viimeisinä vuosina luotettavuusongelmien vuoksi. Haastatteluihin siirtyminen on mahdollistanut näidenkin julkaisemisen taas vuodesta 1983 alkaen.

Virtatilastoista on julkaistu Tilastotiedotus (TY 1984:24, Työvoimavirrat 1983 - 1984). Viimeisin koulutus- ja ammattirakennetilasto vuodelta 1983 on ilmestynyt Tilastotiedotuksena (TY 1984:20).

Työvoimatiedustelun aineistosta tulostettavista tauluista on koottu luettelo, joka on ilmestynyt sarjassa Muistio 1977:41.

Koska postitiedustelun luvut eivät ole vertailukelpoisia nykyisiin, työvoimatiedustelun aikasarjoista suurin osa vuosilta 1976 - 82 on korjattu likimäärin vastaamaan vuonna 1983 uudistettua työvoimatutkimusta. Korjatut aikasarjat ilmestyvät omana julkaisunaan vuonna 1985 ja niitä on jo julkaistu Tilastotiedotuksessa TY 1983:23 sekä käsillä olevan julkaisun vertailutauluissa.

Korjattuja työvoimatiedustelun tietoja ja työvoimatutkimuksen tuloksia on saatavissa myös Tilastokeskuksen ylläpitämästä aikasarjatietokannasta (ASTIKA) ja aluetietokannasta (ALTIKA).

Vuosihaastattelut

Kuukausittaisen työvoimatiedustelun täydentämiseksi on vuosina 1977 - 1981 syksyisin toteutettu tietosisällöltään laajennettu vuosihaastattelu erilliselle n. 10 000 hengen otosjoukolle (ns. vanha työvoimatutkimus). Vuonna 1982 vuosihaastattelut yhdistettiin kuukausitutkimukseen siten, että vuosihaastattelut tehdään syys-joulukuussa osalle kuukausitutkimuksen otoshenkilöitä (noin 9 200). Näitä tuloksia on julkaistu vuosilta 1977 - 1983 sarjassa Tilastotiedotuksia (TY 1978:27, TY 1979:30, TY 1980:26, TY 1981:28, TY 1982:21, TY 1984:3, TY 1984:13 ja TY 1984:31).

Statistikcentralen har publicerat arbetskraftsstatistik för åren 1976 - 1984 i serien Finlands officiella statistik (FOS XL:1-9) samt för åren 1959-1975 i serien Statistiska meddelanden (1978 nr 61). Huvuddelen av de aktuella resultaten utges fortlöpande i serien Statistisk rapport TY. Statistisk årsbok för Finland och Statistiska översikter innehåller även de senaste årens centrala arbetskraftsundersökningsresultat.

Av de arbetskraftsundersökningsresultat som blir utanför denna årsstatistik kan nämnas statistiken över arbetskraftens utbildnings- och yrkesstruktur samt genomsnittliga veckoarbetstimmar, flödesstatistiken, resultat med ettårsåldersklassificering samt tabeller enligt regionplaneområden. En del av statistiken har inte publicerats under de senaste postenkätsåren på grund av tillförlitlighetsproblem. Övergången till intervjuer har nu möjliggjort publiceringen från och med år 1983.

Flödesstatistik har utgivits i serien Statistisk rapport (TY 1984:24, Arbetskraftsströmmar 1983 - 1984, på finska och engelska). Den senaste statistiken över utbildnings- och yrkesstrukturen från 1983 har utkommit i serien Statistisk rapport (TY 1984:20).

Det finns en förteckning över de tabeller som kan uttas ur arbetskraftsenkätmaterialen och den har utkommit i promemoriaserien 1977:41.

Eftersom postenkätsuppgifterna inte är jämförbara med de nuvarande uppgifterna har största delen av arbetskraftsenkätens tidsserier för åren 1976 - 82 korrigerats att i stort sett motsvara den år 1983 reviderade arbetskraftsundersökningen. De korrigerade tidsserierna utges i en skild publikation år 1985 och de har redan utgivits i Statistisk rapport TY 1983:23 samt i jämförelsetabellerna i denna publikation.

Korrigerade uppgifter ur arbetskraftsenkäten och arbetskraftsundersökningsresultat står även att få ur Statistikcentralens tidsseries databas (ASTIKA) och regionala databas (ALTIKA).

Årsintervjuer

För att komplettera den månatliga arbetskraftsenkäten har man under åren 1977 - 1981 på hösten utfört en mera omfattande årsintervju för en skild urvalsgrupp på ca 10 000 personer (den s.k. gamla arbetskraftsundersökningen). År 1982 sammanslogs årsintervjuerna med månadsundersökningen så att årsintervjuer görs i september-december för en del av månadsundersökningens urvalspersoner (ca 9 200). Dessa resultat har publicerats för åren 1977 - 1982 i serien Statistisk rapport (TY 1978:27, TY 1979:30, TY 1980:26, TY 1981:28, TY 1982:21, TY 1984:3, TY 1984:13 och TY 1984:31).

TYÖVOIMATUTKIMUKSEN MENETELMÄ

Otos

Työvoimatutkimuksen perusjoukkona on 15-74- (vuosiosassa 15 - 64-) vuotias maassa asuva väestö. Sitä kuvaamaan poimitaan kerran vuodessa väestön keskusrekisteristä 30 000 hengen otos. Poiminta tehdään alueittain väestöpainojen suhteessa, paitsi Ahvenanmaalta enemmän. Poiminnan jälkeen 65 - 74-vuotiaiden otos pienennetään puoleen. Otos jaetaan 12 rotaatioryhmään, jotka tulevat kuukausittain yksitellen tutkimukseen mukaan.

Rotaatioryhmän koko on 2 400 henkeä. Kuukausi-otos, 12 000 henkeä, muodostuu viidestä rotaatioryhmästä. Ryhmät vuorottelevat tutkimuksessa siten, että kolmena peräkkäisenä kuukautena ovat mukana täysin eri henkilöt. Peräkkäisinä vuosineljänneksinä 3/5 otoshenkilöistä on samoja. Vuoden kuluttua otosten päällekkäisyys on 2/5.

Kullekin ryhmälle tehdään normaalisti 5 haastattelua puolentoista vuoden kuluessa. Haastatteluväli on kolme kuukautta lukuunottamatta 3. ja 4. kyselykierroksen väliä, joka on puoli vuotta. 65 - 74-vuotiailta eläkkeellä olevilta jätetään joka toinen haastattelukerta pois, jolloin vastaus kopioidaan koneellisesti.

ARBETSKRAFTSUNDERSÖKNINGSMETODEN

Urval

Populationen i arbetskraftsundersökningen är den 15 - 74-åriga (i årssdelen 15-64-åriga) i landet bosatta befolkningen. För att beskriva denna befolkning uttas en gång om året ett urval på 30 000 personer ur det centrala befolkningsregistret. Uttagningen görs regionvis i förhållande till befolkningsvikter, förutom när det gäller Åland där urvalet är förhållandevis större. Efter uttagningen minskas det urval som består av 65 - 74-åringar till hälften. Urvalet indelas i 12 rotationsgrupper, som månatligen tas med i undersökningen en för en.

En rotationsgrupp består av 2 400 personer. Månadsurvalet, 12 000 personer, består av fem rotationsgrupper. Grupperna alternerar i undersökningen så att helt skilda personer deltar i undersökningen under tre på varandra följande månader. Under på varandra följande kvartal är 3/5 av urvalspersonerna desamma. På ett år är övertäckningen av urvalen 2/5.

Varje grupp intervjuas vanligen 5 gånger inom ett och ett halvt år. Intervjuerna görs med tre månaders mellanrum förutom mellan den 3:e och 4:e intervjun, där mellantiden är sex månader. Pensionärer i åldern 65 - 74 år intervjuas endast varannan gång; varannan gång kopieras maskinellt.

Työvoimatutkimuksen rotaatioryhmät tutkimuskerran mukaan kuukausittain v. 1984 ja I neljännes v. 1985
Arbetskraftsundersökningens rotationsgrupper 1984 och I kvartalet 1985 efter undersökningsomgång och månad

Tutk./ haast. kerta Gång	Vuosi - År 1984												Vuosi - År 1985			
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV
5.	241	242	243	311	312	313	321	322	323	331	332	333	341	342	343	411
4.	311	312	313	321	322	323	331	332	333	341	342	343	411	412	413	421
3.	331	332	333	341	342	343	411	412	413	421	422	423	431	432	433	441
2.	341	342	343	411	412	413	421	422	423	431	432	433	441	442	443	511
1.	411	412	413	421	422	423	431	432	433	441	442	443	511	512	513	521

Lokeroitu ryhmä (411) osoittaa yhden rotaatioryhmän (myös yhden henkilön) mukanaolon tutkimuksessa
Grupp 411, inringad, visar hur ofta en rotationsgrupp deltar i undersökningen (även endast en person).

Viiteajankohta

Pääosa työvoimatutkimuksen kysymyksistä koskee yhtä viikkoa. Tutkimusviikoksi valitaan tavallisesti kunkin kuukauden 15. päivän sisältävä viikko. Viikkotiedot edustavat ko. kuukautta. Työpäivä- ja työtuntitiedot kysytään myös tutkimusviikolta, ja ne muutetaan kuukausitiedoiksi käyttämällä arvioinnissa kuukauden kaikkien päivien ja arkipäivien määrää. Neljännesvuosi- ja vuositulokset lasketaan henkilölukujen kuukausitulosten keskiarvoina ja päivä- ja tuntilukujen kuukausitulosten summina.

Estimointi

Otostiedot suurennetaan vastaamaan koko 15 - 74-vuotiaista väestöä. Väkilukutiedot jaetaan sukupuolen, iän ja läänin mukaan ositettuna vastaavilla haastateltujen määrillä. Saaduilla korotuskertoimilla kerrotaan havaintoarvot muuttujittain. Ositteita on kaikkiaan 288. Väkilukutietona käytetään viiteajankohtaa lähintä, saatavissa olevaa ennakkoväkilukua. Keskimääräinen suurennuskerroin vuonna 1984 oli 322.

TIETOSISÄLTÖ

Perusosan vastaustiedot kootaan kysymällä kaikilta haastateltavilta heidän toimintaansa ko. tutkimusviikolla. Työssä käyviltä kysytään lisäksi tietoja mm. työpaikan toimialasta, ammatista, ammattiasemasta, säännöllisestä työajasta, tehdyistä työtunneista ja -päivistä, työstä poissaoloista sekä yli- ja sivutöistä. Työttömiltä tiedustellaan työttömyyden laatua, työnhakutapoja, työssäoloa ennen työttömyyttä sekä tietoa työttömyyttä edeltäneestä työpaikasta ja ammatista (lomake liitteenä). Vuosiosan tietosisältö on huomattavasti laajempi kuin kuukausiosassa. Vuosiosan tulokset julkaistaan erikseen.

TULOSTEN LUOTETTAVUUS

Aikaisempien postikyselyiden ongelmana ollut noin 30 prosentin kato supistui noin 4 prosentin keskimääräiseksi nettokadoksi vuonna 1983, kun työvoimatutkimuksen perusosan haastattelut aloitettiin. Kato on pysynyt kutakuinkin samana runsaan parin vuoden ajan. Kysymyskohtainen kato ja mittausvirheet pienentyivät niinkään postitiedusteluun verrattuna.

Referenstidpunkt

Största delen av arbetskraftsundersökningens frågor gäller en vecka. Som undersökningsvecka väljs i allmänhet varje månad den vecka då den 15:e infaller. Veckouppgifterna representerar hela månaden. Uppgifter om arbetsdagar och arbetstimmar frågas även för undersökningsveckan, och de ändras till månadsuppgifter genom att vid beräkningen använda det totala antalet dagar och vardagar i månaden. Kvartals- och årsresultaten räknas för personernas del i form av medeltal och när det gäller dagar och timmar som summan av månadsresultaten.

Estimering

Urvalsuppgifterna upphöjs att motsvara hela den 15 - 74-åriga befolkningen. Folkmängdsuppgifterna delas efter kön, ålder och län stratifierade efter antalet intervjuade. De upphöjningskoefficienter som erhålls på detta sätt multipliceras med variablernas observationsvärden. Det finns sammanlagt 288 strata. Som folkmängd används den preliminära uppgift om folkmängden som ligger närmast referensperioden. Den genomsnittliga upphöjningskoefficienten var 322 år 1984.

UPPGIFTSINNEHÅLL

Svaren i grunddelen insamlas genom att av alla intervjupersoner fråga om deras verksamhet under undersökningsveckan. Av de intervjupersoner som arbetar frågas även uppgifter om bl.a. arbetsplatsens näringsgren, yrke, yrkesställning, ordinarie arbetstid, utförda arbetstimmar och -dagar, arbetsfrånvaro samt övertid och bisyssla. Av de arbetslösa frågas arten av arbetslöshet, sättet att söka arbete, arbete före arbetslösheten samt uppgifter om arbetsplatsen före arbetslösheten samt om yrke (blanketten bifogas). Uppgiftsinnehållet i årsdelen är mycket mera omfattande än i månadsdelen. Dessa uppgifter publiceras skilt.

RESULTATENS TILLFÖRLITLIGHET

Det bortfall på ungefär 30 procent som utgjort ett problem i tidigare postenkäter krympte till ett nettobortfall på i medeltal 4 procent 1983, då intervjuerna för arbetskraftsundersökningens grunddel inleddes. Under drygt två år har bortfallet hållits på så gott som oförändrad nivå. Jämfört med postenkäten minskade även bortfallet för de enskilda frågorna och mätningfelen.

Oheiseen asetelmaan on koottu keskimääräisiä vastaus- ja katoprosentteja vuodelta 1984.

I denna tabell anges svars- och bortfallsprocenterna i genomsnitt år 1984.

	Otos Urval		Vastanneet Svars-personer	Nettokato Nettobort-fall	Kadon syy - Ursak till bortfall		
	Henkeä Personer	%			Ei tavattu Icke anträffad	Kieltäytyi Vägrade	Muu syy Annan orsak
Miehet - Män	71 240	100,0	95,0	5,0	2,8	2,2	1,2
Naiset - Kvinnor	72 914	100,0	96,5	3,5	1,5	2,0	0,8
Molemmat sukupuolet - Båda könen							
Ikä - Ålder							
15 - 74	144 154	100,0	95,7	4,3	2,1	2,1	1,0
15 - 24	29 094	100,0	97,5	2,5	..	..	..
25 - 54	85 590	100,0	94,9	5,1	..	..	..
55 - 74	29 470	100,0	96,4	3,6	..	..	..

Koska työvoimatutkimus perustuu otokseen, tuloslukuihin sisältyy satunaisvaihtelua, otantavirhettä. Otantavirhettä voidaan arvioida keski- virheen avulla. Tässä julkaisussa esitettyjen vuositulosten keski- virheitä ei yleensä lasketa, sen sijaan erillisissä keski- virhejulkaisuissa on esitetty neljännesvuosi- ja kuukausitulosten keski- virheitä. Vuositulosten keski- virheet ovat selvästi neljännesvuositulosten keski- virheitä pienempiä. Osan keski- virhe-estimaateista on kuitenkin todettu olevan virheellisiä (liian suuria) ohjelmointivirheen vuoksi ja tästä syystä keski- virheitä ei julkaista toistaiseksi. Osa keski- virheistä on pienentynyt jopa puoleen ohjelmointivirheen korjauksen yhteydessä, osa on pysynyt entisen suuruisena. Keski- virheet julkaistaan vuodesta 1983 alkaen uudelleen.

Eftersom arbetskraftsundersökningen är urvals- baserad förekommer det slumpmässiga variationer, dvs. sampelfel, i resultatet. Sampelfel kan uppskattas med hjälp av medelfel. För de årsresultat som publiceras i denna publikation uträknas medelfelen i allmänhet inte, men i separata medelfel- publikationer ges medelfelen i kvartals- och månadsresultatet. Årsresultatets medelfel är betydligt mindre än kvartalsresultatets. En del av medelfel-estimaten har visat sig vara felaktiga (för stora) p.g.a. ett programmeringsfel, varför inga medelfel tillsvidare publiceras. Vissa medelfel har rent av minskat med hälften efter att programmeringsfelet korrigerats, medan andra inte ändrats. Medelfelen publiceras på nytt fr.o.m. 1983.

TYÖVOIMATUTKIMUKSESSA KÄYTETYJÄ KESKEISTEN TIETOJEN MÄÄRITELMIÄ JA LUOKITUKSIA

15-74-vuotias väestö

Maassa asuva 15-74-vuotias väestö.

Työvoima

Työllisten ja työttömien summa. Työvoimaan kuuluvuus on preferenssijärjestyksessä ensimmäisenä henkilön toiminnan laatua määriteltäessä. Esimerkiksi osapäivätyössä käyvä perheenemäntä luokitellaan työvoimaan kuuluvaksi eikä perheenemännäksi. Samoin koululainen, joka lomansa aikana käy työssä tai on työttömänä, lasketaan työvoimaan kuuluvaksi tänä aikana.

Työlliset

Työlliseksi luokitellaan henkilö, joka tutkimusviikkona teki yhtenäkin päivänä työtä palkkaa tai voittoa saadakseen tai työskenteli avustavana perheenjäsenenä vähintään kolmanneksen alan normaalista työajasta tai oli työpaikastaan tilapäisesti poissa.

Työttömät

Työttömäksi luokitellaan henkilö, joka oli koko tutkimusviikon työtä vailla ja siihen käytettävissä sekä etsi sitä tai odotti sovitun työn alkamista tai oli työpaikastaan lomautettu. Työttömäksi luokitellaan myös henkilö, joka oli osan tutkimusviikkoa työttömänä ja muun osan viikkoa muualla kuin työssä esim. opiskelijana. Työttömyyseläkkeellä olevat luetaan myös työttömiksi.

Työvoimaan kuulumaton väestö

Työvoimaan kuulumattomaksi luokitellaan henkilö, joka ei tutkimusviikkona kuulunut työvoimaan. Työvoimaan kuulumattomia ovat opiskelijat, asevelvollisuutta suorittavat, omaa kotitalouttaan hoitavat, vanhuuseläkkeellä olevat, työkyvyttömät, korko- ja pääomatuloilla elävät sekä eräät muut edellisiin luokkiin kuulumattomat.

Työvoimaosuus

Työvoimaan kuuluvien prosenttiosuus työikäisestä väestöstä.

Työttömyysaste

Työttömien prosenttiosuus työvoimasta.

Toimiala

Luokitus perustuu Tilastokeskuksen toimialaluokituksen (Toimialaluokitus TOL), Käsikirjoja no 4, Tilastokeskus, Helsinki 1979).

DEFINITIONER OCH KLASSIFICERINGAR AV DE VIKTIGASTE BEGREPPEN I ARBETSKRAFTSUNDERSÖKNINGEN

Befolkningen åldern 15-74 år

I landet bosatt befolkning i åldern 15-74 år.

Arbetskraften

Summan av sysstelsatta och arbetslösa. Då verksamhetens art för en person definieras, är frågan om hon tillhör arbetskraften den första i preferensordningen. Så klassificeras t.ex. en halvdagsarbetande husmoder såsom tillhörande arbetskraften och inte som husmoder. Detsamma gäller för en skolelev som under sin semester arbetar eller är arbetslös och under denna tid medräknas i arbetskraften.

Sysselsatta

Som sysselsatt klassificeras person som under undersökningsveckan minst en dag arbetade för att få lön eller vinst eller som under minst en tredjedel av den normala arbetstiden inom branschen arbetade i familjemedlems företag eller som var tillfälligt frånvarande från arbetsplatsen.

Arbetslösa

Som arbetslös klassificeras person, som hela undersökningsveckan var utan arbete och därtill disponibel och som sökte arbete eller väntade på att ett överenskommet arbete skulle börja, eller var permitterad från sin arbetsplats. Som arbetslös klassificeras även person, som under en del av undersökningsveckan var utan arbete och den resterande delen av veckan hade annan verksamhet än arbete, t.ex. studerade. Personer med arbetslöshetspension räknas även som arbetslösa.

Befolkning som ej hör till arbetskraften

Person som under undersökningsveckan inte hörde till arbetskraften klassificeras som ej tillhörande arbetskraften. Studerande, värnpliktiga, personer som sköter eget hushåll, personer som har ålderdomspension, arbetsoförmögna, personer som lever på ränte- och kapitalinkomster samt vissa andra som inte hör till de tidigare grupperna hör inte till arbetskraften.

Relativt arbetskraftstal

Arbetskraftens procentuella andel av befolkningen i arbetsförålder.

Relativt arbetslöshetstal

De arbetslösas procentuella andel av arbetskraften.

Näringsgren

Klassificeringen baserar sig på Statistikcentralens näringsgrensindelning (Näringsgrensindelningen (NI), Handböcker no 4, Statistikcentralen, Helsingfors 1979).

Työllisen toimiala määritellään sen toimipaikan toimialan mukaan, missä hän tutkimusviikkona työskenteli. Jos työllisellä on useita työpaikkoja, toimiala määritellään sen toimipaikan mukaan, missä hän työskenteli eniten ko. viikolla. Työttömän toimiala määräytyy hänen työttömyyttä edeltäneen työpaikkansa mukaan.

Ammattiasema

Työlliset jaetaan ammattiaseman perusteella seuraavasti a) yrittäjät tai itsenäiset ammatinharjoittajat, b) palkansaaajat, jotka jaetaan edelleen työntekijöihin ja toimihenkilöihin ammatin perusteella (Väestö- ja asuntolaskennan ammattiluokitus, Tilastokeskus, 1980) c) yrittäjäperheenjäsenet eli perheenjäsenensä omistamassa yrityksessä työskentelevät. Työttömän ammattiasema määräytyy työttömyyttä edeltäneen tilanteen mukaan.

Normaali työaika

Työllisen normaali viikoittainen työaika päätyössä.

Työssä olleet/työstä poissa olleet

Työssä olleeksi luokitellaan työllinen, joka oli työssä yhtenäkin päivänä tutkimusviikon aikana. Työstä poissa olleeksi luokitellaan työllinen, joka oli poissa työstä koko tutkimusviikon, loman, sairauden tai muun syyn vuoksi.

Sivutyötä tehneet

Työllinen, joka pääasiallisen yrittäjä- tai ansiotyön lisäksi teki jotain sivutoimista työtä tutkimusviikkona, luokitellaan sivutyötä tehneeksi.

Työssäoloaste

Työssä olleiden prosenttiosuus kaikista työllisistä.

Ylitöaste

Ylitöitä tehneiden työllisten prosenttiosuus kaikista työllisistä.

Sivutyöaste

Sivutyötä tehneiden työllisten prosenttiosuus kaikista työllisistä.

Työpäivä

Päivä, jonka työllinen on ollut työssä päätyössään.

Työttömyyspäivä

Päivä, jonka työtön tai työllinen on ollut pois työstä työttömyyden, lomautuksen, lyhennetyt työviikon tai sovitun työn odottamisen vuoksi.

För en sysselsatt definieras näringsgrenen enligt den arbetsplats där han/hon arbetade under undersökningsveckan. Om den sysselsatta hade flera arbetsplatser, definieras näringsgrenen enligt den arbetsplats där han främst arbetade under den aktuella perioden. För en arbetslös avgörs näringsgrenen enligt den arbetsplats som närmast föregick arbetslösheten.

Yrkeställning

De sysselsatta indelas enligt yrkeställning på följande sätt a) företagare eller fria yrkesutövare b) löntagare, som enligt yrke indelas vidare i arbetare och funktionärer (Folk- och bostadsräkningens yrkesklassificering, Statistikcentralen, 1980) c) företagarfamiljemedlemmar eller personer som arbetar i familjemedlems företag. För en arbetslös bestäms yrkeställningen enligt förhållandet närmast före arbetslösheten.

Normal arbetstid

Den sysselsattas normala arbetstid per vecka i huvudsysslan.

I arbete/frånvarande från arbetet

En sysselsatt klassificeras ha varit i arbete under undersökningsveckan, även om det bara gällt en enda dag. Såsom frånvarande från arbetet klassificeras sysselsatt som varit frånvarande från sitt arbete under hela undersökningsveckan på grund av semester, sjukdom eller av annan orsak.

Bisyssla

Sysselsatta som utöver sitt huvudsakliga företagar- eller förvärvsarbete har haft någon bisyssla under undersökningsveckan klassificeras ha utfört bisyssla.

Relativt arbetsnärvarotal

Den procentuella andelen personer som varit i arbete av alla sysselsatta.

Relativt övertidstal

Den procentuella andelen sysselsatta som utfört övertidsarbete under undersökningsveckan av alla sysselsatta.

Relativt bisysslotal

Den procentuella andelen sysselsatta som haft bisyssla av alla sysselsatta.

Arbetsdag

Dag då den sysselsatta varit i arbete huvudsyssla.

Arbetslöshetsdag

Dag då en arbetslöshet eller sysselsatt person varit borta från arbetet på grund av arbetslöshet, permittering eller förkortad arbetsvecka eller för att personen väntat på överenskommet arbete.

Loma- ja vapaapäivät

Työllisen loma-, viikonloppu-, pyhä- ja muut vapaapäivät.

Sairaspäivä

Työllisen oman sairauden takia menettämä työpäivä.

Muu poissaolopäivä

Päivä, jonka työllinen on ollut poissa työstä esim. äitiysloman, työtaistelun tms. takia. Em. syistä koko viikon työstä poissaolleille on merkitty ko. poissaolopäiviksi kaikki tutkimusviikon 7 päivää.

Tehdyt työtunnit

Tehdyksi työtunneiksi lasketaan kaikki työtunnit ml. ylityötunnit sekä työtunnit sivutyöpajassa.

Semester- och fridagar

Den sysselsattas semesterdagar, veckosluts- och helgdagar samt övriga fridagar.

Sjukdag

Arbetsdag som gått förlorad på grund av den sysselsattas egen sjukdom.

Annan frånvarodag

Dag då den sysselsatta varit frånvarande från arbetet t.ex. på grund av moderskapsledighet, arbetstvist eller dylikt. Undersökningsveckans alla 7 dagar här antecknats som frånvarodagar för dem som varit hela veckan borta från arbetet på grund av ovannämnda orsaker.

Utförda arbetstimmar

Till utförda arbetstimmar räknas samtliga utförda arbetstimmar, inklusive övertidstimmar och bisysslotimmar.

Väestön pääryhmiä työvoimatutkimuksen mukaan v. 1984
Befolkningens huvudgrupper enligt arbetskraftsundersökningen år 1984
Population by main groups in Labour Force Survey 1984

1.				4 883 000			
2.			3.			4.	
3 700 000			950 000				
5.		6.		233 000			
2 572 000		1 128 000					
7.			8.				
2 413 000			158 000				
9.	10.	11.					
	784 000	1 335 000					
294 000							

1. Koko väestö - Hela befolkningen - Whole population
2. Työikäinen väestö - Befolkning i arbetsför ålder - Population of working age
3. Alle 15-vuotiaat - Under 15 år - Under 15 years old
4. Yli 74-vuotiaat - Över 74 år - 75 years and over
5. Työvoima - Arbetskraften - Labour force
6. Työvoimaan kuulumaton väestö - Befolkning som ej hör till arbetskraften - Persons not in labour force
7. Työlliset - Sysselsatta - Employed
8. Työttömät - Arbetslösa - Unemployed
9. Maa- ja metsätalous - Jord- och skogsbruk - Agriculture and forestry
10. Teollisuus- ja rakennustoiminta - Industri- och byggnadsverksamhet - Manufacturing and construction
11. Palveluelinkeinot - Servicenärningar - Service industries

SUMMARY

The annual statistics of the Finnish Labour Force Survey for 1984 provide information about labour force participation, employment, unemployment, and labour input. The data were obtained from the monthly Labour Force Survey. This publication includes the most important results of the survey.

In addition, a few corrected main time series of the labour force statistics for 1970-1982 are presented at the beginning of the publication.

The method of the Finnish Labour Force Survey. The Finnish Labour Force Survey is a continuous panel survey based on a sample. The data are collected by interviewing the persons in the sample.

The person interviewed is asked questions about his labour force participation, employment, unemployment, occupation, industrial status, use of time, days and hours actually worked, overtime and second jobs, and data on normal hours of work.

A total of 30 000 persons drawn from the population register are interviewed every year. Random selection is applied by region in proportion to population weights, by age group and by sex. Åland constitutes an exception in that its sample is proportionally greater than its population weight. Before final sampling the proportion of 65-75-year-olds is reduced by one-half.

The size of the sample is 12 000 persons per month, corresponding to about 0,3 per cent of the 15-74-year-old population. The monthly sample is broken down into five rotation groups, each numbering 2 400 persons. Each rotation group is surveyed five times over a period of 15 months. Each interview period is three months, except between the third and the fourth interview when it is six months. 65-74-year-old retired

persons are interviewed only every second time, responses for the times missed being supplied from the preceding interview. About 90 per cent of the interviews are telephone interviews and more than 8 per cent personal interviews.

The reference period is one week. The data based on the sample are enlarged to the level of the entire population (15-74 years of age). Quarterly and annual estimates are calculated as averages of the monthly estimates. Working days and hours actually worked are estimated according to the actual number of days in the month in question. Quarterly and annual estimates of working days and hours actually worked are calculated as sums of monthly estimates.

The accuracy of the results of the Labour Force Survey. The mail data collection system was replaced by interviews at the beginning of 1983. Nonresponse, amounting to about 30 per cent under the mail system, was the main reason for changing the system. Under the current interview data collection system the monthly nonresponse rate is around four per cent.

The sampling error can be estimated with the help of the standard error. Standard errors are not usually calculated for the annual statistics presented in this publication. However, in separate publications on standard errors data are provided on the standard errors of the quarterly and monthly statistics. The standard errors of the annual statistics are considerably smaller than those of the quarterly and monthly statistics. Errors have been observed in the standard errors of the Labour Force Survey published for the last few years. Because of a programing error, the standard errors have generally been overestimated. Corrected standard error data will be reissued from the year 1983 on.

**DEFINITIONS OF THE MAIN CONCEPTS USED IN THE
FINNISH LABOUR FORCE SURVEY**

Population of working age

Resident population between 15 and 74 years of age.

Labour force

Persons employed or unemployed.

Employed persons

All persons who during the survey week did any work for pay or profit, worked at least one third of the normal working time as unpaid family workers or were temporarily absent from work.

Unemployed persons

All persons who for the whole survey week were without work but were available for it and who were seeking work for pay or profit or had made arrangements to start a job or had been laid off. The unemployed also include persons who for a part of the survey week were without work and for the rest of the week were otherwise engaged, e.g. studying. Persons with unemployment pension are also regarded as unemployed.

Persons not in labour force

Full-time students, conscripts, home-makers, the retired and disabled, those living on income from interest or property, and others not listed above who were outside the labour force during the survey week.

Labour force participation rate

The ratio of all persons in the labour force to the total population of working age.

Unemployment rate

The ratio of the unemployed to all persons in the labour force.

Industry

Classification is based on the standard industrial classification by the Central Statistical Office of Finland, 1979.

Normal hours of work

Normal weekly hours of work of an employed person in his main job.

Persons at work/not at work

An employed person is classified as being at work if he has been at work for at least one day

in the survey week. An employed person is classified as being not at work if he has been absent from work for the whole of the survey week because of vacation, illness or other reason.

Persons with second jobs

An employed person who in addition to his main job or business has been engaged in some secondary work during the survey week.

Work attendance rate

The ratio of persons at work to the total number of employed persons.

Overtime rate

The ratio of employed persons who have worked overtime during the survey week to the total number of employed persons.

Second job rate

The ratio of employed persons holding second jobs during the survey week to the total number of employed persons.

Working day

A day on which an employed person has been at work in his main job.

Unemployment day

A day on which an unemployed or employed person has been absent from work because of unemployment lay-off, reduced working week, or arrangements made to start a job.

Sickness day

A working day that an employed person has missed because of his own illness.

Other day of absence

A day on which an employed person has been absent from work because of maternity leave, labour dispute, or other similar reason. For persons who have been absent from work for such reasons for the whole survey week, all seven days of the week are recorded as other days of absence.

Actual hours of work

Hours actually worked comprise all hours worked, including overtime and hours worked in second jobs.

VERTAILUTAULUT – JÄMFÖRELSETABELLER
COMPARISON TABLES

A. 15-74-VUOTIAS VÄESTÖ PÄÄRYHMITÄIN SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1970 - 1984
 BEFOLKNING I ÅLDERN 15-74 ÅR EFTER KÖN OCH VERKSAMHET ÅREN 1970 - 1984
 POPULATION 15-74 YEARS OLD BY SEX AND ACTIVITY IN 1970 - 1984

Vuosi År Year	15-74 vuotiaat åriga years old	Työvoima Arbetskraften Labour force			Työvoimaan kuulumattomat Ej i arbetskraften Not in labour force			Työvoima- osuus Relativt arbets- kraftstal Labour force Partici- pation rate	Työttömyys- aste Relativt arbetslös- hetstal Unemploy- ment rate	
		Yhteensä Summa Total	Yhteensä Summa Total	Työlliset Sysselsatta Employed	Työttömät Arbetslösa Unemployed	Yhteensä Summa Total	Siitä - Därav - Of wich			
							Koulul. ja opisk. Studeraende Students			Kotital. työtä tek. I hushålls- arbete Perf. domestic work
1 000 henkeä - personer - persons							%			

Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes

1970	3 349	2 263	2 217	46	1 086	..	..	67,5	2,0
1971	3 379	2 270	2 215	55	1 109	..	..	67,1	2,4
1972	3 422	2 277	2 215	62	1 145	..	..	66,5	2,7
1973	3 461	2 322	2 265	57	1 139	..	..	67,0	2,4
1974	3 495	2 370	2 326	44	1 125	..	..	67,8	1,8
1975	3 522	2 374	2 312	62	1 148	..	..	67,4	2,6
1976	3 542	2 370	2 278	92	1 172	303	225	66,9	3,9
1977	3 560	2 371	2 232	140	1 189	310	206	66,6	5,9
1978	3 579	2 372	2 200	172	1 207	319	207	66,3	7,3
1979	3 597	2 399	2 256	143	1 198	318	192	66,7	6,0
1980	3 616	2 442	2 328	114	1 174	310	181	67,5	4,7
1981	3 636	2 481	2 353	127	1 156	313	169	68,2	5,1
1982	3 659	2 526	2 377	149	1 133	324	149	69,0	5,9
1983	3 681	2 546	2 390	156	1 135	326	149	69,2	6,1
1984	3 700	2 572	2 413	158	1 128	318	142	69,5	6,2

Miehet - Män - Males

1970	1 606	1 271	1 236	35	335	..	..	79,1	2,7
1971	1 621	1 266	1 228	38	355	..	..	78,0	3,0
1972	1 645	1 259	1 217	42	386	..	..	76,5	3,3
1973	1 667	1 272	1 240	32	395	..	..	76,3	2,5
1974	1 685	1 287	1 266	21	398	..	..	76,3	1,6
1975	1 700	1 282	1 247	35	418	..	..	75,4	2,7
1976	1 711	1 279	1 220	60	431	146	2	74,8	4,7
1977	1 722	1 269	1 182	88	452	152	2	73,7	6,9
1978	1 733	1 271	1 164	106	463	156	2	73,3	8,4
1979	1 744	1 280	1 197	82	464	152	2	73,4	6,4
1980	1 755	1 301	1 240	61	454	145	3	74,1	4,7
1981	1 767	1 313	1 244	69	455	148	2	74,3	5,2
1982	1 781	1 327	1 248	79	454	155	1	74,5	6,0
1983	1 794	1 332	1 249	83	462	155	2	74,2	6,2
1984	1 806	1 344	1 262	82	462	151	3	74,4	6,1

Naiset - Kvinnor - Females

1970	1 743	991	980	11	752	..	..	56,8	1,1
1971	1 758	1 003	986	17	755	..	..	57,0	1,6
1972	1 777	1 017	997	20	760	..	..	57,2	1,9
1973	1 794	1 050	1 025	25	744	..	..	58,5	2,3
1974	1 810	1 082	1 059	23	728	..	..	59,7	2,1
1975	1 822	1 091	1 065	27	731	..	..	59,8	2,4
1976	1 832	1 090	1 059	32	741	157	223	59,5	2,9
1977	1 838	1 102	1 050	52	736	158	204	60,0	4,7
1978	1 845	1 102	1 035	66	744	162	205	59,7	6,0
1979	1 853	1 119	1 058	61	734	166	190	60,4	5,4
1980	1 861	1 141	1 088	53	720	165	178	61,3	4,7
1981	1 869	1 168	1 109	59	701	164	167	62,5	5,0
1982	1 877	1 199	1 129	70	679	168	148	63,8	5,8
1983	1 887	1 214	1 141	73	673	170	147	64,3	6,0
1984	1 894	1 228	1 152	76	666	167	139	64,8	6,2

B. TYÖVOIMA IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1970 - 1984
 ARBETSKRAFTEN EFTER ÅLDER OCH KÖN ÅREN 1970 - 1984
 LABOUR FORCE BY AGE AND SEX IN 1970 - 1984

Vuosi År Year	Ikä - Ålder - Age												
	15-74	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-74	15-24
	1 000 henkeä - personer - persons												
	Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes												
1970	2 263	222	299	263	244	235	247	229	175	170	108	68	521
1971	2 270	210	296	278	258	232	246	228	177	166	112	67	506
1972	2 277	194	295	305	265	235	247	229	181	158	102	65	489
1973	2 322	189	292	344	262	243	246	237	189	155	102	65	481
1974	2 370	182	289	372	273	257	245	240	198	153	98	63	471
1975	2 374	176	279	383	288	262	245	240	202	148	92	58	455
1976	2 370	173	283	375	304	270	242	241	202	140	82	58	456
1977	2 371	160	279	371	330	275	243	243	207	142	76	46	439
1978	2 372	149	277	360	359	273	248	240	210	145	70	41	426
1979	2 399	147	271	356	383	277	257	236	213	152	69	38	418
1980	2 442	152	268	349	397	291	262	236	220	159	71	38	420
1981	2 481	150	266	350	395	312	268	234	223	165	80	38	416
1982	2 526	139	268	350	395	339	275	236	227	176	86	35	407
1983	2 546	128	272	345	390	371	275	244	226	175	90	30	400
1984	2 572	129	272	339	380	396	277	253	222	181	94	27	402
	Miehet - Män - Males												
1970	1 271	128	159	152	141	135	138	122	91	89	67	48	287
1971	1 266	118	162	159	146	131	136	124	93	87	66	45	280
1972	1 259	109	155	172	148	132	136	125	94	81	62	45	264
1973	1 272	103	156	192	147	135	134	127	95	79	59	45	259
1974	1 287	101	152	206	151	140	131	128	98	77	59	45	253
1975	1 282	96	145	213	159	141	130	129	102	73	55	40	241
1976	1 279	92	149	212	170	145	128	128	102	69	46	38	241
1977	1 269	84	145	208	182	147	128	128	104	69	42	31	229
1978	1 271	78	144	202	200	146	131	126	108	71	38	27	222
1979	1 280	79	140	196	212	148	135	123	111	75	37	24	219
1980	1 301	84	140	191	217	156	136	123	113	78	37	25	224
1981	1 313	81	137	189	217	167	140	122	114	81	40	24	218
1982	1 327	72	137	189	216	182	144	122	115	85	43	22	209
1983	1 332	66	140	187	213	198	143	124	114	84	42	19	206
1984	1 344	68	140	183	206	212	145	130	112	88	43	17	208
	Naiset - Kvinnor - Females												
1970	991	94	140	111	103	100	109	107	84	81	41	20	234
1971	1 003	92	134	119	112	101	110	104	84	79	46	22	226
1972	1 017	85	140	133	117	103	111	104	87	77	40	20	225
1973	1 050	86	136	152	115	108	112	110	94	76	43	20	222
1974	1 082	81	137	166	122	117	114	112	100	76	39	18	218
1975	1 091	80	134	170	129	121	115	111	100	75	37	18	214
1976	1 090	81	133	163	134	125	114	113	100	71	36	20	214
1977	1 102	76	134	163	148	128	115	115	102	72	35	15	210
1978	1 102	70	133	158	159	126	117	113	103	74	32	14	203
1979	1 119	68	132	159	171	129	122	113	102	77	32	14	200
1980	1 141	68	128	158	179	135	125	113	107	82	34	13	196
1981	1 168	69	129	161	177	144	128	112	109	84	40	14	198
1982	1 199	67	130	161	179	157	131	114	111	91	43	12	197
1983	1 214	62	132	158	177	173	132	119	112	91	48	11	194
1984	1 228	62	132	156	174	184	132	123	110	93	52	10	194

C. TYÖVOIMAAOSUDET IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1970 - 1984
 RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL EFTER ÅLDER OCH KÖN ÅREN 1970 - 1984
 LABOUR FORCE PARTICIPATION RATES BY AGE AND SEX IN 1970 - 1984

Vuosi År Year	Ikä - Ålder - Age												
	15-74	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-74	15-24
%													
Molemmat sukupuoli - Båda könen - Both sexes													
1970	67,5	52,1	66,9	82,4	83,9	84,7	83,9	82,1	74,2	67,9	46,8	22,8	59,7
1971	67,1	49,8	66,7	81,7	86,7	84,8	83,8	81,4	73,2	68,1	47,7	21,7	58,5
1972	66,5	46,3	67,0	82,3	87,1	85,8	84,6	81,1	73,1	66,6	43,1	20,4	57,7
1973	67,0	45,9	67,1	84,3	86,5	86,9	85,8	83,2	74,6	66,5	43,1	19,8	57,8
1974	67,8	44,9	67,6	85,2	89,0	89,0	87,5	83,6	75,2	67,5	41,7	18,6	56,6
1975	67,4	44,1	66,3	84,9	89,2	89,9	89,1	83,1	74,8	66,0	39,8	16,6	55,5
1976	66,9	44,0	68,1	83,8	88,4	90,5	89,1	83,6	74,4	60,7	36,4	16,2	56,4
1977	66,6	41,4	68,2	84,9	88,9	90,4	89,6	84,9	75,4	60,0	34,6	12,6	56,1
1978	66,3	38,6	69,4	84,7	88,8	90,6	89,5	85,4	76,2	60,2	32,3	11,0	54,3
1979	66,7	38,2	69,5	85,8	89,3	91,4	90,2	86,3	76,6	60,3	32,6	10,1	53,9
1980	67,5	39,7	69,8	85,9	89,8	91,5	91,1	87,4	78,5	61,7	33,9	10,0	54,8
1981	68,2	39,7	70,1	86,9	89,8	91,8	91,1	87,7	79,7	63,5	36,9	10,0	54,9
1982	69,0	37,0	71,1	87,5	91,2	92,2	91,7	88,6	81,4	67,0	39,0	9,4	54,0
1983	69,2	34,6	72,2	87,3	91,6	93,2	92,2	89,9	82,3	66,0	39,8	7,9	53,5
1984	69,5	35,8	71,7	87,1	91,4	92,9	92,3	90,4	82,8	67,9	40,2	7,2	54,2
Miehet - Män - Males													
1970	79,1	58,7	69,2	93,3	95,9	96,3	94,4	94,3	86,5	80,1	67,3	41,1	64,1
1971	78,0	54,7	71,1	91,4	96,9	94,8	92,8	94,1	86,3	80,9	65,3	37,5	63,2
1972	76,5	51,0	68,4	90,4	95,9	95,4	93,2	92,6	85,1	77,9	60,8	36,2	60,8
1973	76,3	49,0	69,7	91,6	95,4	95,3	93,2	92,0	83,6	77,8	58,0	35,0	60,7
1974	76,3	48,8	69,2	91,7	96,5	95,6	93,2	91,2	82,4	78,2	58,7	34,0	59,3
1975	75,4	47,2	67,3	91,7	96,2	95,5	93,9	90,8	82,7	75,0	55,9	29,4	57,5
1976	74,8	45,9	70,2	92,0	96,1	95,7	93,7	89,9	81,4	69,3	48,2	27,3	58,5
1977	73,7	42,6	69,5	92,2	95,5	95,5	93,6	90,2	80,9	67,7	44,9	21,7	57,4
1978	73,3	39,8	70,4	91,9	96,0	95,6	93,6	90,3	81,9	67,5	41,4	18,6	55,4
1979	73,4	40,4	69,9	92,0	95,9	96,0	93,9	90,0	82,6	67,4	41,9	16,4	55,3
1980	74,1	43,2	71,0	91,7	95,5	95,7	94,2	91,1	83,0	67,6	43,0	15,0	57,1
1981	74,3	41,9	70,3	91,6	95,9	96,1	94,3	91,4	83,7	68,9	44,4	16,4	56,3
1982	74,5	37,4	71,1	92,3	96,5	96,4	94,9	91,5	84,7	70,5	46,3	15,2	54,3
1983	74,2	35,2	72,5	92,6	96,9	96,8	94,8	91,7	84,9	67,9	44,4	13,0	53,9
1984	74,4	36,8	72,1	92,0	96,4	96,5	95,1	92,4	84,6	70,0	43,0	11,7	54,9
Naiset - Kvinnor - Females													
1970	56,8	45,2	64,4	71,1	71,7	72,9	73,5	71,6	64,3	58,2	31,2	11,0	55,0
1971	57,0	44,7	62,1	71,6	76,2	74,6	74,7	70,2	62,6	58,0	34,4	11,7	53,6
1972	57,2	41,5	65,4	73,6	78,1	76,1	76,1	70,6	63,5	57,7	29,7	10,3	54,5
1973	58,5	42,6	64,4	76,6	77,3	78,2	78,3	74,9	67,3	57,8	31,8	10,0	54,6
1974	59,7	40,8	65,9	78,4	81,3	82,1	81,8	76,4	69,3	59,3	29,0	8,8	53,6
1975	59,8	41,0	65,4	77,7	82,0	84,1	84,2	75,7	68,1	59,0	27,8	8,5	53,5
1976	59,5	42,1	65,9	75,0	80,2	85,1	84,4	77,5	68,4	54,1	27,9	9,2	54,2
1977	60,0	40,1	67,0	77,1	82,0	85,1	85,5	79,6	70,5	54,0	27,1	6,8	54,6
1978	59,7	37,3	68,4	77,0	81,2	85,3	85,4	80,5	71,1	54,5	25,7	6,2	52,9
1979	60,4	35,9	69,0	79,2	82,4	86,6	86,4	82,5	71,1	54,8	26,0	6,1	52,8
1980	61,3	36,2	68,5	79,7	83,7	87,0	87,9	83,7	74,2	57,0	27,5	5,6	52,4
1981	62,5	37,4	69,9	81,9	83,3	87,3	87,7	84,0	76,0	59,1	31,6	6,0	53,4
1982	63,8	36,5	71,0	82,5	85,5	87,9	88,3	85,7	78,3	64,0	33,8	5,2	53,5
1983	64,3	34,0	71,9	81,8	86,0	89,3	89,6	88,2	79,8	64,2	36,6	4,7	53,0
1984	64,8	34,8	71,3	81,9	86,2	89,0	89,4	88,4	81,1	65,9	38,1	4,3	53,4

D. TYÖLLISET TOIMIALOITTAIN SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1970 - 1984
 SYSSLETSATTA NÄRINGSRENSVIS ENLIGT KÖN ÅREN 1970 - 1984
 EMPLOYED PERSONS BY INDUSTRY AND SEX IN 1970 - 1984

Vuosi År Year	Toimiala (TOL) - Näringsgren (NI) - Industry (SIC)								
	Kaikki toimialat Alla närings- grenar All industries	Maa- ja metsä- talous Jord- och skogsbruk Agri- culture and forestry	Teollisuus Industri Manu- facturing	Rakennus- toiminta Byggnads- verksamhet Construction	Kauppa Handel Trade	Liikenne Samfärdsel Transport	Rahoitus- ja vakuutus- toiminta Bank- och försäkrings- verksamhet Financing, insurance etc.	Palve- lukset Tjänster Services	Toimiala tuntematon Näringsgren okänd Industry unknown
	0-9	1	2,3,4	5	6	7	8	9	0
	1 000 henkeä - personer - persons								

Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes

1970	2 217	538	552	200	294	165	84	385	..
1971	2 215	508	568	197	298	160	84	400	..
1972	2 215	461	579	193	305	166	90	421	..
1973	2 265	432	594	199	326	167	99	449	..
1974	2 326	424	622	200	334	170	109	466	..
1975	2 312	391	616	202	329	177	118	480	..
1976	2 278	367	602	188	333	173	117	486	13
1977	2 232	336	595	180	320	170	117	506	8
1978	2 200	316	579	178	313	174	117	517	7
1979	2 256	309	601	178	318	179	120	542	9
1980	2 328	314	627	176	328	184	127	562	10
1981	2 353	305	636	185	326	184	130	581	7
1982	2 377	312	618	183	326	180	136	616	6
1983	2 390	302	606	183	337	177	135	646	3
1984	2 413	294	600	183	342	180	147	664	4

Miehet - Män - Males

1970	1 236	307	331	183	131	123	30	131	..
1971	1 228	290	340	187	131	115	30	134	..
1972	1 217	261	350	181	128	121	32	146	..
1973	1 240	249	360	183	136	120	34	157	..
1974	1 266	244	379	183	139	121	39	162	..
1975	1 247	220	373	186	139	130	42	158	..
1976	1 220	215	367	168	135	126	39	159	9
1977	1 182	198	368	160	124	125	38	163	6
1978	1 164	188	359	160	122	125	40	166	5
1979	1 197	182	377	162	130	128	41	170	6
1980	1 240	186	395	160	137	135	44	176	7
1981	1 244	184	403	166	131	134	45	177	4
1982	1 248	193	392	164	130	131	51	182	5
1983	1 249	185	389	165	133	128	54	192	1
1984	1 262	179	388	164	139	132	61	196	2

Naiset - Kvinnor - Females

1970	980	230	221	17	163	42	54	254	..
1971	986	219	227	10	166	45	54	265	..
1972	997	200	229	13	177	46	58	275	..
1973	1 025	184	236	7	191	48	65	293	..
1974	1 059	180	243	18	195	49	70	303	..
1975	1 065	171	244	16	189	47	76	322	..
1976	1 059	152	234	19	197	47	78	327	4
1977	1 050	138	227	21	195	45	79	343	3
1978	1 035	128	220	17	191	49	77	351	2
1979	1 058	126	225	16	188	51	78	372	3
1980	1 088	127	233	16	191	48	83	386	4
1981	1 109	121	234	19	195	50	85	404	2
1982	1 129	119	226	19	195	49	85	433	2
1983	1 141	117	216	18	204	50	80	453	1
1984	1 152	114	212	18	204	47	86	468	2

E. TEHDYT TYÖTUNNIT TOIMIALAN MUKAAN V. 1976 - 1984
 UTFÖRDA ARBETSTIMMAR EFTER NÄRINGSREN ÅREN 1976 - 1984
 ACTUAL HOURS WORKED BY INDUSTRY IN 1976 - 1984

Vuosi År Year	Toimiala (TOL) - Näringsgren (NI) - Industry (SIC)								
	Kaikki toimialat Alla närings- grenar All industries	Maa- ja metsä- talous Jord- och skogsbruk Agri- culture and forestry	Teollisuus Industri Manu- facturing	Rakennus- toiminta Byggnads- verksamhet Construc- tion	Kaupa Handel Trade	Liikenne Samfärdsel Transport	Rahoitus- ja vakuu- tustoi- minta Bank- och försäk- ringsverk- samhet Financing, insurance etc.	Palve- lukset Tjänster Services	Toimiala tunte- maton Närings- gren okänd Industry unknown
	0-9	1	2,3,4	5	6	7	8	9	0
	1 000 tuntia - timmar - hours								
1976	4 216 117	841 000	1 069 100	375 425	629 688	305 154	183 534	808 696	3 520
1977	4 138 936	788 437	1 055 015	360 619	599 247	298 295	186 406	849 288	1 629
1978	4 127 442	762 440	1 045 473	352 478	590 452	312 808	192 432	869 699	1 659
1979	4 188 240	744 761	1 086 737	354 391	596 517	316 183	192 202	895 665	1 784
1980	4 297 596	754 111	1 117 465	350 301	615 162	322 262	206 671	929 910	1 715
1981	4 307 337	711 323	1 132 465	367 800	609 656	325 621	209 016	950 343	1 114
1982	4 301 461	713 769	1 082 879	366 704	599 357	316 456	220 762	999 059	2 474
1983	4 321 671	710 381	1 063 275	357 824	606 667	303 780	229 786	1 045 185	4 771
1984	4 348 381	689 303	1 047 643	357 407	618 411	311 138	245 873	1 071 463	7 141

Edellä tauluissa A-E esitetyt vuosien 1970-1982 luvut on korjattu vastaamaan nykyisen työvoimatutkimuksen lukuja. Korjaus on pääasiassa suoritettu käyttämällä hyväksi 4. neljänneksellä vuonna 1982 tehtyjä vanhan, postitiedusteluun perustuvan ja uuden, haastatteluihin pohjautuvan systeemin rinnakkaismittauksia. Tiedot on myös korjattu vastaamaan lopullisia väkilukuja ja sarjoista on lisäksi poistettu estimointiin ja muutostietoihin vaikuttaneita teknisiä ja tunnettuja virhetekijöitä.

Korjausmenetelmästä ja pyörityksistä johtuen taulujen summat eivät aina täsmää.

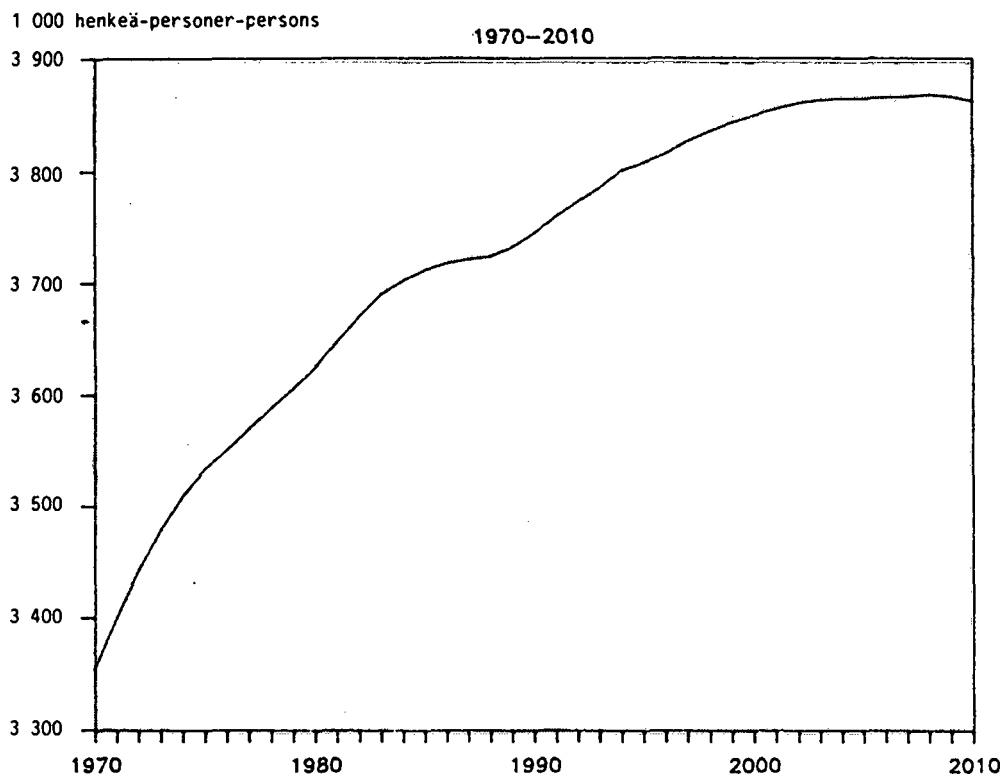
Uppgifterna för åren 1970-82 i ovan nämnda tabeller A-E har korrigerats att motsvara uppgifterna i denna arbetskraftsundersökning. Korrigeringarna har huvudsakligen gjorts genom att använda de parallella mätningarna av det gamla systemet, som baserade sig på postenkäter, och det nya intervjubaserade systemet. Dessa mätningar gjordes för 1982 års 4:e kvartal. Uppgifterna har även korrigerats att motsvara de slutliga folkmängderna, ur serierna har man även strukit tekniska och andra fel som inverkat på estimering och på ändringsuppgifter.

På grund av korrigeringsmetoden och avrundningar stämmer tabellsummorna inte alltid.

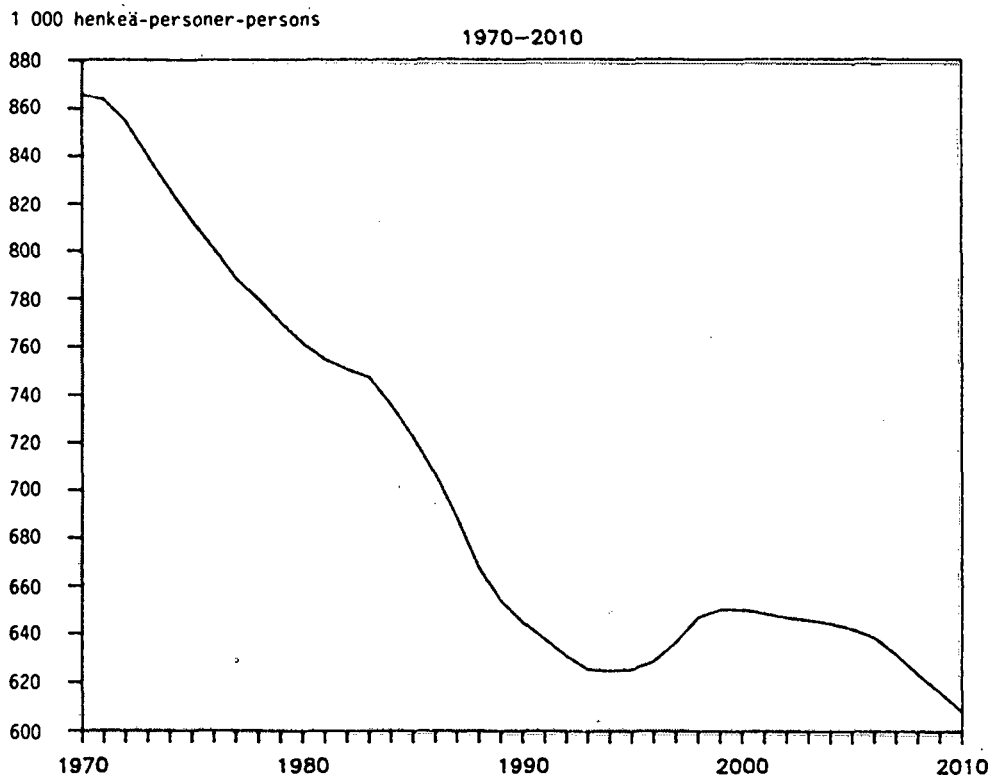
**KUVIOT — FIGURER
FIGURES**



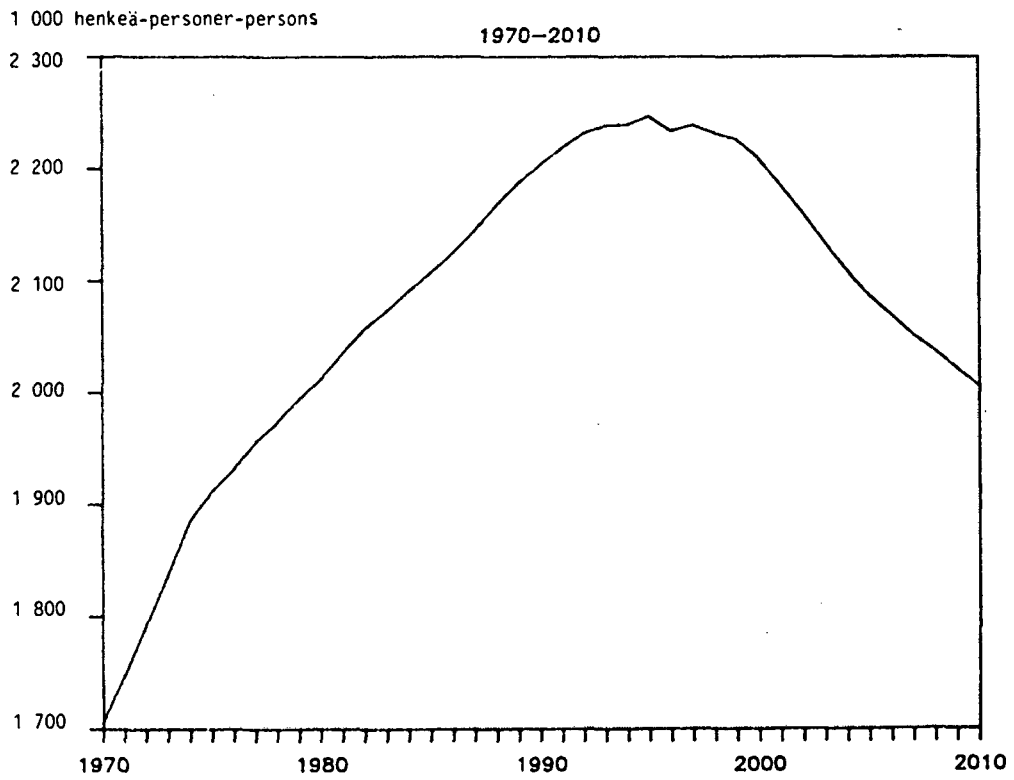
15-74 -vuotias väestö
Befolkning i åldern 15-74 år
Population 15-74 years old



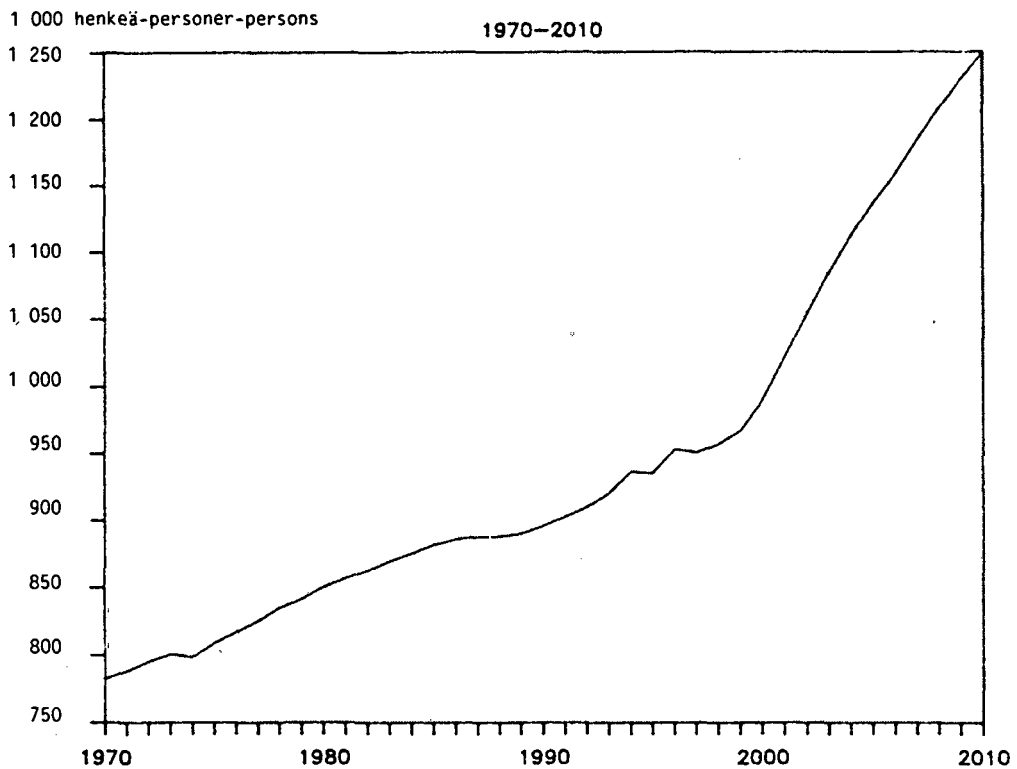
15-24 -vuotiaat
15-24 -åriga
15-24 years old



25-54 -vuotiaat
25-54 -åriga
25-54 years old

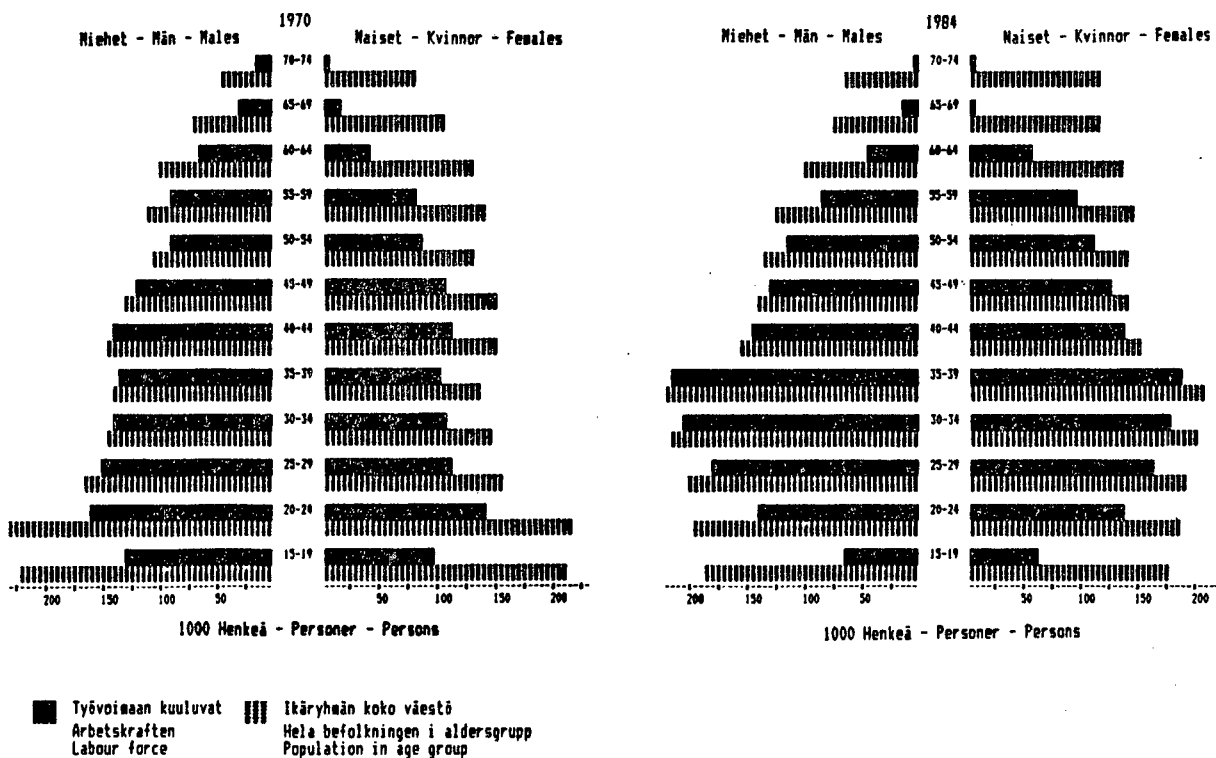


55-74 -vuotiaat
55-74 -åriga
55-74 years old



Korjaus - Korrigering

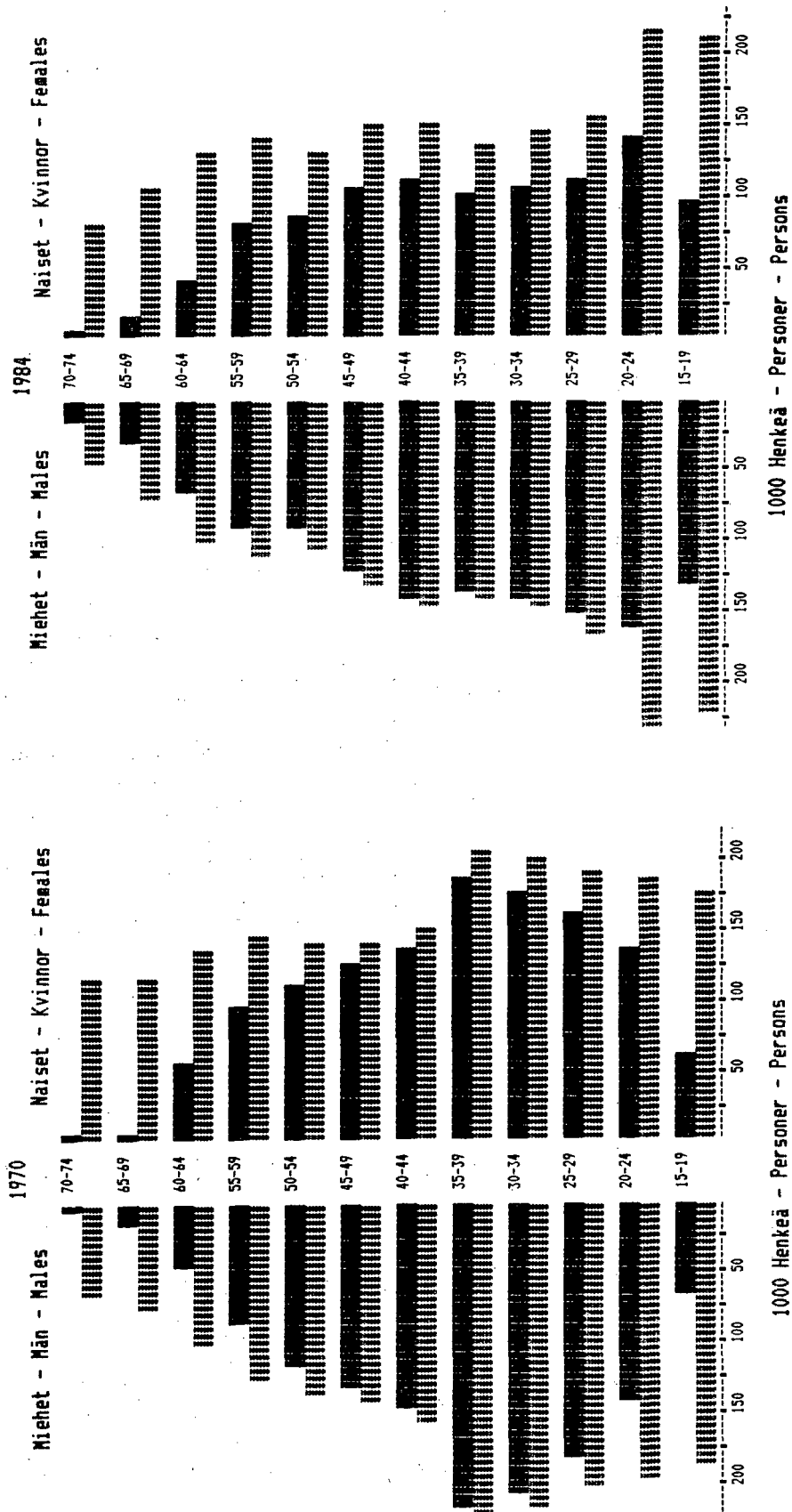
15-74 -vuotias väestö ja työvoima ikäryhmittäin vuosina 1970 ja 1984
 Befolkning i åldern 15-74 år och arbetskraften efter ålder åren 1970 och 1984
 Population 15-74 years old and labour force by age in 1970 and 1984



Työvoimatutkimuksen vuositilastossa 1984 (SVT XL:10) sivulla 37 pyramidi-
 kuvioiden vuosiluvut olivat vaihtuneet. Ohessa korjattu kuvio.

I arbetskraftsstatistikens årsstatistik för 1984 (FOS XL:10) hade årtalen
 i pyramiddiagrammen på sid. 37 kastats om. Det korrigerade diagrammet
 ovan.

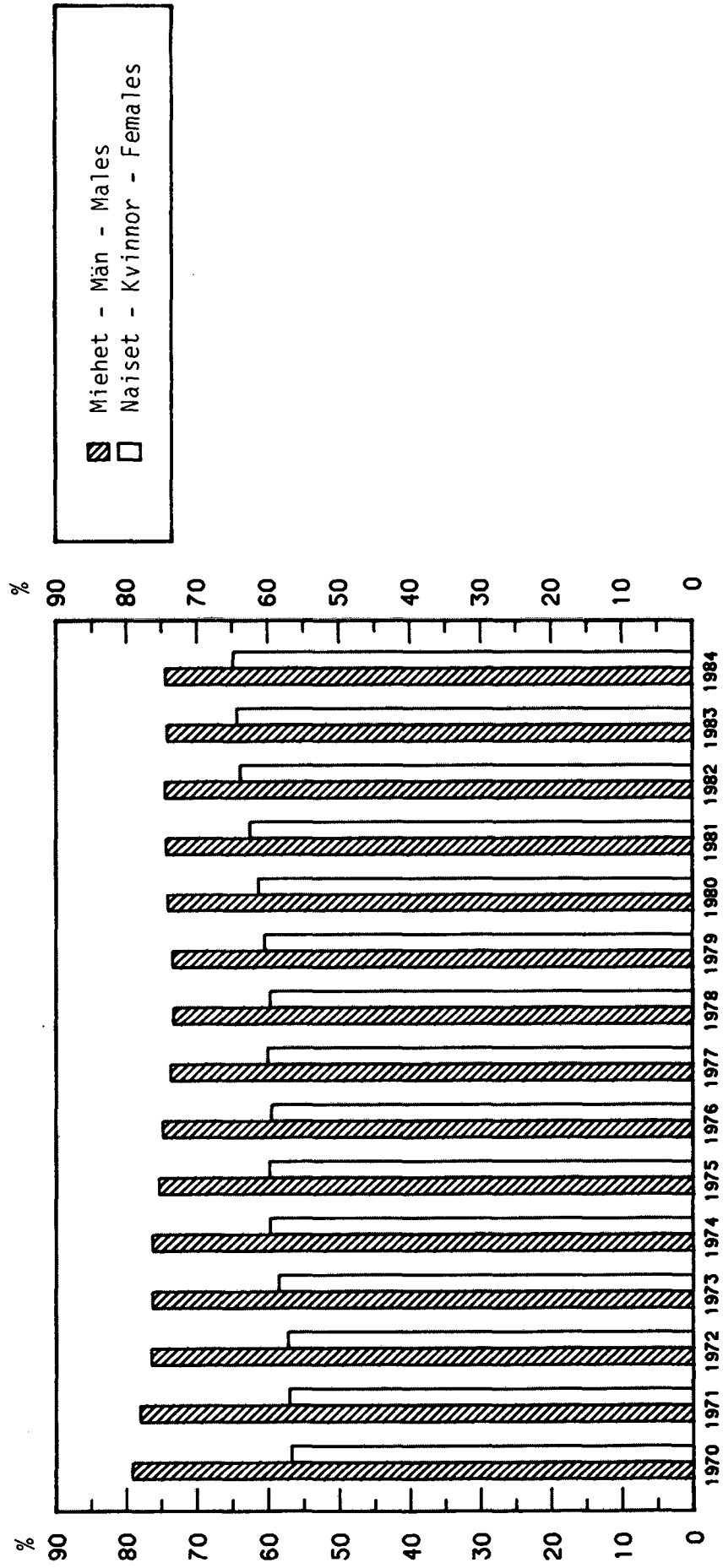
15-74 -vuotias väestö ja työvoima ikäryhmittäin vuosina 1970 ja 1984
 Befolkning i åldern 15-74 år och arbetskraften efter ålder åren 1970 och 1984
 Population 15-74 years old and labour force by age in 1970 and 1984



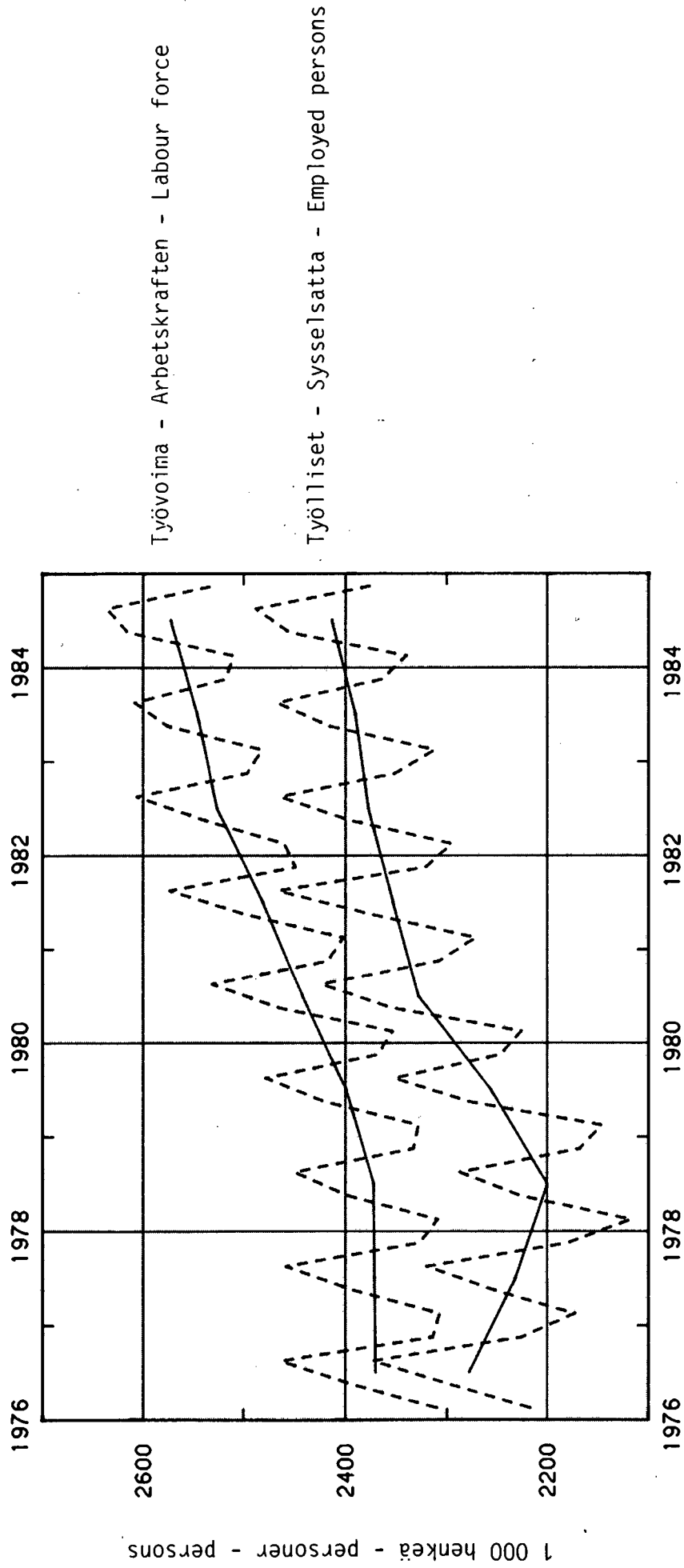
■ Työvoiman kuuluvat
 Arbetskraften
 Labour force

▨ Ikäryhmän koko väestö
 Hela befolkningen i åldersgrupp
 Population in age group

Työvoimaosuudet sukupuolen mukaan vuosina 1970-1984
 Relativa arbetskraftstal efter kön åren 1970-1984
 Labour force participation rates by sex in 1970-1984



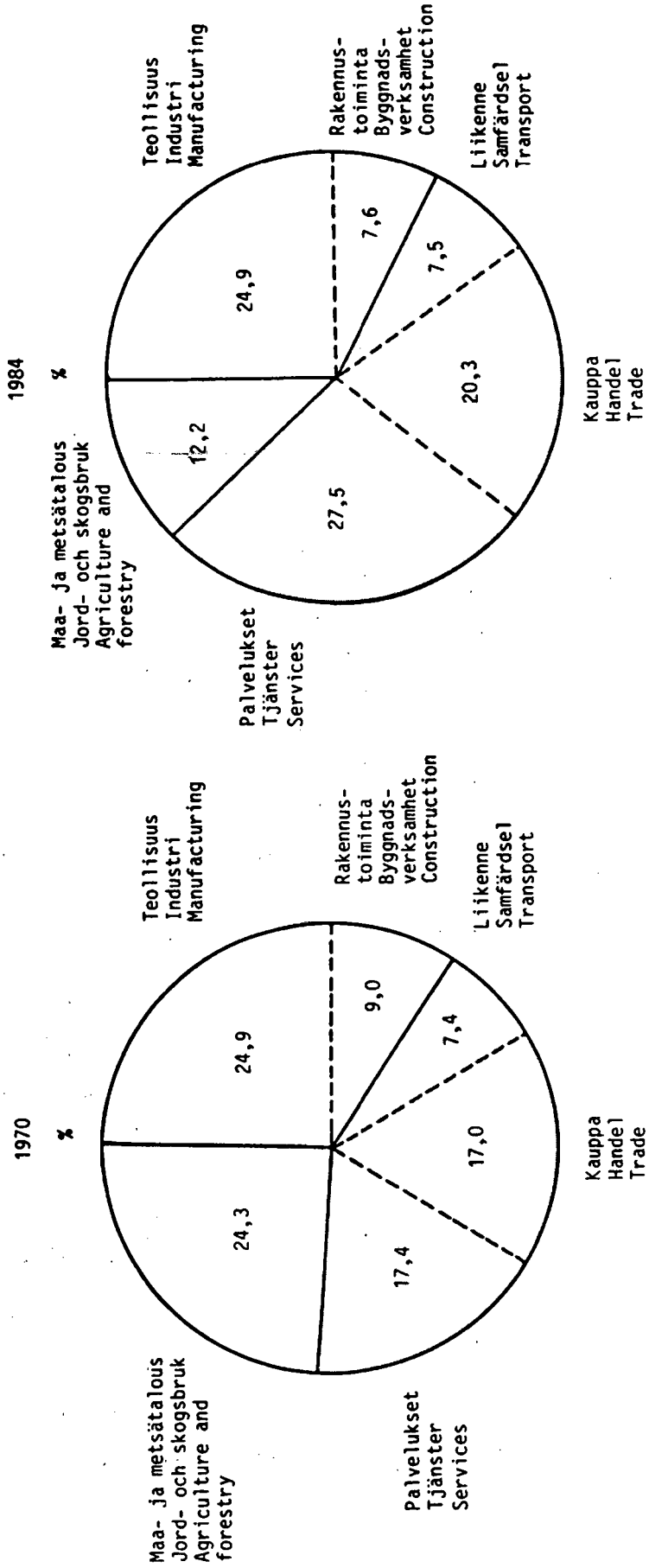
Työvoima ja työlliset vuosina 1976-1984
 Arbetskraften och sysselsatta åren 1976-1984
 Labour force and employed persons in 1976-1984



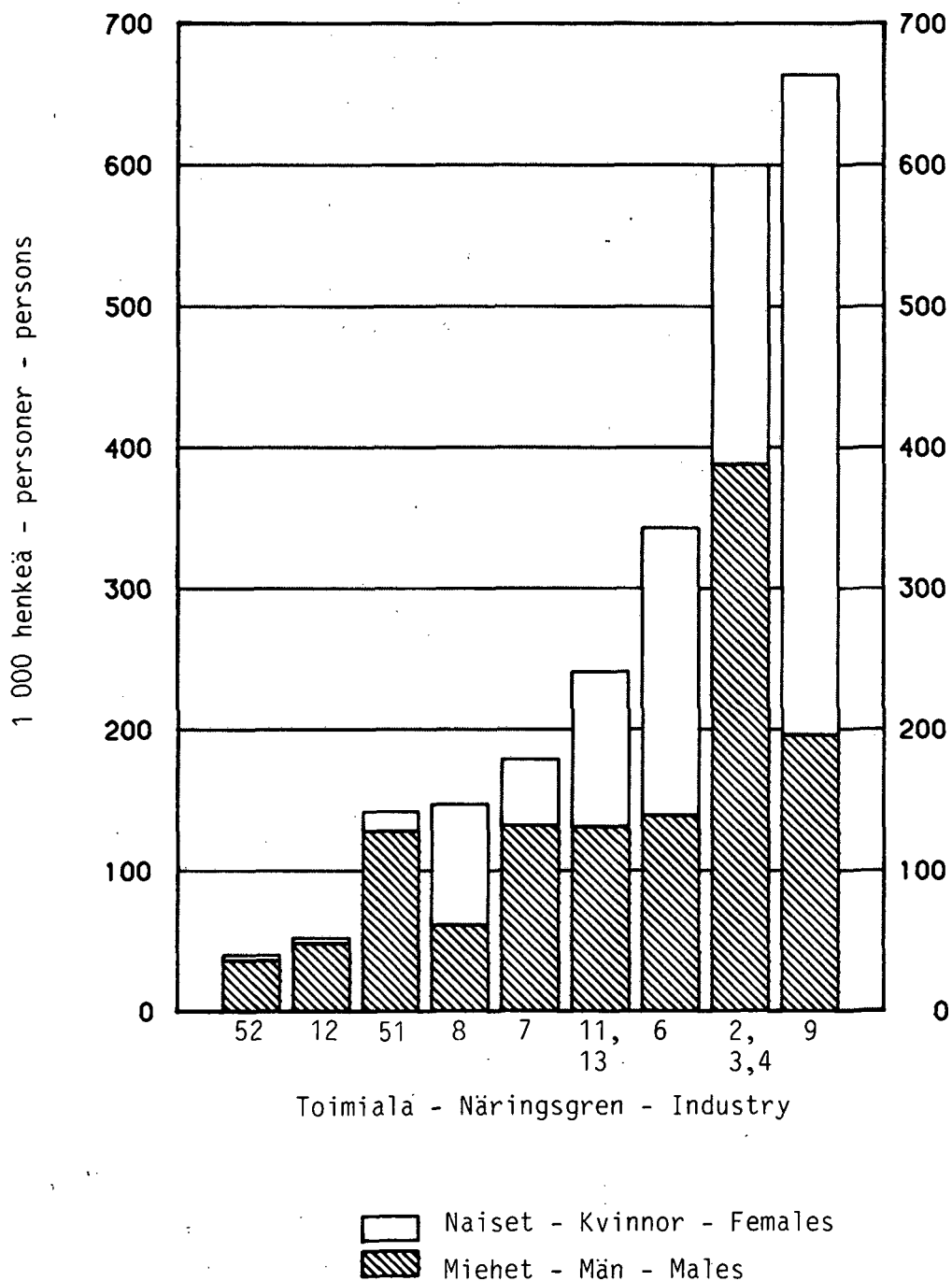
----- Neljännesvuosiluvut - Kvartalsuppgifter -
 Quarterly data

——— Vuosikeskiarvot - Årsmedeltal - Annual means data

Toimialojen osuudet työllisestä työvoimasta vuosina 1970 ja 1984
 Procentuella fördelningar av sysselsatta enligt näringsgren åren 1970 och 1984
 Percentage distribution of employed persons by industry in 1970 and 1984



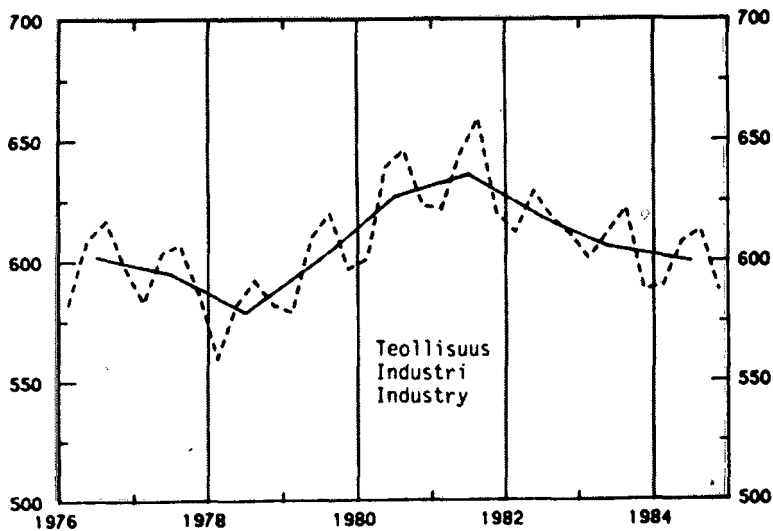
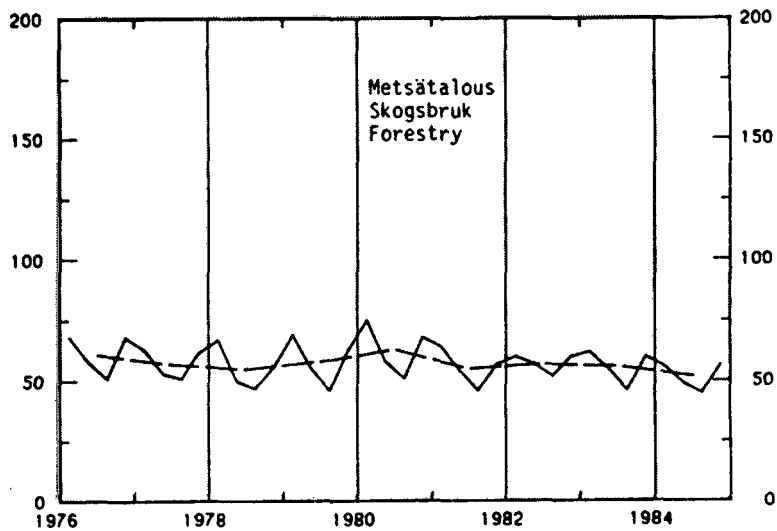
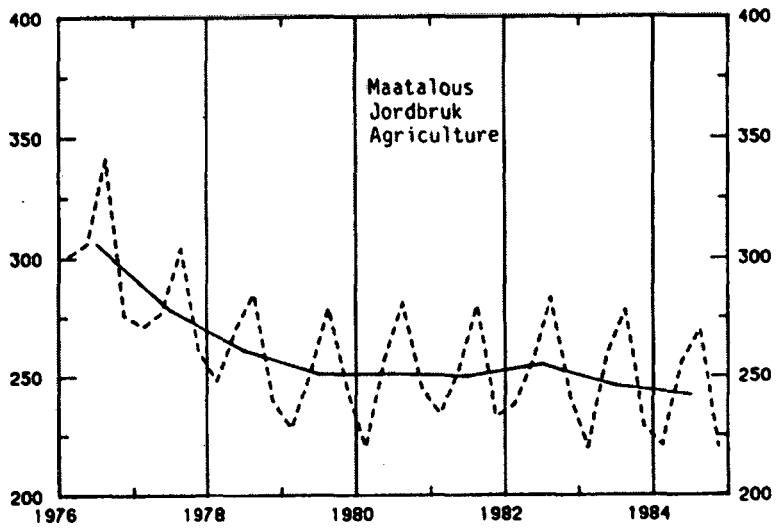
Työlliset toimialoittain sukupuolen mukaan vuonna 1984
 Sysselsatta näringsgrensvis enligt kön år 1984
 Employed persons by industry and sex in 1984



Katso toimialaluokitus
 Se näringsgrensindelning
 See industrial classification

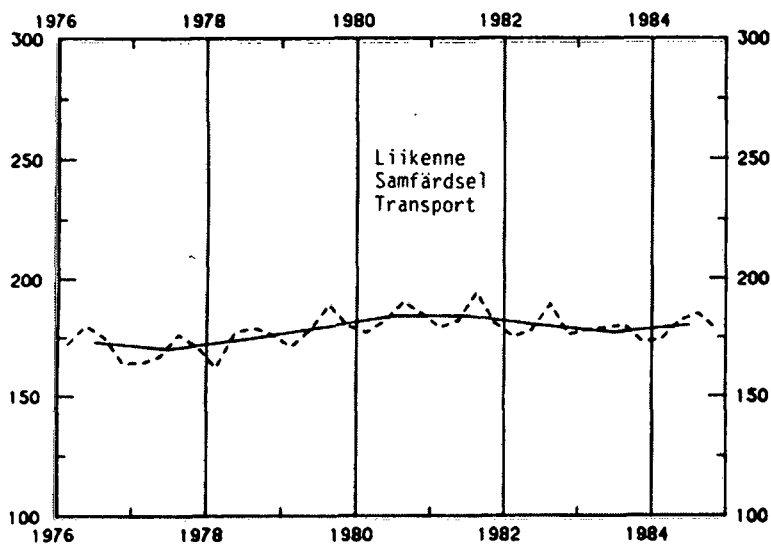
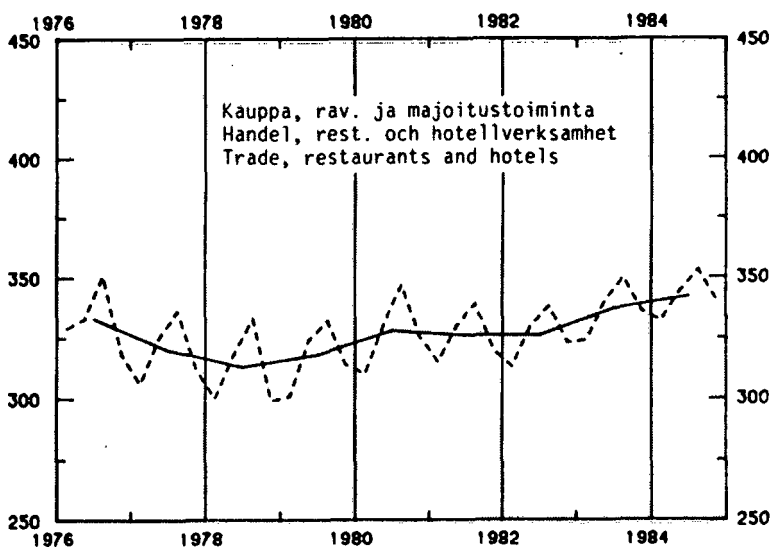
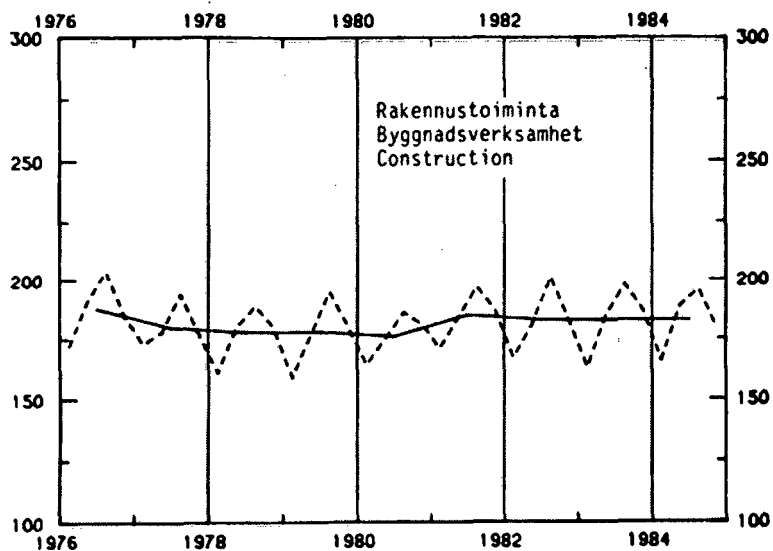
Työlliset toimialoittain vuosina 1976-1984
 Sysselsatta efter näringsgren åren 1976-1984
 Employed persons by industry in 1976-1984

1 000 henkeä - personer - persons



---- Neljännevuosiluvut - Kvartalsuppgifter - Quarterly data

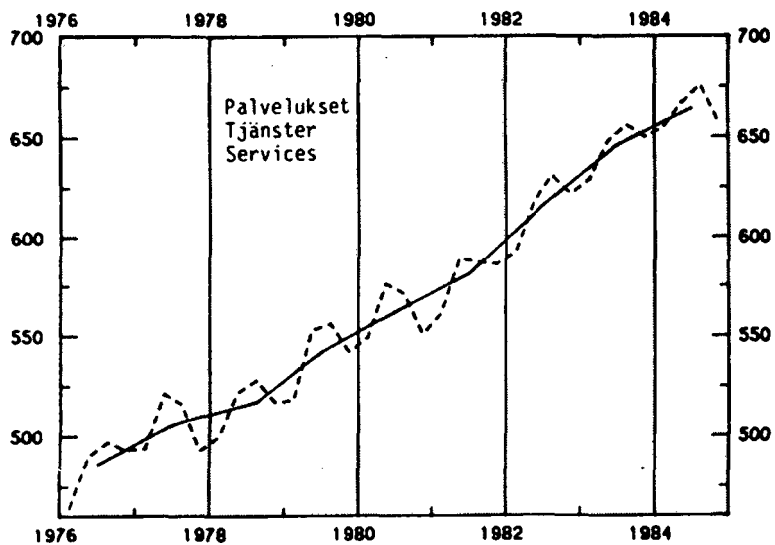
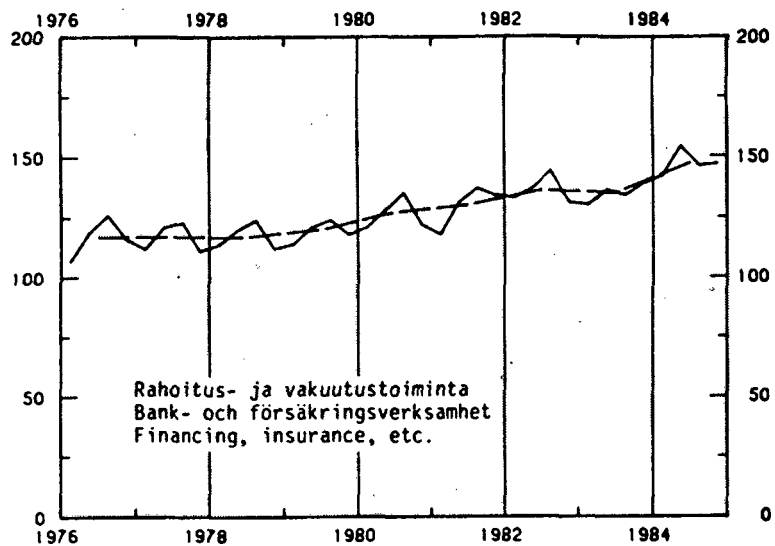
— Vuosikeskiarvo - Årsmedeltal - Annual means data



---- Neljännevuosiluvut - Kvartalsuppgifter - Quarterly data

— Vuosikeskiarvo - Årsmedeltal - Annual means data

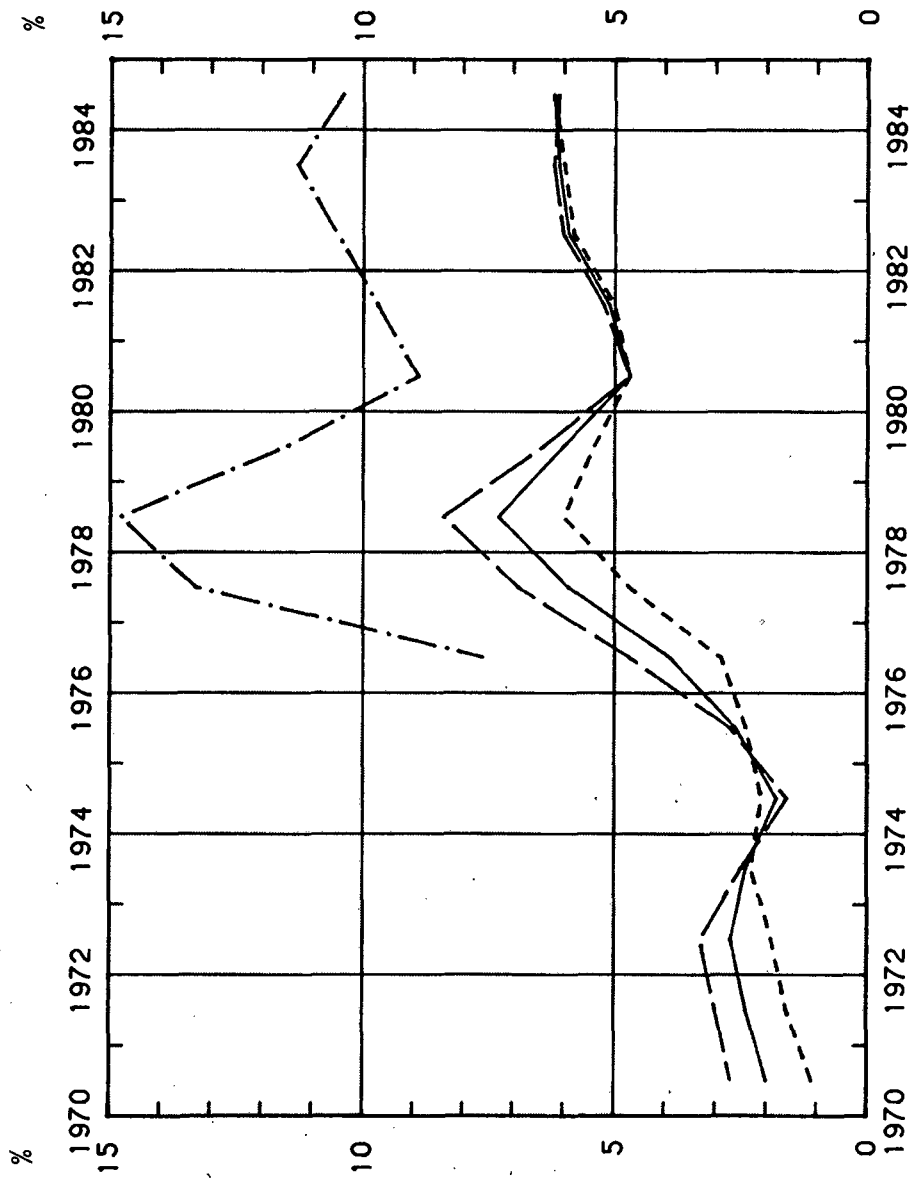
1 000 henkeä - personer - persons



----- Neljännesvuosiluvut - Kvartalsuppgifter -
Quarterly data


— Vuosikeskiarvo - Årsmedeltal - Annual means data


Työttömyysasteet sukupuolen mukaan vuosina 1970-1984
 Relativa arbetslöshetstal enligt kön åren 1970-1984
 Unemployment rates by sex in 1970-1984

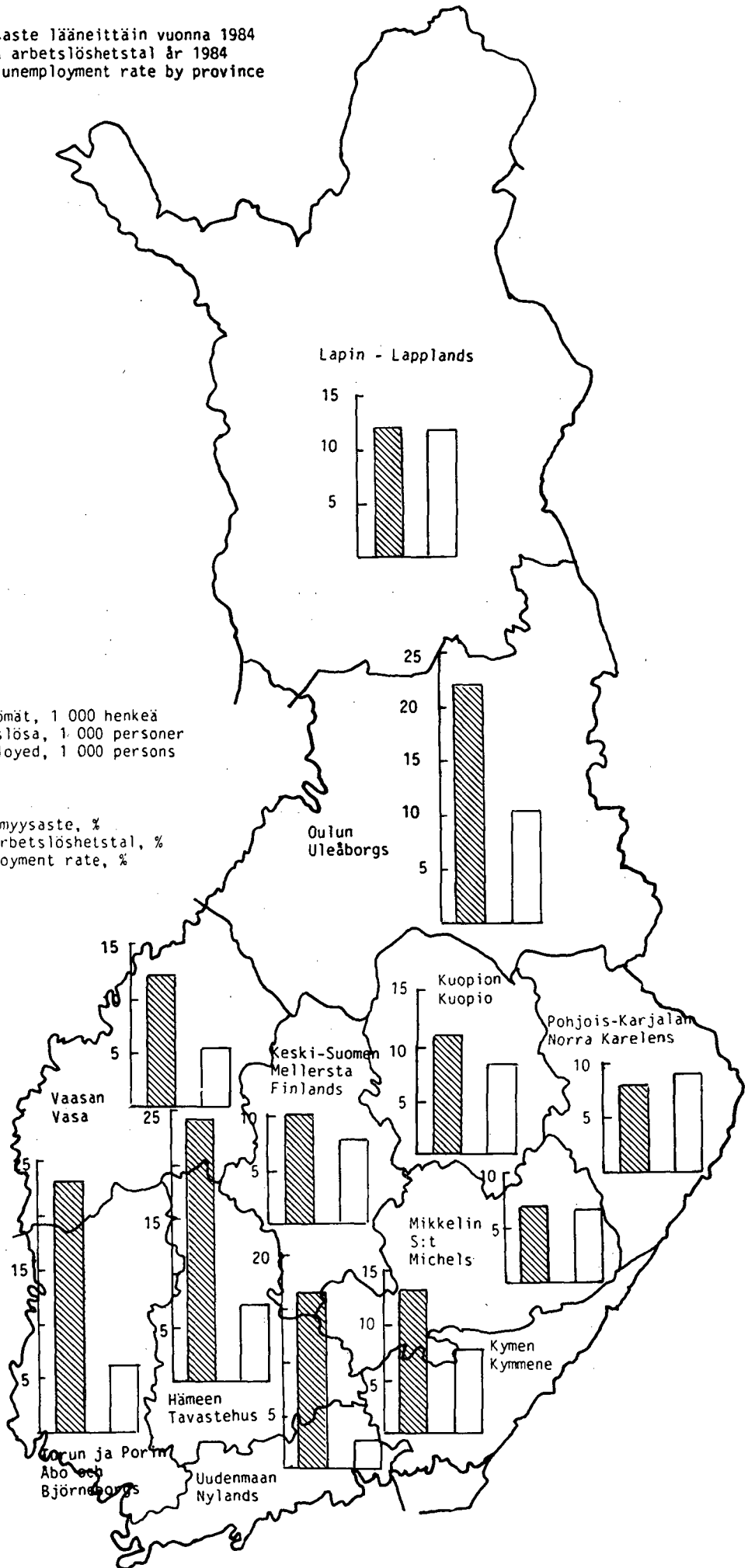


Miehet - Män - Males
 Naiset - Kvinnor - Females
 Yhteensä - Sammanlagt - Total
 15-24 -vuotiaat - 15-24 åriga -
 15-24 years of age

Työttömät ja työttömyysaste lääneittäin vuonna 1984
 Arbetslösa och relativa arbetslöshetsstal år 1984
 Unemployed persons and unemployment rate by province
 in 1984

 Työttömät, 1 000 henkeä
 Arbetslösa, 1 000 personer
 Unemployed, 1 000 persons

 Työttömyysaste, %
 Rel. Arbetslöshetsstal, %
 Unemployment rate, %



TAULUJA – TABELLER
TABLES

1. 15-74-VUOTIAS VÄESTÖ TOIMINNAN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1984
 BEFOLKNING I ÄLDERN 15-74 ÅR EFTER KÖN OCH VERKSAMHET ÅR 1984
 POPULATION 15-74 YEARS OLD BY ACTIVITY AND SEX IN 1984

	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Naisten osuus Andelen kvinnor Share of women	MS	M	N
	1 000 henkeä - personer - persons			%	%		
15-74-vuotias väestö - Befolkning i ål- dern 15-74 år - Population 15-74 years old	3 700	1 806	1 894	51,2	100,0	100,0	100,0
Työvoima - Arbetskraften - Labour force	2 572	1 344	1 228	47,7	69,5	74,4	64,9
Työlliset - Sysselsatta - Employed	2 413	1 262	1 152	47,7	65,2	69,9	60,8
Työttömät - Arbetslösa - Unemployed ..	158	82	76	48,3	4,3	4,5	4,0
Työvoimaan kuulumaton väestö - Befolk- ning som ej hör till arbetskraften - Persons not in labour force	1 128	462	666	59,0	30,5	25,6	35,1
Koululaiset ja opiskelijat - Stude- rande - Students	318	151	167	52,5	8,6	8,4	8,8
Asevelvollisuutta suorittavat - Värn- pliktiga - Conscript servicemen	28	28	-	-	0,8	1,6	-
Kotitaloustyötä tekevät - I hushålls- arbete - Persons performing domestic work	142	3	139	97,7	3,8	0,2	7,3
Työkyvyttömät ja eläkeläiset - Arbets- oförmögna och pensionärer - Disabled and pensioners	621	270	351	56,5	16,8	15,0	18,5
Muut - Andra - Others	18	9	9	50,3	0,5	0,5	0,5
Työvoimaosuus % - Relativt arbetskrafts- tal % - Labour force participation rate %	69,5	74,4	64,8				
Työttömyysaste % - Relativt arbetslös- hetstal % - Unemployment rate %	6,2	6,1	6,2				

3. 15-74 VUOTIAS VÄESTÖ TOIMINNAN MUKAAN V. 1984
 BEFOLKNING I ÄLDERN 15-74 ÅR EFTER VERKSAMHET ÅR 1984
 POPULATION 15-74 YEARS OLD BY ACTIVITY IN 1984

Vuosi, neljännes, kuukausi År, kvartal, månad Year, quarter, month	15-74-vuotias väestö Befolkning i Åldern 15-74 år Population 15-74 years old	Työvoima Arbetskraften Labour force	Työvoimaosuus Relativt arbets- kraftstal Labour force participation rate	Työvoimaan kuulumaton väestö Befolkning som ej hör till arbetskraften Persons not in labour force					Asevelvollisuutta suorittavat ja muut Värnpliktiga och andra Conscript servicemen and others
				Yhteensä Sammanlagt Total	Koululaiset ja opiske- lijat Studenter Students	Kotitaloustyötä tekevät i hushållsarbete Persons performing domestic work	Työkyvyttömät ja eläkeläiset Arbetsförmögna och pensionärer Disabled and pensioners		
	1 000 henkeä - persons	1 000 henkeä - personer - persons	%	1 000 henkeä - personer - persons					
I-XII	3 700	2 572	69,5	1 128	318	142	621	46	
I-III	3 698	2 510	67,9	1 188	377	147	619	45	
IV-VI	3 695	2 615	70,8	1 079	276	140	618	45	
VII-IX	3 701	2 636	71,2	1 065	253	141	622	49	
X-XII	3 705	2 527	68,2	1 178	367	139	625	47	
I	3 699	2 510	67,8	1 189	371	151	622	44	
II	3 700	2 498	67,5	1 202	373	147	633	49	
III	3 694	2 520	68,2	1 173	386	142	602	42	
IV	3 693	2 523	68,3	1 170	359	142	624	44	
V	3 697	2 579	69,8	1 118	320	130	624	43	
VI	3 695	2 745	74,3	950	148	150	605	48	
VII	3 700	2 761	74,6	939	127	140	618	53	
VIII	3 700	2 598	70,2	1 102	287	146	620	50	
IX	3 703	2 549	68,8	1 154	346	136	628	44	
X	3 706	2 520	68,0	1 185	368	139	632	46	
XI	3 704	2 517	68,0	1 187	373	141	625	48	
XII	3 705	2 544	68,6	1 162	359	138	618	47	

4. 15-74-VUOTIAS VÄESTÖ TOIMINNAN JA SUKUPOULEN MUKAAN V. 1984
 BEFOLKNING I ÅLDERN 15-74 ÅR EFTER VERKSAMHET OCH KÖN ÅR 1984
 POPULATION 15-74 YEARS OLD BY ACTIVITY AND SEX IN 1984

Vuosi, neljännes, kuukausi År, kvartal, månad Year, quarter, month	15-74-vuotias väestö Befolkning i Åldern 15-74 år Population 15-74 years old		Työvoima Arbetskraften Labour force		Työvoimaosuus Relativt arbets- kraftstal Labour force participation rate		Työvoimaan kuulumaton väestö Befolkning som ej hör till arbetskraften Persons not in labour force																
	M	N	M	N	M	N	Yhteensä Sammanlagt Total		Koululaiset ja opiske- lijät Studenter Students		Kotitaloustyötä tekevät I hushållsarbete Persons performing domestic work		Työkyvyttömmät ja eläkeläiset Arbetsförmögna och pensionärer Disabled and pensioners		Asevelvollisuutta suorittavat ja muut Värnpliktiga och andra Conscript servicemen and others								
	1 000 henkeä - persons		1 344		1 228		74,4		666		167		3		139		270		351		37		9
I-XII	1 806	1 894	1 344	1 344	1 228	74,4	64,8	462	666	151	167	3	139	270	351	37	9						
I-III	1 803	1 894	1 316	1 194	1 188	73,2	62,8	484	705	170	201	4	147	272	350	38	7						
IV-VI	1 802	1 892	1 365	1 250	1 188	72,7	62,6	492	710	177	196	2	145	270	362	42	6						
VII-IX	1 807	1 894	1 375	1 261	1 205	73,0	63,7	487	686	184	202	5	137	263	339	35	8						
X-XII	1 810	1 895	1 320	1 207	1 203	73,2	63,6	482	688	168	192	4	138	272	352	38	6						
I	1 804	1 892	1 345	1 233	1 233	74,6	65,2	459	659	154	166	2	128	270	354	33	10						
II	1 802	1 894	1 431	1 314	1 314	79,4	69,4	371	580	73	75	3	147	261	344	34	14						
III	1 807	1 893	1 431	1 330	1 330	79,2	70,3	376	563	60	68	3	137	273	346	40	12						
IV	1 806	1 894	1 365	1 233	1 233	75,6	65,1	441	661	130	156	4	142	269	351	38	12						
V	1 809	1 894	1 328	1 221	1 221	73,4	64,4	481	673	168	178	3	133	276	352	34	10						
VI	1 810	1 896	1 316	1 204	1 204	72,7	63,5	494	692	171	197	4	136	281	351	38	8						
VII	1 809	1 894	1 319	1 198	1 198	72,9	63,2	491	696	184	189	3	138	265	260	40	9						
VIII	1 811	1 895	1 324	1 219	1 219	73,1	64,4	486	675	175	184	3	135	268	350	40	7						

5. 15-74-VUOTIAS VÄESTÖ IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1984
BEFOLKNING I ÄLDERN 15-74 ÅR EFTER ÄLDER OCH KÖN ÅR 1984
POPULATION 15-74 YEARS OLD BY AGE AND SEX IN 1984

Vuosi, neljännes År, kvartal Year, quarter	Ikä - Ålder - Age													
	15-74	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	15-24
	1 000 henkeä - personer - persons													
Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes														
I-XII	3 700	362	379	389	416	426	300	280	268	267	235	192	184	741
I-III	3 698	365	379	391	419	417	299	277	270	266	230	196	187	744
IV-VI	3 695	364	379	390	417	422	300	279	269	266	233	194	181	744
VII-IX	3 701	360	379	388	414	430	301	281	267	268	237	191	184	739
X-XII	3 705	357	380	387	412	436	302	284	266	268	240	189	184	736
Miehet - Män - Males														
I-XII	1 806	184	194	199	214	219	152	140	132	126	100	76	68	378
I-III	1 803	186	194	200	216	214	152	139	133	125	97	77	70	380
IV-VI	1 802	186	194	200	215	217	152	140	132	125	99	76	66	380
VII-IX	1 807	184	194	199	213	221	153	141	132	126	101	75	68	378
X-XII	1 810	182	194	198	212	224	153	142	131	127	102	74	68	376
Naiset - Kvinnor - Females														
I-XII	1 894	177	185	190	202	207	148	140	136	141	135	116	116	363
I-III	1 894	180	185	191	203	203	147	138	137	141	133	119	118	365
IV-VI	1 892	179	185	190	202	205	148	139	137	141	134	117	115	364
VII-IX	1 894	176	185	189	201	209	148	140	136	141	136	116	116	362
X-XII	1 895	175	185	189	200	211	148	141	135	141	138	114	115	360

6. TYÖVOIMA IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1984
ARBETSKRAFTEN EFTER ÄLDER OCH KÖN ÅR 1984
LABOUR FORCE BY AGE AND SEX IN 1984

Vuosi, neljännes År, kvartal Year, quarter	Ikä - Ålder - Age													
	15-74	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	15-24
	1 000 henkeä - personer - persons													
Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes														
I-XII	2 572	129	272	339	380	396	277	253	222	181	94	19	8	402
I-III	2 510	95	259	335	383	387	276	252	224	181	92	18	8	354
IV-VI	2 615	156	285	342	380	394	278	252	224	182	95	18	8	442
VII-IX	2 636	160	294	347	381	398	277	253	221	180	97	20	8	454
X-XII	2 527	107	250	332	376	405	277	256	220	182	94	18	9	357
Miehet - Män - Males														
I-XII	1 344	68	140	183	206	212	145	130	112	88	43	12	5	208
I-III	1 316	50	133	182	209	208	144	130	114	87	42	11	5	184
IV-VI	1 365	80	148	187	208	211	144	129	112	89	40	12	5	228
VII-IX	1 375	84	151	187	205	213	146	128	111	88	44	12	5	235
X-XII	1 320	57	127	178	203	216	146	132	110	89	45	11	5	184
Naiset - Kvinnor - Females														
I-XII	1 228	62	132	156	174	184	132	123	110	93	52	7	3	194
I-III	1 194	45	125	153	174	180	132	122	110	94	50	7	3	170
IV-VI	1 250	77	137	155	172	183	134	124	112	93	54	6	3	214
VII-IX	1 261	76	143	160	176	185	131	124	110	92	52	8	3	218
X-XII	1 207	50	123	154	172	189	132	124	110	94	50	7	3	173

7. TYÖVOIMAOSUUED IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1984
 RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL EFTER ÅLDER OCH KÖN ÅR 1984
 LABOUR FORCE PARTICIPATION RATES BY AGE AND SEX IN 1984

Vuosi, neljännes År, kvartal Year, quarter	Ikä - Ålder - Age													
	15-74	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	15-24
	1 000 henkeä - personer - persons													
Molemmat sukupuoli - Båda könen - Both sexes														
I-XII	69,5	35,8	71,7	87,1	91,4	92,9	92,3	90,4	82,8	67,9	40,2	9,7	4,5	54,2
I-III	67,9	25,9	68,2	85,7	91,5	92,8	92,3	90,8	82,7	67,9	40,0	9,4	4,3	47,5
IV-VI	70,8	42,9	75,2	87,7	91,2	93,2	92,8	90,5	83,1	68,2	40,7	9,6	4,5	59,4
VII-IX	71,2	44,4	77,5	89,3	92,0	92,7	92,1	89,8	82,8	67,3	40,8	10,2	4,6	61,4
X-XII	68,2	29,9	65,9	85,7	91,1	92,9	91,9	90,3	82,7	68,0	39,2	9,7	4,7	48,5
Miehet - Män - Males														
I-XII	74,4	36,8	72,1	92,0	96,4	96,5	95,1	92,4	84,6	70,0	43,0	15,4	7,7	54,9
I-III	73,0	27,0	68,7	91,1	96,9	96,7	95,1	93,2	85,5	69,6	43,0	14,7	7,6	48,3
IV-VI	75,7	43,0	76,3	93,5	96,7	97,0	94,9	92,1	84,4	71,0	41,0	15,8	8,0	60,0
VII-IX	76,1	45,8	78,0	94,1	96,1	96,3	95,3	91,0	84,5	69,5	44,2	15,6	7,2	62,3
X-XII	72,9	31,4	65,4	89,6	95,9	96,2	94,9	93,0	84,2	70,0	43,6	15,4	8,0	48,9
Naiset - Kvinnor - Females														
I-XII	64,8	34,8	71,3	81,9	86,2	89,0	89,4	88,4	81,1	65,9	38,1	6,1	2,7	53,4
I-III	63,0	24,9	67,7	80,1	85,7	88,6	89,4	88,5	80,0	66,4	37,8	5,9	2,3	46,6
IV-VI	66,1	42,9	74,0	81,6	85,4	89,2	90,6	88,8	81,9	65,7	40,4	5,6	2,6	58,7
VII-IX	66,6	42,9	77,0	84,3	87,6	88,9	88,8	88,5	81,2	65,4	38,2	6,8	3,0	60,4
X-XII	63,7	28,4	66,5	81,7	86,1	89,4	88,7	87,6	81,3	66,2	36,0	6,0	2,8	48,0

8. TYÖVOIMAAN KUULUMATON VÄESTÖ IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1984
 BEFOLKNING SOM EJ HÖR TILL ARBETSKRAFTEN EFTER ÅLDER OCH KÖN ÅR 1984
 PERSONS NOT IN LABOUR FORCE BY AGE AND SEX IN 1984

Vuosi, neljännes År, kvartal Year, quarter	Ikä - Ålder - Age													
	15-74	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	15-24
	1 000 henkeä - personer - persons													
Molemmat sukupuoli - Båda könen - Both sexes														
I-XII	1 128	232	107	50	36	30	23	27	46	86	141	174	176	339
I-III	1 188	270	120	56	36	30	23	25	47	85	138	178	179	391
IV-VI	1 079	208	94	48	37	29	22	26	45	85	138	175	172	302
VII-IX	1 065	200	85	42	33	31	24	29	46	87	140	172	176	285
X-XII	1 178	250	129	55	37	31	24	27	46	86	146	171	175	380
Miehet - Män - Males														
I-XII	462	116	54	16	8	8	8	11	20	38	57	64	63	170
I-III	488	136	61	18	7	7	7	9	19	38	56	66	64	196
IV-VI	437	106	46	13	7	7	8	11	21	36	58	64	60	152
VII-IX	432	99	43	12	8	8	7	13	20	38	56	64	64	142
X-XII	490	125	67	21	9	9	8	10	21	38	58	63	63	192
Naiset - Kvinnor - Females														
I-XII	666	116	53	34	28	23	16	16	26	48	84	110	113	169
I-III	700	135	60	38	29	23	16	16	27	47	83	112	115	194
IV-VI	642	102	48	35	30	22	14	16	25	48	80	111	112	150
VII-IX	632	101	42	30	25	23	17	16	25	49	84	108	112	143
X-XII	688	125	62	34	28	22	17	18	25	48	88	108	112	187

9. TYÖVOIMAAN KUULUMATON VÄESTÖ TOIMINNAN JA SUKUPUOLEN MUKAAN IKÄRYHMITÄIN V. 1984
 BEFOLKNING SOM EJ HÖR TILL ARBETSKRAFTEN EFTER VERKSAMHET OCH KÖN I ÅLDERSGRUPPER ÅR 1984
 PERSONS NOT IN LABOUR FORCE BY ACTIVITY, SEX AND AGE GROUPS IN 1984

	Ikä - Ålder - Age													
	15-74	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	15-24
Työvoimaan kuulumaton väestö Befolkning som ej hör till Persons not in labour force	1 128	232	107	50	36	30	23	27	46	86	141	174	176	339
Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes														
Koululaiset ja opiskelijat - Studerande - Students	318	217	70	21	6	2	1	1	-	-	-	0	0	286
Kotitaloustyötä tekevät - I hushållsar- bete - In domestic work	142	2	10	21	21	17	9	8	11	16	23	1	0	13
Työkyvyttömät ja eläkeläiset - Arbets- oförmögna och pensionärer - Disabled and pensioners	621	2	3	5	7	10	12	17	33	68	115	172	175	4
Asevelvollisuutta suorittavat ja muut - Värnpliktiga och andra - Conscript servicemen and others	46	11	24	3	1	1	1	0	1	1	3	-	-	35
Miehet - Män - Males	462	116	54	16	8	8	8	11	20	38	57	64	63	170
Koululaiset ja opiskelijat - Studerande - Students	151	106	31	11	2	0	0	0	-	-	-	-	-	136
Kotitaloustyötä tekevät - I hushållsar- bete - In domestic work	3	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0
Työkyvyttömät ja eläkeläiset - Arbets- oförmögna och pensionärer - Disabled and pensioners	270	1	1	3	4	6	6	10	19	36	56	64	62	2
Asevelvollisuutta suorittavat ja muut - Värnpliktiga och andra - Conscript servicemen and others	37	9	22	2	1	1	0	0	0	0	0	-	-	31
Naiset - Kvinnor - Females	666	116	53	34	28	23	16	16	26	48	84	110	113	169
Koululaiset ja opiskelijat - Studerande - Students	167	111	39	10	3	2	1	0	-	-	-	0	-	150
Kotitaloustyötä tekevät - I hushållsar- bete - In domestic work	139	2	10	21	21	16	9	8	11	16	22	1	0	13
Työkyvyttömät ja eläkeläiset - Arbets- oförmögna och pensionärer - Disabled and pensioners	351	1	1	2	3	4	6	8	14	32	59	108	112	2
Asevelvollisuutta suorittavat ja muut - Värnpliktiga och andra - Conscript servicemen and others	9	2	2	1	0	0	0	0	0	1	2	-	-	4

10. 15-74-VUOTIAS VÄESTÖ TOIMINNAN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN V. 1984
 BEFOLKNING I ÄLDERN 15-74 ÅR EFTER VERKSAMHET LÄNSVIS ÅR 1984
 POPULATION 15-74 YEARS OLD BY ACTIVITY AND PROVINCE IN 1984

Läni Län Province	15-74-vuotias väestö Befolkning i åldern 15-74 år Population 15-74 years old	Työvoima Arbetskraften Labour force	Työvoimaosuus Relativt arbets- kraftstal Labour force participation rate	Työvoiman kuulumaton väestö Befolkning som ej hör till arbetskraften Persons not in labour force				Työkyyttömyät ja ei-keiäiset Arbetsoförmögna och pensionärer Disabled and pensioners	Asevelvollisuutta suorittavat ja muut Värnpliktiga och andra Conscript servicemen and others
				Yhteensä Sammanlagt Total	Koululaiset ja opiske- lijat Studeraende Students	Kotitaloustyötä tekevät i hushållsarbete Persons performing domestic work	Työkäytetyt ja ei-keiäiset Arbetsoförmögna och pensionärer Disabled and pensioners			Kotitaloustyötä tekevät i hushållsarbete Persons performing domestic work
	1 000 henkeä - persons	2 572	69,5	1 128	318	142	621	46	
	%			1 000 henkeä - personer - persons					
Koko maa - Hela riket -	3 700	2 572	69,5	1 128	318	142	621	46	
Whole country									
Uudenmaan - Nylands	895	658	73,6	236	67	32	126	10	
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	539	375	69,7	163	45	22	91	6	
Ahvenanmaa - Åland	17	13	74,7	4	1	1	2	-	
Hämeen - Tavastehus	514	351	68,2	164	43	21	92	7	
Kymen - Kymmene	263	174	66,2	89	24	12	50	2	
Mikkelin - St. Michels .	160	108	67,7	52	14	6	30	2	
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	136	90	65,9	46	12	6	27	2	
Kuopion - Kuopio	194	131	67,5	63	17	7	37	2	
Keski-Suomen - Mellersta Finlands	187	127	67,5	61	17	6	35	2	
Vaasan - Vasa	327	229	70,1	98	30	11	53	4	
Oulun - Uleåborgs	316	212	67,1	104	33	13	54	5	
Lapin - Lapplands	151	104	68,7	47	15	6	24	2	

11. 15-74-VUOTIAAN VÄESTÖN PROSENTTIJAKAUMAT TOIMINNAN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN V. 1984
 BEFOLKNING I ÅLDERN 15-74 ÅR PROCENTUELLT FÖRDELAD EFTER VERKSAMHET LÄNSVIS ÅR 1984
 POPULATION 15-74 YEARS BY ACTIVITY AND PROVINCE IN 1984, IN PERCENTAGE

Läni - Län - Province	15-74-vuotias väestö Befolkning i åldern 15-74 år Population 15-74 years old	Työvoima Arbetskraften Labour force		Työvoimaan kuulumaton väestö Befolkning som ej hör till arbetskraften Persons not in labour force				
		Työlliset Sysselsatta Employed	Työttömät Arbetslösa Unemployed	Koululaiset ja opiskelijat Studenter Students	Kotitaloustyötä tekevät I hushållisarbeta Persons performing domestic work	Työkyvyttömmät ja eläkeläiset Arbetsoförmögna och pensionärer Disabled and pensioners	Asevelvollisuutta suorittavat ja muut Värnpliktiga och andra Conscript servicemen and others	
Koko maa - Hela riket - Whole country	100,0	65,2	4,3	8,6	3,8	16,8	1,3	
Uudenmaan - Nylands	100,0	71,7	1,8	7,5	3,6	14,1	1,2	
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	100,0	65,4	4,3	8,3	4,0	16,8	1,2	
Ahvenanmaa - Åland	100,0	..	..	..	..	..	..
Hämeen - Tavastehus	100,0	63,5	4,7	8,4	4,1	17,9	1,4	
Kymen - Kymmene	100,0	61,3	4,8	9,3	4,5	19,1	0,8	
Mikkelin - St. Michels	100,0	63,1	4,6	8,9	3,5	18,4	1,3	
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	100,0	60,0	5,9	8,5	4,1	20,0	1,3	
Kuopion - Kuopio	100,0	62,0	5,5	8,6	3,4	19,1	1,3	
Keski-Suomen - Mellersta Finland	100,0	62,4	5,1	9,0	3,4	18,7	1,3	
Vaasan - Vasa	100,0	66,3	3,8	9,0	3,5	16,1	1,3	
Oulun - Uleåborgs	100,0	60,3	6,8	10,4	4,0	16,9	1,5	
Lapin - Lapplands	100,0	60,5	8,1	10,1	3,7	15,7	1,6	

12. 15-74-VUOTIAS VÄESTÖ, TYÖVOIMA JA TYÖVOIMAN KUULUMATON VÄESTÖ SUKUPUOLEN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN V. 1984.
BEFOLKNING I ÅLDERN 15-74 ÅR, ARBETSKRAFTEN OCH BEFOLKNING SOM EJ HÖR TILL ARBETSKRAFTEN EFTER KÖN LÄNSVIS ÅR 1984
POPULATION 15-74 YEARS OLD, LABOUR FORCE AND PERSONS NOT IN LABOUR FORCE BY SEX AND PROVINCE IN 1984

Lääni - Län - Province	15-74-vuotias väestö Befolkning i åldern 15-74 år Population 15-74 years old			Työvoima Arbetskraften Labour force			Työvoimaosuus Relativt arbetskraftstal Labour force participation rate			Työvoimaan kuulumaton väestö Befolkning som ej hör till arbetskraften Persons not in labour force		
	MS	M	N	MS	M	N	MS	M	N	MS	M	N
	1 000 henkeä - personer - persons											
Koko maa - Hela riket - Whole country	3 700	1 806	1 894	2 572	1 344	1 228	69,5	74,4	64,8	1 128	462	666
Uudenmaan - Nylands	895	423	472	658	329	329	73,6	77,7	69,8	236	94	142
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	539	263	276	375	198	178	69,7	75,3	64,3	163	65	99
Ahvenanmaa - Åland	17	9	9	13	7	6	74,7	79,3	70,2	4	2	2
Hämeen - Tavastehus	514	248	267	351	183	168	68,2	73,6	63,1	164	65	98
Kymen - Kymmene	263	130	133	174	93	81	66,2	71,7	60,8	89	37	52
Mikkelin - St. Michels	160	79	81	108	57	51	67,7	71,8	63,7	52	22	29
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	136	68	68	90	49	40	65,9	72,2	59,6	46	19	27
Kuopion - Kuopio	194	96	98	131	61	61	67,5	73,2	63	26	37	34
Keski-Suomen - Mellersta Finland	187	93	94	127	66	60	67,5	71,2	64,0	61	27	34
Vaasan - Vasa	327	162	165	229	123	106	70,1	75,9	64,4	98	39	59
Oulun - Uleåborgs	316	159	157	212	114	98	67,1	71,3	62,8	104	46	58
Lapin - Lapplands	151	77	74	104	56	48	68,7	72,8	64,4	47	21	26

13. 15-74-VUOTIAS VÄESTÖ IÄN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN V. 1984
BEFOLKNING I ÅLDERN 15-74 ÅR EFTER ÅLDER LÄNSVIS ÅR 1984
POPULATION 15-74 YEARS OLD BY PROVINCE AND AGE IN 1984

Lääni - Län - Province	Ikä - Ålder - Age													
	15-74	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	15-24
	1 000 henkeä - personer - persons													
Koko maa - Hela riket - Whole country	3 700	362	379	389	416	426	300	280	268	267	235	192	184	741
Uudenmaan - Nylands	895	79	88	102	110	118	81	68	61	57	49	41	40	167
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	539	51	52	53	59	62	43	41	40	41	37	30	30	103
Ahvenanmaa - Åland	17	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	3
Hämeen - Tavastehus	514	49	50	52	57	60	42	39	38	38	34	28	27	98
Kymen - Kymmene	263	26	26	25	28	29	21	20	20	20	18	15	14	52
Mikkelin - St. Michels	160	16	17	16	16	16	12	12	12	13	11	9	9	33
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	136	14	15	14	15	14	10	10	10	10	9	7	8	28
Kuopion - Kuopio	194	20	21	20	21	20	14	14	14	15	13	10	10	41
Keski-Suomen - Mellersta Finland	187	19	20	19	20	20	15	14	14	13	13	10	10	38
Vaasan - Vasa	327	34	34	32	34	35	25	24	23	25	23	19	18	68
Oulun - Uleåborgs	316	35	37	36	36	33	24	23	22	22	18	14	13	73
Lapin - Lapplands	151	17	18	17	17	15	11	12	11	11	9	6	6	36

16. TYÖVOIMA JA TYÖVOIMAOSUUDET NAISTEN SIVILISÄÄDYN JA IÄN MUKAAN V. 1984
 ARBETSKRAFTEN OCH RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL EFTER KVINNORNAS CIVILSTÄND OCH ÅLDER ÅR 1984
 LABOUR FORCE AND LABOUR FORCE PARTICIPATION RATES BY WOMEN'S MARITAL STATUS AND AGE IN 1984

Ikä Ålder Age	Työvoima Arbetskraften Labour force			Työvoimaosuus Relativt arbetskraftstal Labour force participation rate		
	Naiset - Kvinnor - Females			Naiset - Kvinnor - Females		
	Yhteensä Sammanlagt Total	Naimattomat Ogifta Single	Naimisissa olevat Gifta Married	Yhteensä Sammanlagt Total	Naimattomat Ogifta Single	Naimisissa olevat Gifta Married
	1 000 henkeä - personer - persons					
15-74	1 228	470	758	64,8	55,3	72,6
15-19	62	61	1	34,8	34,6	48,5
20-24	132	102	30	71,3	71,0	72,3
25-29	156	68	87	81,9	86,0	79,0
30-34	174	47	126	86,2	90,4	84,7
35-39	184	44	140	89,0	92,2	88,1
40-44	132	27	105	89,4	86,8	90,1
45-49	123	29	94	88,4	84,7	89,6
50-54	110	30	80	81,1	79,5	81,7
55-59	93	35	58	65,9	68,3	64,6
60-64	52	22	30	38,1	38,3	38,0
65-69	7	3	4	6,1	4,4	7,9
70-74	3	2	1	2,7	2,4	3,3

17. TYÖTTÖMÄT JA TYÖTTÖMYYSASTEET SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1984
ARBETSLÖSA OCH RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL EFTER KÖN ÅR 1984
UNEMPLOYED PERSONS AND UNEMPLOYMENT RATES BY SEX IN 1984

Vuosi, neljännes, kuukausi År, kvartal, månad Year, quarter, month	Työttömät Arbetslösa Unemployed			Työttömyysaste Relativt arbetslöshetstal Unemployment rate		
	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
	1 000 henkeä - personer - persons					
I-XII	158	82	76	6,2	6,1	6,2
I-III	169	96	73	6,7	7,3	6,1
IV-VI	161	80	81	6,1	5,8	6,4
VII-IX	148	73	76	5,6	5,3	6,0
X-XII	156	79	76	6,2	6,0	6,3
I	171	95	76	6,8	7,2	6,4
II	169	92	77	6,8	7,0	6,4
III	168	101	67	6,6	7,7	5,5
IV	167	93	74	6,6	7,1	6,1
V	140	66	74	5,4	4,9	6,0
VI	175	81	94	6,4	5,6	7,2
VII	146	72	74	5,3	5,1	5,6
VIII	145	70	74	5,6	5,1	6,0
IX	153	75	78	6,0	5,7	6,4
X	150	76	75	6,0	5,7	6,2
XI	159	82	77	6,3	6,2	6,5
XII	158	81	77	6,2	6,1	6,3

18. TYÖTTÖMÄT IKÄRYHMITÄIN V. 1984
ARBETSLÖSA EFTER ÅLDERSGRUPP ÅR 1984
UNEMPLOYED PERSONS BY AGE GROUP IN 1984

Vuosi, neljännes År, kvartal Year, quarter	Ikä - Ålder - Age												
	15-74	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-74	15-24
	1 000 henkeä - personer - persons												
I-XII	158	19	23	16	17	12	7	8	11	26	18	0	42
I-III	169	16	26	18	19	12	9	12	13	27	18	-	42
IV-VI	161	27	24	16	16	12	6	9	11	22	17	-	50
VII-IX	148	18	21	15	17	11	6	6	10	25	17	0	40
X-XII	156	16	20	16	16	13	8	8	11	29	19	-	36
Prosenttia - Procent - Per cent													
I-XII	100,0	12,1	14,3	10,3	10,9	7,6	4,5	5,4	7,0	16,3	11,2	0,1	26,4
I-III	100,0	9,4	15,3	10,8	11,3	7,1	5,1	6,9	7,8	15,8	10,3	-	24,7
IV-VI	100,0	16,7	14,8	9,8	10,3	7,3	3,9	5,6	6,7	14,0	10,8	-	31,4
VII-IX	100,0	12,4	14,3	10,3	11,7	7,4	4,3	3,8	6,8	16,9	11,4	0,3	26,7
X-XII	100,0	10,0	12,9	10,5	10,4	8,4	4,9	5,1	6,8	18,5	12,3	-	22,9

19. TYÖTTÖMYYSASTEET IKÄRYHMITÄIN V. 1984
RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL EFTER ÅLDERSGRUPP ÅR 1984
UNEMPLOYMENT RATES BY AGE GROUP IN 1984

Ikä Ålder Age	Työttömyysaste - Relativt arbetslöshetstal - Unemployment rate				
	1984	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII
	%				
15-74	6,2	6,7	6,1	5,6	6,2
15-19	14,8	16,8	17,1	11,5	14,6
20-24	8,4	10,0	8,3	7,2	8,0
25-29	4,9	5,5	4,6	4,4	5,0
30-34	4,6	5,0	4,3	4,5	4,3
35-39	3,0	3,1	3,0	2,8	3,2
40-44	2,6	3,1	2,3	2,3	2,8
45-49	3,4	4,6	3,6	2,3	3,1
50-54	5,0	5,9	4,8	4,5	4,8
55-59	14,2	14,8	12,4	14,0	15,8
60-64	18,8	19,0	18,4	17,6	20,3
65-69	0,5	0,0	0,0	2,1	0,0
70-74	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15-24	10,4	11,8	11,4	8,7	10,0
25-64	5,4	6,0	5,1	5,0	5,6

20. TYÖTTÖMÄT JA TYÖTTÖMYYSASTEET LÄÄNEITTÄIN V. 1984
ARBETSLÖSA OCH RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL LÄNSVIS ÅR 1984
UNEMPLOYED PERSONS AND UNEMPLOYMENT RATES BY PROVINCE IN 1984

Läni Län Province	Työttömät Arbetslösa Unemployed					Työttömyysaste Relativt arbetslöshetstal Unemployment rate					
	1984	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	1984	1984	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII
	1 000 henkeä - personer - persons					%	%				
Koko maa - Hela riket - Whole country	158	169	161	148	156	100,0	6,2	6,7	6,1	5,6	6,2
Uudenmaan - Nylands	16	18	16	16	16	10,3	2,5	2,7	2,4	2,4	2,4
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	23	25	22	22	24	14,5	6,1	6,8	5,7	5,6	6,5
Ahvenanmaa - Åland	0	0	0	-	0	0,1	1,3	2,3	0,8	0,6	1,7
Hämeen - Tavastehus	24	26	23	23	25	15,2	6,9	7,5	6,4	6,3	7,2
Kymen - Kymmene	13	12	14	12	13	8,0	7,3	7,2	7,8	6,7	7,6
Mikkelin - St. Michels .	7	7	8	7	8	4,6	6,8	6,8	6,8	6,2	7,4
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	8	9	7	8	8	5,0	9,0	10,2	7,6	9,0	9,4
Kuopion - Kuopio	11	13	11	9	10	6,7	8,2	10,0	8,4	6,8	7,7
Keski-Suomen - Mellersta Finlands	10	10	10	9	9	6,0	7,6	8,3	7,9	7,1	7,0
Vaasan - Vasa	12	13	13	12	11	7,8	5,4	5,8	5,7	5,3	5,0
Oulun - Uleåborgs	22	24	23	18	22	13,6	10,2	11,4	10,8	8,3	10,4
Lapin - Lapplands	12	13	13	12	11	7,7	11,8	12,9	12,6	10,8	11,2

22. TYÖTTÖMÄT TOIMIALOITTAIN SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1984
 ARBETSLÖSA NÄRINGSRENSVIS ENLIGT KÖN ÅR 1984
 UNEMPLOYED PERSONS BY INDUSTRY AND SEX 1984

Toimiala Näringsgren Industry 1)	Työttömät - Arbetslösa - Unemployed						
	TOL NI SIC	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	MS	M	N
		1 000 henkeä - personer - persons			% 2)		
Kaikki toimialat	0-9	158	82	76	100,0	100,0	100,0
Maa- ja metsätalous	1	14	10	4	10,9	14,1	7,2
Teollisuus	2,3,4	41	22	20	31,6	30,8	32,6
Rakennustoiminta	5	23	21	2	17,7	29,8	3,3
Kauppa	6	19	6	13	14,2	7,8	21,9
Liikenne	7	6	5	2	4,9	6,5	2,8
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	8	3	1	2	2,5	1,8	3,2
Palvelukset	9	23	6	17	17,8	8,8	28,4
Tuntematon	0	28	11	17			

1) Ks. toimialaluokitus
 Se näringsgrensindelning
 See industrial classification

2) Prosenttijakaumat eivät sisällä ryhmää "tuntematon"
 Procentuella fördelningar innehåller inte gruppen "okänd"
 Percentage distributions do not include the group "unknown"

23. KOKO VIIKON JA OSAN VIIKKOA TYÖTTÖMÄNÄ OLLEET SEKÄ TYÖTTÖMYYSPÄIVÄT V. 1984
 PERSONER SOM VARIT ARBETSLÖSA HELA VECKAN ELLER EN DEL AV VECKAN SAMT ARBETSLÖSHETSDAGAR ÅR 1984
 PERSONS BEEN UNEMPLOYED FOR A WHOLE WEEK AND PART OF A WEEK AND UNEMPLOYMENT DAYS IN 1984

Vuosi, neljännes År, kvartal Year, quarter	Työttömänä olleet Personer som varit arbetslösa Persons who had been unemployed			Työttömänä olleiden osuus työvoimasta De arbetslösas andel av arbetskraften Share of unemployed persons of labour force	Työttömyys- päivät ¹⁾ Arbetslös- hetsdagar Unemployment days
	Yhteensä Sammanlagt Total	Koko viikon Hela veckan For a whole week	Osan viikkoa En del på veckan For part of a week		
	1 000 henkeä - personer - persons					%	1 000 päivää - dagar - days
I-XII	173	158	14	6,7	59 761
I-III	189	169	20	7,5	15 981
IV-VI	172	161	11	6,6	14 974
VII-IX	159	148	11	6,0	14 021
X-XII	170	156	14	6,7	14 784

1) Sisältää myös osan viikkoa työttömänä olleiden työttömyyspäivät. Koko viikon työttömänä olleiden osalta laskettu 7 työttömyyspäivää viikossa.
 Omfattar även de personers arbetslöshetsdagar som varit arbetslösa en del av veckan. För de personer som under hela veckan varit arbetslösa har man räknat 7 arbetslöshetsdagar per vecka.
 Unemployment days of persons unemployed for a part of the week included. For persons who had been unemployed for the whole week 7 unemployment days per week have been counted.

24. TYÖTTÖMÄT JA TYÖTTÖMYYPÄIVÄT
 ARBETSLÖSA OCH ARBETSLÖSHETSDAGAR ENLIGT
 UNEMPLOYED PERSONS AND UNEMPLOYMENT DAYS BY TYPE OF UNEMPLOYMENT IN 1984

Vuosi, neljännes År, kvartal Year, quarter	Työttömät - Arbetslösa - Unemployed				Työttömyyspäivät 1) - Arbetslöshetsdagar 1) - Unemployment days 1)			
	Yhteensä Sammanlagt Total	Työtä etsivät Arbetsökande Persons looking for work	Työn alkamista odottavat Personer som väntar på att arbetet skall börja Persons waiting for employment to commence	Lomautetut Permitterade Persons temporarily laid off	Yhteensä Sammanlagt Total	Työtä etsivät Arbetsökande Persons looking for work	Työn alkamista odottavat Personer som väntar på att arbetet skall börja Persons waiting for employment to commence	Lomautetut Permitterade Persons temporarily laid off
	1 000 henkeä - personer - persons				1 000 päivää - dagar - days			
I-XII	158	143	9	6	59 761	52 365	3 400	3 995
Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes								
Miehet - Män - Males	82	72	5	4	30 994	26 546	1 936	2 511
Naiset - Kvinnor - Females	76	70	4	2	28 767	25 819	1 464	1 484
I-III	169	151	9	10	15 981	13 706	807	1 467
IV-VI	161	141	14	6	14 974	12 842	1 244	887
VII-IX	148	136	8	4	14 021	12 488	743	789
X-XII	156	145	6	4	14 784	13 328	606	851

I-XII

Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes

Miehet - Män - Males

Naiset - Kvinnor - Females

I-III

IV-VI

VII-IX

X-XII

Prosenttia - Procent - Per cent

I-XII

Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes

Miehet - Män - Males

Naiset - Kvinnor - Females

I-III

IV-VI

VII-IX

X-XII

1) Ks. alaviite taulussa 23 - Se not, tabell 23 - See note, table 23

25. TYÖTTÖMYSPÄIVÄT KUUKAUSITTAIN V. 1984
ARBETSLÖSHETS DAGAR MÅNADSVIS ÅR 1984
UNEMPLOYMENT DAYS BY MONTH IN 1984

Vuosi, Kuukausi År, månad Year, month	Työttömyyspäivät 1) - Arbetslöshetsdagar 1) - Unemployment days 1)						Työttömyyspäiviä 100 työpäivää kohti Arbetslöshetsdagar per 100 arbetsdagar Unemployment days per 100 working days
	Yhteensä - Sammanlagt - Total		Lomautuspäivät Permitteringsdagar Days while being laid off		Muut työttömyys- päivät Andra arbetslös- hetsdagar Other unemployment days		
	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes		Miehet Män Males		Naiset Kvinnor Females		
	1 000 päivää - dagar - days						
I-XII	59 761	30 994	28 767	3 995	55 765	10,9	
I	5 526	3 060	2 467	489	5 036	11,4	
II	5 097	2 805	2 292	472	4 624	11,6	
III	5 357	3 228	2 129	505	4 851	11,6	
IV	5 152	2 894	2 258	398	4 754	11,1	
V	4 444	2 082	2 362	252	4 191	8,7	
VI	5 378	2 501	2 876	236	5 141	11,3	
VII	4 636	2 290	2 345	274	4 361	13,3	
VIII	4 597	2 232	2 365	245	4 352	9,9	
IX	4 787	2 361	2 426	270	4 517	10,0	
X	4 802	2 416	2 385	252	4 549	9,8	
XI	4 932	2 536	2 395	255	4 676	10,3	
XII	5 050	2 586	2 464	343	4 707	12,8	

1) Ks. alaviite taulussa 23 - Se not, tabell 23 - See note, table 23

26. TYÖLLISEI TOIMIALOITTAIN V. 1984
 SYSSLSÄTTA EFTER NÄRINGSREN ÅR 1984
 EMPLOYED PERSONS BY INDUSTRY IN 1984

Toimiala Näringsgren Industry 1)	Työlliset - Sysseisatta - Employed																	
	1984	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
	1 000 henkeä - personer - persons																	
Kaikki toimialat	0-9	2 413	2 340	2 455	2 488	2 371	2 339	2 329	2 353	2 356	2 438	2 570	2 614	2 454	2 395	2 370	2 358	2 386
Maa- ja metsätalous	1	294	277	305	316	277	266	274	292	263	327	326	340	309	297	279	284	267
Maaalous	11,13	242	221	256	270	220	209	215	238	216	278	273	292	264	255	226	222	211
Metsätalous	12	52	56	49	45	57	57	59	53	47	48	53	48	46	42	53	62	56
Teollisuus	2,3,4	600	590	608	613	588	593	584	594	587	604	634	631	612	595	586	577	601
Kulutustavarateollisuus	31,32	134	129	136	138	133	119	135	134	121	145	142	135	142	139	117	139	144
Puu-, paperi- ja graafinen teol- lisuus	33,34	161	162	164	163	157	173	153	162	158	162	172	167	174	147	163	162	145
Metalli- ja kaivannaisteollisuus 2,37,38		203	203	206	203	200	202	203	205	203	204	210	204	202	203	200	184	216
Muu teollisuus	35,36,39,4	101	95	102	108	98	100	93	93	104	93	110	125	95	105	106	92	96
Rakennustoiminta	5	183	166	189	196	179	173	165	160	171	190	206	200	196	192	186	177	175
Talorakennus	51	142	129	147	154	140	132	131	123	132	152	158	157	156	148	143	137	138
Maa- ja vesirakennus	52	40	37	42	42	40	41	34	37	38	38	49	42	39	45	43	40	37
Kauppa	6	342	332	344	353	340	329	332	336	332	337	364	387	342	329	343	334	342
Tukku- ja vähittäiskauppa	61,62	277	268	279	286	276	268	264	270	271	275	290	314	274	269	282	268	280
Ravitsemis- ja majoitustoiminta	63	65	64	66	67	63	60	68	65	61	62	73	73	68	60	62	66	63
Liikenne	7	180	174	182	185	178	177	180	165	183	178	186	198	187	169	175	185	174
Rahoitus ja vakuutustoiminta	8	147	142	154	146	147	133	149	143	148	156	159	148	149	142	139	155	147
Palvelukset	9	664	655	667	676	656	665	641	660	671	642	689	708	655	665	659	638	672
Julkisen hallinto, puhtaanapito	91,92	140	136	141	142	142	135	139	134	137	140	146	147	143	137	137	142	148
Muut yhteiskunn. palvelukset ...	93	430	426	430	436	426	435	408	434	441	407	444	449	416	443	432	411	435
Muut palvelukset	94-96	93	93	95	97	88	94	93	91	91	94	99	112	95	84	89	85	89
Tuntematon	0	4	4	3	4	6	2	4	2	1	4	5	2	3	6	3	7	7

1) Ks. toimialaluokitus - Se näringsgrensindelning - See industrial classification

Ks. huom. taulussa 21 - Se anm. till tabell 21 - See comment to table 21

27. TYÖLLISET JA TYÖLLISTEN PROSENTTIJAKAUMAT TOIMIALAN JA SUKUPIOLEN MUKAAN V. 1984
 SYSSLSATTA OCH PROCENTUELLA FÖRDELNINGAR AV SYSSLSATTA EFTER NÄRINGSREN OCH KÖN ÅR 1984
 EMPLOYED PERSONS AND PERCENTAGE DISTRIBUTION OF EMPLOYED PERSONS BY INDUSTRY AND SEX IN 1984

Toimiala Näringsgren Industry 1)	Työlliset - Sysselsatta - Employed											
	0-9		1 262		1 152		47,7		100,0		100,0	
	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Naiset Kvinnor Females	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Naiset osuus Andelen kvinnor Share of women	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
Kaikki toimialat	2 413	1 262	1 152	47,7	100,0	100,0						
Maa- ja metsätalous	294	179	114	38,9	12,2	14,2					9,9	
Maatalous	242	131	110	45,7	10,0	10,4					9,6	
Metsätalous	52	48	4	7,1	2,2	3,8					0,3	
Teollisuus	600	388	212	35,4	24,9	30,7					18,4	
Kulustavarateollisuus	134	45	89	66,2	5,6	3,6					7,7	
Puu-, paperi- ja graafinen teol- lisuus	161	112	50	30,7	6,7	8,9					4,3	
Metalli- ja kaivannaisteollisuus	203	159	44	21,5	8,4	12,6					3,8	
Muu teollisuus	101	71	30	29,5	4,2	5,6					2,6	
Rakennustoiminta	183	164	18	9,9	7,6	13,0					1,6	
Talonnrakennus	142	128	14	10,0	5,9	10,1					1,2	
Maa- ja vesirakennus	40	36	4	9,5	1,7	2,9					0,3	
Kauppa	342	139	204	59,4	14,2	11,0					17,7	
Tukku- ja vähittäiskauppa	277	125	152	54,8	11,5	9,9					13,2	
Ravitsemis- ja majoitustoiminta	65	14	51	79,0	2,7	1,1					4,5	
Liikenne	180	132	47	26,4	7,4	10,5					4,1	
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	147	61	86	58,7	6,1	4,8					7,5	
Palvelukset	664	196	468	70,5	27,5	15,5					40,6	
Julkisen hallinto, puhtaanapito	140	67	73	52,0	5,8	5,3					6,3	
Muut yhteiskunn. palvelukset ...	430	87	342	79,6	17,8	6,9					29,7	
Muut palvelukset	93	41	52	56,0	3,9	3,2					4,5	
Tuntematon	4	2	2	42,1	0,2	0,2					0,1	

1) Ks. toimialaluokitus - Se näringsgrensindelning - See industrial classification

Ks. huom. taulussa 21 - Se amm. till tabell 21 - See comment to table 21

28. TYÖLLISET TOIMIALOITTAIN SUKUPUOLEN MUKAAN SEKÄ TEHDYT TYÖPÄIVÄT JA TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN V. 1984
 SYSSLSATTIA NÄRINGSRENSVIS ENLIGT KÖN SAMT UTFÖRDA ARBETSDAGAR OCH ARBETSTIMMAR EFTER NÄRINGSRENS ÅR 1984
 EMPLOYED PERSONS BY INDUSTRY AND SEX AND ACTUAL DAYS AND HOURS WORKED BY INDUSTRY IN 1984

Toimiala Näringsgren Industry 1)	Työlliset - Sysselsatta - Employed		Tehdyt työpäivät ²⁾ Utförda arbetsdagar ²⁾ Working days ²⁾		Tehdyt työtunnit ³⁾ Utförda arbetstimmar ³⁾ Actual hours worked ³⁾	Tehtyjä työpäiviä/ työllinen Utförda arbetsdagar/ sysselsatt Working days/employed
	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	1 000 päivää - dagar - days		
	1 000 henkeä - personer - persons	1 262	1 152	548 963	4 348 381	Päivää - dagar - days
TOL NI SIC	2 413	1 262	1 152	548 963	4 348 381	227
Kaikki toimialat	0-9	2 413	1 262	1 152	548 963	227
Maa- ja metsätalous	1	294	179	114	88 463	301
Maatalous	11,13	242	131	110	76 138	315
Metsätalous	12	52	48	4	12 279	236
Teollisuus yht.	2,3,4	600	388	212	131 572	219
Kaivannaistoiminta	2	10	9	2	2 295	219
Malmikaivostoiminta	23	6	5	1	1 212	209
Muu kaivannaistoiminta	29	5	4	1	1 083	230
Teollisuus:	3	562	357	205	123 138	219
Elintarviketeollisuus	31	66	33	33	14 594	221
Elintarvikkeiden valmistus	311,312	59	28	30	12 994	221
Juomien, tupakkatuott. valm.	313,314	7	4	3	1 580	216
Tekstiiliteollisuus	32	68	12	56	14 351	211
Tekst. ja vaatt. valmistus	321,322	55	8	47	11 714	213
Nahkateosten valmistus	323,324	13	4	9	2 621	205
Puutavara-teollisuus	33	68	52	17	15 327	224
Puutavaran valmistus	331	53	41	12	11 853	225
Ei-metall. kalust. valm.	332	16	11	5	3 474	205
Paperi- ja graafinen teollisuus	34	93	60	33	20 105	216
Massan, pap., paperituott. valm.	341	51	38	13	11 152	217
Graafinen tuotanto, kust. toim.	342	42	22	20	8 952	215
Kemian teollisuus	35	43	27	16	9 407	217
Kemikaalien, kem.tuott. valm.	351,352	20	12	8	4 542	224
Maajölyn jal., kivihiilit. valm.	353,354	6	4	1	1 246	215
Kumi- ja muovituott. valmistus	355,356	17	11	6	3 615	211
Savi-, lasi- ja kivituoitt. valm.	36	23	18	5	5 009	220
Metallien valmistus	37	16	14	3	3 476	215
Metalli- ja konepajatuott. valm.	38	176	137	40	39 120	225
Sähkötekn., hienomek. tuott. valm.	381,382	101	82	19	22 668	225
Sähkötekn., hienomek. tuott. valm.	383,385	41	25	16	9 063	220
Kulkuneuvojen valmistus	384	34	29	4	7 322	217
Muu valmistus	39	8	4	3	1 707	228
Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	4	27	21	6	6 138	226
Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto	41	24	19	6	5 428	225
Veden puhdistus ja jakelu	42	3	3	0	710	229

28. Jatk. - Fots. - Cont.

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Työlliset - Sysseisatta - Employed		Tehdyt työpäivät ²⁾ Utförda arbetsdagar ²⁾ Working days ²⁾	Tehdyt työkunnit ³⁾ Utförda arbetstimmar ³⁾ Actual hours worked ³⁾	Tehtyjä työpäiviä/ työillinen Utförda arbetsdagar/ sysseisatt Working days/employed
		Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males			
		1 000 henkeä - personer - persons	1 000 päivää - dagar - days	1 000 tuntia - timmar - hours	Päivää - dagar - days	
Rakennustoiminta	5	183	164	41 162	357 407	225
Talonrakennustoiminta	51	142	128	31 987	281 381	225
Maa- ja vesirakennustoiminta	52	40	36	9 146	75 804	228
Kauppa	6	342	139	77 602	618 411	227
Tukkukauppa ja agentuuritoiminta	61	84	52	19 081	154 653	226
Vähittäiskauppa	62	193	73	44 202	345 910	229
Ravitsemis- ja majoitustoiminta	63	65	14	14 319	117 847	220
Liikenne	7	180	132	38 396	311 138	214
Kuljetus	71	125	101	26 454	224 417	212
Tietoliikenne	72	55	31	11 942	86 720	218
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	8	147	61	32 135	245 873	218
Rahoitustoiminta	81	52	11	10 942	81 761	212
Vakuutustoiminta	82	13	5	2 807	22 612	218
Kiinteistötoiminta ja liike-el. palv.toim. .	83	82	45	18 386	141 499	223
Kiinteistöpalvelutoiminta	831	22	11	5 121	36 697	235
Liike-elämää palveleva toiminta	832,833	61	34	13 265	104 802	219
Palvelukset	9	664	196	138 857	1 071 463	209
Julkisen hallinto	91	123	61	25 733	200 417	210
Varsinainen julkinen hallinto	911	75	26	16 090	120 031	215
Maanpuol. ja veästösuoj., muu turv. palv. .	912,913	48	35	9 636	80 337	202
Puhtaanapito	92	18	6	3 923	28 548	220
Muut yhteiskunn. palvelukset	93	430	87	88 800	684 966	207
Opetus- ja tutkimustoiminta	931,932	139	51	28 361	206 797	204
Lääkintäpalvelu ja sosiaalihuolto	933,934	256	25	53 044	421 407	207
Järjestöt ja yhteisöt	935,939	34	11	7 351	56 403	217
Virkistys- ja kulttuuripalvelutoiminta	94	38	19	8 161	61 626	217
Kotitalouksia palveleva toiminta	95	54	21	11 981	93 913	221
Kotitalouksen. korj. ja pesulapalv.	951,952	24	18	5 284	43 864	225
Kotitalouspalv. ja henkilökoht. palv.toim. .	953,959	31	3	6 697	50 046	219
Kansainväliset järjestöt	96	1	1	1 145	1 150	..
Tunteamaton	0	4	2	774	7 141	204

1) Ks. toimialaluokitus - Se näringsgrensinindelning - See industrial classification

2) Päättyössä - I huvudsysslan - In main job

3) Ml. Yli- ja sivutyötunnit - Inkl. övertidstimmar och bisysslotimmar - Incl. overtime hours and hours in second jobs

Huom! Toimialatiedot 1-numerotasolla sisältävät myös tapaukset, joista toimialaa ei ole pystytty selvittämään 2-3-numeroisena.
Anm! Näringsgrensuppgifter på 1-siffernivå omfattar även de fall för vilka näringsgrenen inte kunnat utredas på 2-3-siffernivå.
N.B! Data on industry on 1-digit level comprise also cases for which industry on 2-3-digit level has not been able to determine.

29. TYÖLLISET TOIMIALOITTAIN IÄN MUKAAN V. 1984
 SYSSLSATTIA NÄRINGSRENSVIS ENLIGT ÅLDER ÅR 1984
 EMPLOYED PERSONS BY INDUSTRY AND AGE IN 1984

Ikä Ålder Age	Työlliset - Sysselsatta - Employed											
	Kaikki toimialat1)		0-9		Maa- ja metsä- talous 1	Teollisuus 2,3,4	Rakennus- toiminta 5	Kauppa 6	Liikenne 7	Rahoitus- ja vakuutus- toiminta 8	Palvelukset 9	Tuntematon 0
	Yhteensä Sammanlagt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females									
	2 413	1 262	1 152	294	600	183	342	180	147	664	4	
15 - 74	2 413	1 262	1 152	294	600	183	342	180	147	664	4	
15 - 19	110	58	52	16	25	9	23	6	5	26	0	
20 - 24	249	128	121	19	65	18	43	17	16	70	0	
25 - 29	322	174	148	22	86	23	47	25	22	98	0	
30 - 34	363	196	167	26	99	29	50	30	26	102	0	
35 - 39	384	205	179	33	102	28	56	29	26	109	1	
40 - 44	270	141	129	28	64	21	37	20	17	82	0	
45 - 49	245	125	120	34	34	17	26	18	13	66	0	
50 - 54	211	106	104	37	51	17	26	18	9	52	0	
55 - 59	155	76	79	34	33	13	18	11	8	37	0	
60 - 64	77	36	40	26	12	5	8	5	4	17	0	
65 - 69	19	12	7	11	1	1	1	0	1	3	-	
70 - 74	8	5	3	6	1	0	1	-	0	1	-	
15 - 24	360	186	174	35	91	26	66	23	21	96	0	
	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
15 - 19	4,6	4,6	4,6	5,4	4,2	4,8	6,7	3,2	3,5	3,9		
20 - 24	10,3	10,1	10,5	6,5	10,9	9,7	12,6	9,4	10,9	10,6		
25 - 29	13,4	13,8	12,9	7,5	14,3	12,5	13,6	13,7	14,8	14,8		
30 - 34	15,0	15,5	14,5	8,9	16,5	15,9	14,6	16,4	17,6	15,4		
35 - 39	15,9	16,2	15,6	11,3	17,1	15,3	16,3	16,0	18,0	16,4		
40 - 44	11,2	11,1	11,2	9,7	10,7	11,3	10,7	11,1	11,8	12,3		
45 - 49	10,1	9,9	10,4	11,7	10,2	10,3	9,5	10,3	8,6	9,9		
50 - 54	8,7	8,4	9,1	12,6	8,5	9,4	7,6	10,2	5,9	7,9		
55 - 59	6,4	6,0	6,9	11,7	5,4	7,3	5,3	6,3	5,2	5,6		
60 - 64	3,2	2,9	3,5	8,8	2,0	2,7	2,4	2,8	2,4	2,5		
65 - 69	0,8	0,9	0,6	3,7	0,2	0,4	0,2	0,3	0,6	0,5		
70 - 74	0,3	0,4	0,3	1,9	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,1		
15 - 24	14,9	14,7	15,1	11,8	15,1	14,5	19,4	12,6	14,4	14,5		

%

1) Ks. toimialaluokitus - Se näringsgrensindelning - See industrial classification

30. TYÖLLISET TOIMIALOITTAIN JA LÄÄNEITTÄIN V. 1984
 SYSSLSAFTA EFTER NÄRINGSREN OCH LÄN ÅR 1984
 EMPLOYED PERSONS BY INDUSTRY AND PROVINCE IN 1984

Toimiala Näringsgren Industry 1)	Lääni - Län - Province										1 000 henkeä - personer persons		
	Työlliset yhteensä Sysselsatta sammaanlagt Employed, total	Uuden- maan Nylands	Turun ja Porin Åbo och Björne- borgs	Ahvenan- maa Åland	Hämeen- Tavaste- hus	Kymen Kymmene	Mikkelin St. Michels	Pohjois- Karjalan Norra Kareliens	Kuopion Kuopio	Keski- Suomen Mellersta Finlands		Vaasan Vasa	Oulun Uleå- borgs	Lapin Lapp- lands
Kaikki toimialat	2 413	642	352	13	327	161	101	81	120	117	217	190	91
Maa- ja metsätalous	294	17	43	2	29	20	24	18	24	18	49	35	16
Teollisuus	600	143	110	1	107	44	21	17	23	28	54	36	15
Rakennustoiminta	183	43	28	1	25	13	9	6	11	10	14	16	7
Kauppa	342	117	45	2	44	21	12	9	15	14	25	25	13
Liikenne	180	56	23	2	21	14	8	6	8	8	16	11	7
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	147	69	17	1	17	6	3	3	5	6	8	8	4
Palvelukset	664	196	86	3	83	42	26	23	34	33	51	58	28
Tuntematon	4	1	0	-	1	0	0	-	0	0	0	0	0
Kaikki toimialat	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Maa- ja metsätalous	12,2	2,7	12,1	..	8,8	12,2	23,7	21,7	19,8	15,6	22,6	18,5	17,0
Teollisuus	24,9	22,2	31,2	..	32,7	27,5	20,5	20,4	19,3	24,2	24,8	19,0	16,7
Rakennustoiminta	7,6	6,7	8,1	..	7,6	8,3	8,5	7,9	8,9	8,1	6,5	8,1	8,1
Kauppa	14,2	18,2	12,8	..	13,4	13,3	11,6	11,1	12,8	11,7	11,7	13,1	14,3
Liikenne	7,4	8,7	6,5	..	6,5	8,7	7,4	7,0	6,4	6,6	7,2	6,0	8,1
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	6,1	10,8	4,8	..	5,2	4,0	2,6	3,4	3,8	5,0	3,6	4,4	4,9
Palvelukset	27,5	30,6	24,3	..	25,5	25,7	25,5	28,3	28,8	28,4	23,4	30,6	30,3
Tuntematon	0,2	0,2	0,1	..	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3

1) Ks. toimialaluokitus - Se näringsgrensindelning - See industrial classification

31. TYÖLLISET AMMATTIASEMAN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1984
 SYSSLSATTA EFTER YRKESSTÄLLNING OCH KÖN ÅR 1984
 EMPLOYED PERSONS BY INDUSTRIAL STATUS AND SEX IN 1984

Ammättiasema Yrkesställning Industrial status	Työlliset - Syselsatta - Employed					
	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
	1 000 henkeä - personer - persons			%		
Yhteensä - Sammanlagt - Total	2 413	1 262	1 152	100,0	100,0	100,0
Yrittäjät - Företagare - Employers	340	204	136	14,1	16,2	11,8
Palkansaaajat - Löntagare - Wage and salary earners	2 035	1 037	998	84,3	82,2	86,6
Työntekijät - Arbetare - Wage earners Toimihenkilöt - Funktionärer - Salaried employees	960	620	341	39,8	49,1	29,6
Tuntematon - Okänd - Unknown	1 072	416	656	44,4	33,0	57,0
	2	1	1	0,1	0,1	0,1
Yrittäjäperheenjäsenet - Företagar- familjemedlemmar - Unpaid family workers	39	21	18	1,6	1,6	1,6

32. TYÖLLISET AMMATTIASEMAN JA IÄN MUKAAN V. 1984
 SYSSLSATTA EFTER YRKESSTÄLLNING OCH ÅLDER ÅR 1984
 EMPLOYED PERSONS BY INDUSTRIAL STATUS AND AGE IN 1984

Ikä Ålder Age	Työlliset - Syselsatta - Employed			
	Yhteensä Sammanlagt Total	Yrittäjät Företagare Employers	Palkansaaajat Löntagare Wage and salary earners	Yrittäjäperheen- jäsenet Företagarfamilje- medlemmar Unpaid family workers
	1 000 henkeä - personer - persons			
15 - 74	2 413	340	2 035	39
15 - 19	110	1	102	8
20 - 24	249	9	235	6
25 - 29	322	21	298	3
30 - 34	363	39	322	2
35 - 39	384	51	331	2
40 - 44	270	42	226	2
45 - 49	245	46	197	2
50 - 54	211	44	164	2
55 - 59	155	40	112	3
60 - 64	77	29	44	4
65 - 69	19	12	4	2
70 - 74	8	5	1	2
15 - 24	360	9	336	14

33. TYÖLLISET AMMATTIASEMAN MUKAAN TOIMIALOITTAIN V. 1984
 SYSSELSATTÄ EFTER YRKESSTÄLLNING NÄRINGSRENSVIS ÅR 1984
 EMPLOYED PERSONS BY INDUSTRIAL STATUS AND INDUSTRY IN 1984

Toimiala Näringsgren Industry 1)	Työlliset - Sysselsatta - Employed						Yrittäjät ja yrittäjä- perheenjäsenet Företagare och före- tagarfamiljemedlemmar Employers and unpaid family workers
	Yhteensä Sammanlagt Total		Palkansaajat - Löntagare - Salary and wage earners		Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees		
	Yhteensä Sammanlagt Total 2)		Työntekijät Arbetare Wage earners				
TOL NI SIC	1 000 henkeä - personer - persons						
Kaikki toimialat	0-9	2 413	2 035	960	1 072	378	
Maa- ja metsätalous	1	294	67	50	16	226	
Maatalous	11,13	242	32	26	7	209	
Metsätalous	12	52	34	25	10	17	
Teollisuus	2,3,4	600	577	406	170	23	
Kulutustavarteollisuus	31,32	134	128	99	29	6	
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus	33,34	161	155	112	43	6	
Metall- ja kaivannaisteollisuus	2,37,38	203	196	134	62	7	
Muu teollisuus	35,36,39,4	101	98	62	36	3	
Rakennustoiminta	5	183	163	126	37	20	
Talonrakennus	51	142	128	100	27	15	
Maa- ja vesirakennus	52	40	35	26	10	5	
Kauppa	6	342	301	88	212	41	
Tukku- ja vähittäiskauppa	61,62	277	242	47	195	35	
Ravitsemis- ja majoitustoiminta	63	65	58	41	18	6	
Liikenne	7	180	159	101	58	20	
Rahoitus ja vakuutustoiminta	8	147	136	28	108	11	
Palvelukset	9	664	628	159	468	36	
Julkisen hallinto, puhtaanapito	91,92	140	139	37	101	2	
Muut yhteiskunn. palvelukset	93	430	418	83	334	12	
Muut palvelukset	94-96	93	71	38	33	22	
Tuntematon	0	4	3	1	1	1	

1) Ks. toimialaluokitus - Se näringsgrensindelning - See industrial classification

2) MI. palkansaajat, joista tieto työntekijä/toimihenkilö on tuntematon - Inkl. löntagare för vilka uppgift arbetare/funktionär är okänd - Incl. those employees, whose industrial status as wage or salary earner is not specified

Ks. huom. taulussa 21 - Se anm. till tabell 21 - See comment to table 21

34. TYÖLLISET TYÖSSÄOLON MUKAAN V. 1984
 SYSSLSAITTA EFTER DELTAGANDE I ARBETE ÅR 1984
 EMPLOYED PERSONS BY WORK ATTENDANCE IN 1984

Vuosi, neljännes, kuukausi År, kvartal, månad Year, quarter, month	Työlliset yhteensä Sysseisatta inalles Employed, total	Työssä I arbete At work	Poissa työstä - Frånvarande - Absent from work				Ei tietoa Uppgift saknas No information	Työssäloaste Relativt närvarotal Rate of persons at work
			Yhteensä Sammanlagt Total	Lomalla på semester On vacation	Sairaana Sjuk On sickness leave	Muu syy Annan orsak Other reason		
	1 000 henkeä - personer - persons							
	2 413	2 133	279	181	56	41	2	88,4
Miehet - Män - Males	1 262	1 135	126	93	29	4	1	90,0
Naiset - Kvinnor - Females	1 152	998	153	88	27	37	1	86,7
I - III	2 340	2 141	197	90	67	40	2	91,5
IV - VI	2 455	2 218	236	138	52	46	1	90,3
VII - IX	2 488	1 960	527	440	48	39	0	78,8
X - XII	2 371	2 214	154	57	57	40	3	93,4
I	2 339	2 187	149	48	66	36	2	93,5
II	2 329	2 133	195	88	65	42	2	91,6
III	2 353	2 102	248	136	69	43	2	89,4
IV	2 356	2 154	202	91	62	50	-	91,4
V	2 438	2 274	163	67	46	50	1	93,2
VI	2 570	2 225	344	257	46	40	1	86,6
VII	2 614	1 554	1 059	977	44	38	0	59,4
VIII	2 454	2 107	346	260	49	37	1	85,9
IX	2 395	2 219	176	83	52	42	0	92,6
X	2 370	2 212	155	58	54	43	3	93,3
XI	2 358	2 213	144	53	56	35	1	93,8
XII	2 386	2 217	164	61	61	42	4	93,0

I - XII

Molemmat sukupuolet - Båda könen -
Both sexes

35. YLI- JA SIVUTYÖTÄ TEHNEET SEKÄ YLI- JA SIVUTYÖASTEET V. 1984

PERSONER SOM UTFÖRT ÖVERTIDSARBETE ELLER HAFI BISYSSLA SAMT RELATIVA ÖVERTIDS- OCH BISYSSLOTLAR ÅR 1984
NUMBER AND RATES OF EMPLOYED PERSONS ON OVERTIME AND WITH SECOND JOBS IN 1984

Vuosi, neljännes, kuukausi År, kvartal, månad Year, quarter, month	Työlliset yhteensä ²⁾ Sysselsatta inalles ²⁾ Employed, total	Ylityötä tehneet Utfört över- tidsarbete Persons who have worked overtime	Sivutyötä tehneet Hafit bisyssla Persons who have worked in second jobs	Ylityöaste Relativt övertidstal Rate of persons on overtime	Sivutyöaste Relativt bisysstotal Rate of persons with second jobs
	1 000 henkeä - personer - persons			%	
I - XII					
Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes	2 413	204	148	8,5	6,2
Miehet - Män - Males	1 262	128	98	10,2	7,7
Naiset - Kvinnor - Females	1 152	76	51	6,6	4,4
I - III	2 340	215	144	9,2	6,1
IV - VI	2 455	219	149	8,9	6,1
VII - IX	2 488	187	150	7,5	6,0
X - XII	2 371	197	151	8,3	6,4
I	2 339	244	148	10,4	6,3
II	2 329	210	135	9,0	5,8
III	2 353	192	149	8,2	6,3
IV	2 356	196	140	8,3	6,0
V	2 438	240	168	9,8	6,9
VI	2 570	220	139	8,6	5,4
VII	2 614	153	132	5,9	5,1
VIII	2 454	177	150	7,2	6,1
IX	2 395	230	168	9,6	7,0
X	2 370	209	158	8,8	6,7
XI	2 358	226	149	9,6	6,3
XII	2 386	156	147	6,5	6,2

36. TYÖLLISET TYÖSSÄOLON MUKAAN TOIMIALOITTAIN V. 1984

SYSSELSATTA EFTER DELTAGANDE I ARBETE NÄRINGSGRANSVIS ÅR 1984
EMPLOYED PERSONS BY WORK ATTENDANCE AND INDUSTRY IN 1984

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Työlliset yhteensä ²⁾ Sysselsatta inalles ²⁾ Employed, total ²⁾	Työssä I arbete At work	Poissa työstä Frånvarande Absent from work	Työssäolo- aste Relativt närvarotal Rate of persons at work	Ylityöaste Relativt övertidstal Rate of persons on overtime	Sivutyöaste Relativt bisysstotal Rate of persons with second jobs
		1 000 henkeä - personer - persons				%	
Kaikki toimialat	0-9	2 413	2 133	279	88,4	8,5	6,2
Maa- ja metsätalous	1	294	276	17	94,0	2,9	8,2
Teollisuus	2,3,4	600	527	72	87,8	10,3	4,7
Rakennustoiminta	5	183	164	18	90,0	9,0	6,7
Kauppa	6	342	306	36	89,4	9,1	4,5
Liikenne	7	180	156	24	86,6	10,0	6,1
Rahoitus- ja vakuutus toiminta	8	147	129	18	87,8	12,7	7,2
Palvelukset	9	664	571	92	86,0	7,5	7,1
Tuntematon	0	4	3	0	86,2	8,5	2,0

1) Ks. toimialaluokitus
Se näringsgrensindelning
See industrial classification

2) Sisältää myös ne työlliset, joiden työssäolosta ei ole tietoa
Inkl. även de sysselsatta för vilka uppgift om arbetsnärvaro saknas
Incl. also those employed persons on whose work attendance no information is available

37. TYÖLLISTEN TYÖSSÄOLO-, YLITYÖ- JA SIVUTYÖASTEET LÄÄNEITTÄIN V. 1984
 SYSSELSATTAS RELATIVA ARBETS NÄRVARO-, ÖVERTIDS- OCH BISYSSLOTAL LÄNSVIS ÅR 1984
 RATES OF EMPLOYED PERSONS AT WORK, ON OVERTIME AND WITH SECOND JOBS, BY PROVINCE IN 1984

Lääni Län Province	Työlliset Sysseisatta Employed	Työssäoloaste Relativt arbets- närvarotal Rate of persons at work	Ylityöaste Relativt övertidstal Rate of persons on overtime	Sivutyöaste Relativt bisysstotal Rate of persons with second jobs
	1 000 henkeä - personer - persons	%		
Koko maa - Hela riket - Whole country	2 413	88,4	8,5	6,2
Uudenmaan - Nylands	642	87,3	11,0	5,1
Turun- ja Porin - Åbo och Björne- borgs	352	88,7	8,7	6,9
Ahvenanmaa - Åland	13	..	..	..
Hämeen - Tavastehus	327	88,7	6,7	5,4
Kymen - Kymmene	161	89,3	7,6	5,7
Mikkelin - St. Michels	101	89,3	5,3	7,3
Pohjois-Karjalan - Norra Kare lens	81	89,3	8,4	7,9
Kuopion - Kuopio	120	88,6	7,3	7,0
Keski-Suomen - Mellersta Finlands	117	89,9	8,8	4,5
Vaasan - Vasa	217	89,1	7,6	8,8
Oulun - Uleåborgs	190	87,4	6,8	5,6
Lapin - Lapplands	91	88,2	7,2	5,9

38. TYÖLLISTEN TYÖ- JA TYÖTTÖMYYSPÄIVÄT SEKÄ TYÖSTÄ POISSAOLOPÄIVÄT V. 1984
 SYSSELSATTAS ARBETS- OCH ARBETSLÖSHETSDAGAR SAMT ARBETSFRÅNVARODAGAR ÅR 1984
 EMPLOYED PERSONS' WORKING, UNEMPLOYMENT AND ABSENCE DAYS IN 1984

Vuosi, neljännes År, kvartal Year, quarter	Päivät yhteensä Dagar inalles Days, total	Työpäivät Arbets- dagar Working days	Työttömyys- päivät Dagar som arbetslös Unemployment days	Työstä poissaolopäivät Arbetsfrånvarodagar Absence days			Tuntematon Okänd Unknown
				Loma- ja vapaapäivät Semester och lediga dagar Vacation and free days	Sairas- päivät Sjukdagar Sickness days	Muut päivät Övriga dagar Other days	
1 000 päivää - dagar - days							

I - XII

Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes	884 151	548 963	1 775	292 570	21 201	16 760	2 865
Miehet - Män - Males	461 913	294 754	1 000	151 513	10 419	2 223	1 987
Naiset - Kvinnor - Females	422 238	254 209	775	141 056	10 782	14 537	879
I - III	212 986	138 939	570	62 561	6 079	4 105	731
IV - VI	223 380	144 760	373	68 238	4 734	4 671	587
VII - IX	228 975	128 906	394	90 580	4 385	3 960	749
X - XII	218 809	136 357	438	71 190	6 003	4 023	797

Prosenttia - Procent - Per cent

I - XII

Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes	100,0	62,1	0,2	33,1	2,4	1,9	0,3
Miehet - Män - Males	100,0	63,8	0,2	32,8	2,3	0,5	0,4
Naiset - Kvinnor - Females	100,0	60,2	0,2	33,4	2,6	3,4	0,2
I - III	100,0	65,2	0,3	29,4	2,9	1,9	0,3
IV - VI	100,0	64,8	0,2	30,5	2,1	2,1	0,3
VII - IX	100,0	56,3	0,2	39,6	1,9	1,7	0,3
X - XII	100,0	62,3	0,2	32,5	2,7	1,8	0,4

39. TYÖLLISTEN TYÖ- JA TYÖTTÖMYYSPÄIVÄT SEKÄ TYÖSTÄ POISSAOLOPÄIVÄT IKÄRYHMITTÄIN V. 1984
 SYSSLSATTAS ARBETS- OCH ARBETSLÖSHETSDAGAR SAMT ARBETSFRÄNVARODAGAR EFTER ÅLDERSGRUPP ÅR 1984
 EMPLOYED PERSONS' WORKING, UNEMPLOYMENT AND ABSENCE DAYS BY AGE GROUP IN 1984

Ikä Ålder Age	Päivät yhteensä Dagar inalles Days, total	Työpäivät Arbets- dagar Working days	Työttömyys- päivät Dagar som arbetslös Unemployment days	Työstä poissaolopäivät Arbetsfrånvarodagar Absence days			Tuntematon Okänd Unknown
				Loma- ja vapaapäivät Semester och lediga dagar Vacation and free days	Sairas- päivät Sjukdagar Sickness days	Muut päivät Övriga dagar Other days	
1 000 päivää - dagar - days							
15 - 74	884 151	548 963	1 775	292 570	21 201	16 760	2 865
15 - 24	131 692	80 359	525	45 679	1 906	2 571	650
25 - 34	250 815	150 387	458	83 986	4 422	10 654	904
35 - 44	239 965	149 472	399	81 127	5 550	2 736	677
45 - 54	166 809	106 377	290	53 809	5 447	478	405
55 - 64	84 981	55 193	100	25 661	3 645	228	152
65 - 74	9 885	7 189	-	2 304	229	90	72
Prosenttia - Procent - Per cent							
15 - 74	100,0	62,1	0,2	33,1	2,4	1,9	0,3
15 - 24	100,0	61,0	0,4	34,7	1,4	2,0	0,5
25 - 34	100,0	60,0	0,2	33,5	1,8	4,2	0,4
35 - 44	100,0	62,3	0,2	33,8	2,3	1,1	0,3
45 - 54	100,0	63,8	0,2	32,3	3,3	0,3	0,2
55 - 64	100,0	64,9	0,1	30,2	4,3	0,3	0,2
65 - 74	100,0	72,7	-	23,3	2,3	0,9	0,7

40. TYÖLLISTEN TYÖ- JA TYÖTTÖMYYSPÄIVIÄ SEKÄ TYÖSTÄ POISSAOLOPÄIVIÄ KESKIMÄÄRIN TYÖLLISTÄ KOHTI V. 1984
 SYSSLSATTAS ARBETS- OCH ARBETSLÖSHETSDAGAR SAMT ARBETSFRÄNVARODAGAR I MEDEL TAL PER SYSSLSATT ÅR 1984
 EMPLOYED PERSONS' WORKING, UNEMPLOYMENT AND ABSENCE DAYS PER EMPLOYED PERSON IN AVERAGE IN 1984

Päivät Dagar Days	Keskimäärin työllistä kohti vuodessa Årligen per sysselsatt person i medeltal Annually per employed person in average		
	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
Päivää - dagar - days			
Työpäiviä - Arbetsdagar - Working days	227	234	221
Työttömyyspäiviä - Dagar som arbetslös - Un- employment days	1	1	1
Työstä poissaolopäiviä - Frånvarodagar - Absence days	137	130	144
Loma- ja vapaapäiviä - Semester och lediga dagar - Vacation and free days	121	120	122
Sairaspäiviä - Sjukdagar - Sickness days ..	9	8	9
Muita päiviä - Övriga dagar - Other days ..	7	2	13
Tuntematon - Okänd - Unknown	1	2	1
Yhteensä - Sammanlagt - Total	366	366	366

41. TYÖLLISET NORMAALIN TYÖAJAN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1984
 SYSSELSÄTTA ENLIGT NORMAL ARBETSTID OCH KÖN ÅR 1984
 EMPLOYED PERSONS BY NORMAL HOURS OF WORK AND SEX IN 1984

Sukupuoli Kön Sex	Työlliset - Sysselessatta - Employed							
	Yhteensä Sammanlagt Total	Tuntia viikossa Timmar i veckan Hours per week					Osa-aikatyölliset Deltidssysselessatta Part-time employed 1)	Osuus työllisistä Andelen av sysselessatta Proportion of employed
		1-19	20-29	30-40	41-	Tuntematon Okänd Unknown		
1 000 henkeä - personer - persons							%	
Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes	2 413	87	114	1 874	312	26	201	8,3
Miehet - Män - Males	1 262	28	29	993	196	15	57	4,5
Naiset - Kvinnor - Females	1 152	60	85	881	116	10	145	12,6
Naimattomat - Ogifta - Single	431	23	25	351	27	5	48	11,2
Naimisissa - Gifta - Married	720	37	60	530	89	5	96	13,4

42. TYÖLLISET NORMAALIN TYÖAJAN MUKAAN TOIMIALOITTAIN V. 1984
 SYSSELSÄTTA ENLIGT NORMAL ARBETSTID NÄRINGSGRENSVIS ÅR 1984
 EMPLOYED PERSONS BY NORMAL HOURS OF WORK AND BY INDUSTRY IN 1984

Toimiala Näringsgren Industry 2)	TOL NI SIC	Työlliset - Sysselessatta - Employed							
		Yhteensä Sammanlagt Total	Tuntia viikossa Timmar i veckan Hours per week					Osa-aikatyölliset Deltidssysselessatta Part-time employed 1)	Osuus työllisistä Andelen av sysselessatta Proportion of employed
			1-19	20-29	30-40	41-	Tuntematon Okänd Unknown		
1 000 henkeä - personer - persons							%		
Kaikki toimialat	0-9	2 413	87	114	1 874	312	26	201	8,3
Maa- ja metsätalous	1	294	18	27	96	148	6	44	15,1
Teollisuus	2,3,4	600	9	9	560	20	3	18	3,0
Rakennustoiminta	5	183	2	2	163	13	2	5	2,5
Kauppa	6	342	16	15	264	44	3	31	9,0
Liikenne	7	180	6	8	142	21	4	13	7,3
Rahoitus- ja vakuutustoiminta ...	8	147	10	7	119	10	2	17	11,5
Palvelukset	9	664	27	46	527	56	6	73	11,1
Tuntematon	0	4	-	0	3	0	0	0	2,6

1) Osa-aikatyöllinen = Työllinen, jonka päätyön normaali työaika viikossa on 1-29 tuntia
 Deltidssysselessatt = Sysselessatt vars normala arbetstid i huvudarbete är 1-29 timmar i veckan
 Part-time employed = Employed person whose normal hours of work in the main job amount to 1-29 hours per week

2) Ks. toimialaluokitus
 Se näringsgrensindelning
 See industrial classification

43. TEHDYT TYÖPÄIVÄT JA TYÖTUNNIT TOIMIALAN MUKAAN V. 1984
 UTFÖRDA ARBETSDAGAR OCH ARBETSTIMMAR EFTER NÄRINGSRESEN ÅR 1984
 ACTUAL DAYS AND HOURS WORKED BY INDUSTRY IN 1984

Toimiala Näringsgren Industry 1)	Tehdyt työpäivät ²⁾ Utförda arbetsdagar ²⁾ Working days ²⁾						Tehdyt työtunnit ³⁾ Utförda arbetstimmar ³⁾ Actual hours worked ³⁾						
	1984		1984		1984		1984		1984		1984		
	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	1984	%	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	1984	%	
	1 000 päivää - dagar - days						1 000 tuntia - timmar - hours						
Kaikki toimialat	0-9	548 963	138 939	144 760	128 906	136 357	100,0	4 348 381	1 083 965	1 123 895	1 050 424	1 090 097	100,0
Maa- ja metsätalous	1	88 463	20 835	23 311	23 561	20 755	16,1	689 303	139 338	193 319	206 381	150 264	15,9
Maatalous	11,13	76 138	17 407	20 286	21 135	17 310	13,9	594 732	113 806	170 169	186 995	123 761	13,7
Metsätalous	12	12 279	3 409	3 009	2 416	3 445	2,2	94 274	25 438	23 001	19 331	26 503	2,2
Teollisuus	2,3,4	131 572	34 394	35 881	28 966	32 330	24,0	1 047 643	277 627	274 070	231 209	264 737	24,1
Kulutustavarateollisuus	31,32	28 946	7 438	7 863	6 402	7 242	5,3	230 796	60 160	59 787	51 162	59 687	5,3
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus	33,34	35 432	9 358	9 611	7 811	8 652	6,5	279 795	74 674	73 163	61 909	70 050	6,4
Metalli- ja kaivannaisteollisuus	2,37,38	44 891	11 993	12 315	9 521	11 062	8,2	359 886	97 531	94 643	76 468	91 244	8,3
Muu teollisuus	35,36,39,4	22 263	5 597	6 081	5 222	5 362	4,1	176 884	45 207	46 383	41 602	43 692	4,1
Rakennustoiminta	5	41 162	9 647	11 420	9 924	10 171	7,5	357 407	81 471	94 003	92 193	89 739	8,2
Talonrakennus	51	31 987	7 505	8 898	7 713	7 869	5,8	281 381	63 520	73 562	73 732	70 567	6,5
Maa- ja vesirakennus	52	9 146	2 126	2 508	2 210	2 301	1,7	75 804	17 827	20 344	18 461	19 172	1,7
Kauppa	6	77 602	19 340	19 869	18 643	19 749	14,1	618 411	154 802	153 027	150 566	160 015	14,2
Tukku- ja vähittäiskauppa	61,62	63 283	15 776	16 248	15 072	16 187	11,5	500 563	125 344	123 881	120 666	130 670	11,5
Ravitsemis- ja majoitustoiminta	63	14 319	3 564	3 621	3 571	3 562	2,6	117 847	29 458	29 146	29 899	29 344	2,7
Liikenne	7	38 396	9 566	9 999	9 152	9 678	7,0	311 138	77 978	79 157	73 857	80 146	7,2
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	8	32 135	8 388	8 734	7 104	7 908	5,9	245 873	65 631	63 986	54 346	61 909	5,7
Palvelukset	9	138 857	36 643	35 350	31 378	35 485	25,3	1 071 463	286 153	284 538	240 069	280 701	24,6
Juulinen hallinto, puhtaanapito	91,92	29 656	7 564	7 703	6 739	7 650	5,4	228 964	59 613	57 129	51 011	61 210	5,3
Muut yhteiskunn. palvelukset	93	88 800	23 654	22 416	19 815	22 915	16,2	684 966	185 464	167 350	151 701	180 450	15,8
Muut palvelukset	94-96	20 288	5 407	5 187	4 806	4 886	3,7	156 689	40 939	39 765	37 213	38 771	3,6
Tuntematon	0	774	123	193	178	279	0,1	7 141	962	1 793	1 800	2 585	0,2

1) Ks. toimialaluokitus - Se näringsgrensindelning - See industrial classification

2) Päättyösa - I huvudsyssian - In main job

3) Ml. yli- ja sivutyöbunnit - Inkl. övertidstimmar och bisyssotimmar - Incl. overtime hours and hours in second jobs

Ks. huom. taulussa 21 - Se ann. till tabell 21 - See comment to table 21

44. TEHDYT YLI- JA SIVUYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN V. 1984
 UTFÖRDA ÖVERTIDS- OCH BISYSSLOTTIMMAR EFTER NÄRINGSREN ÅR 1984
 OVERTIME HOURS AND HOURS WORKED IN SECOND JOBS BY INDUSTRY IN 1984

Toimiala Näringsgren Industry 1)	Tehdyt ylityötunnit Utförda övertidstimmar Overtime hours worked						Tehdyt sivutyötunnit Utförda bisysslottimmar Actual hours worked in second jobs					
	1984		1984		1984		1984		1984		1984	
	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	1984	%	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	1984	%
	1 000 tuntia - timmar - hours						1 000 tuntia - timmar - hours					
Kaikki toimialat	85 985	21 758	23 897	20 772	19 556	100,0	111 214	21 253	29 169	35 857	24 934	100,0
Maa- ja metsätalous	5 478	700	1 798	1 985	995	6,4	32 838	4 902	9 648	12 503	5 784	29,5
Maatalous	4 318	454	1 407	1 721	735	5,0	28 763	3 780	8 780	11 906	4 296	25,9
Metsätalous	1 160	246	391	264	259	1,3	4 075	1 122	868	597	1 487	3,7
Teollisuus	26 544	6 223	7 394	6 617	6 309	30,9	6 327	1 468	1 688	1 541	1 629	5,7
Kulutustavateollisuus	4 416	887	1 129	1 156	1 243	5,1	1 544	385	491	286	382	1,4
Puu-, paperi- ja graafinen teol- lisuus	6 978	1 760	2 138	1 585	1 494	8,1	2 824	628	538	830	827	2,5
Metalli- ja kaivannaisteollisuus	10 606	2 488	2 888	2 689	2 540	12,3	1 251	330	423	284	214	1,1
Muu teollisuus	4 543	1 088	1 237	1 186	1 031	5,3	707	124	236	140	206	0,6
Rakennustoiminta	5 7 052	1 333	2 448	1 807	1 463	8,2	26 536	3 515	5 506	11 315	6 199	23,9
Talonrakennus	4 943	886	1 708	1 182	1 165	5,7	25 084	3 053	5 168	11 103	5 759	22,6
Maa- ja vesirakennus	2 105	447	735	625	298	2,4	1 451	462	338	211	440	1,3
Kauppa	12 997	3 342	3 406	3 081	3 168	15,1	8 501	1 985	2 065	2 377	2 074	7,6
Tukku- ja vähittäiskauppa	10 382	2 654	2 644	2 444	2 639	12,1	5 370	1 119	1 385	1 618	1 248	4,8
Ravitsemis- ja majoitustoiminta	2 615	687	762	636	529	3,0	3 131	866	680	758	826	2,8
Liikenne	8 014	2 086	2 043	1 922	1 962	9,3	4 656	1 056	1 288	1 286	1 027	4,2
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	6 364	1 886	1 864	1 207	1 407	7,4	7 364	1 992	1 737	1 839	1 794	6,6
Palvelukset	19 355	6 183	4 827	4 123	4 222	22,5	23 929	6 257	7 023	4 613	6 036	21,5
Julkisen hallinto, puhtaanapito	4 416	1 359	1 211	887	959	5,1	6 193	1 437	1 713	1 129	1 913	5,6
Muut yhteiskunn. palvelukset	12 301	3 941	2 933	2 725	2 701	14,3	11 492	3 391	3 274	2 168	2 657	10,3
Muut palvelukset	2 617	882	683	511	541	3,0	6 237	1 428	2 035	1 309	1 465	5,6
Tuntematon	0	178	5	114	30	0,2	1 061	76	212	382	390	1,0

1) Ks. toimialaluokitus - Se näringsgrensindelning - See industrial classification

Ks. huom. taulussa 21 - Se anm. till tabell 21 - See comment to table 21

46. TEHDYT TYÖTUNNIT TOIMIALAN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN V. 1984
 UTFÖRDA ARBETSTIMMAR EFTER NÄRINGSGREN LÄNSVIS ÅR 1984
 ACTUAL HOURS WORKED BY INDUSTRY AND PROVINCE IN 1984

Toimiala Näringsgren Industry 1)	Lääni - Län - Province												
	Työtunnit yhteensä2)	Turun ja porin Åbo och Björne- borgs	Uuden- maan Nylands	Ahvenan- maa Åland	Hämeen Tavaste- hus	Kymen Kymmene	Mikkelin St. Michels	Pohjois- Karjalan Norra Karelen	Kuopion Kuopio	Keski- Suomen Mellersta Finlands	Vaasan Vasa	Oulun Uleå- borgs	Lapin Lapp- Lands
TOL NI SIC	1 000 000 tuntia - timmar - hours	650,9	1 110,5	22,7	587,9	293,1	186,5	153,4	220,6	212,0	410,6	338,6	161,6
Katikki toimialat	0-9	4 348,4	1 110,5	22,7	587,9	293,1	186,5	153,4	220,6	212,0	410,6	338,6	161,6
Maa- ja metsätalous	1	689,3	41,5	4,1	67,3	47,7	53,8	41,9	56,4	40,7	119,4	81,4	31,5
Maatalous	11,13	594,7	37,5	3,4	57,2	41,8	43,4	34,3	48,8	32,9	110,6	67,9	21,3
Metsätalous	12	94,3	4,0	0,7	10,1	5,9	10,4	7,6	7,6	7,8	8,8	13,2	10,2
Teollisuus	2,3,4	1 047,6	248,0	2,4	187,0	77,6	36,0	29,2	39,7	50,1	94,4	61,3	26,6
Kulutustavara-teollisuus	31,32	230,8	42,7	0,8	48,1	11,8	9,1	6,8	10,1	7,8	31,9	10,5	3,1
Puu-, paperi- ja graafinen teol- lisuus	33,34	279,8	50,6	0,5	53,2	40,1	13,4	10,2	12,8	21,7	19,3	14,2	12,9
Metalli- ja kaivannaisteollisuus	2,37,38	359,9	98,2	0,5	54,6	14,8	9,3	7,3	12,2	15,0	31,6	25,6	6,2
Muu teollisuus	35,36,39,4	176,9	56,5	0,6	31,1	10,9	4,2	4,9	4,5	5,6	11,6	11,0	4,4
Rakennustoiminta	5	357,4	81,6	1,6	50,3	26,1	16,5	13,2	20,1	17,8	28,5	30,1	14,0
Talonrakennus	51	281,4	66,8	1,3	41,5	20,3	12,6	10,4	15,8	14,4	21,5	21,1	9,0
Maa- ja vesirakennus	52	75,8	14,7	0,3	8,8	5,8	3,9	2,8	4,3	3,4	7,0	8,9	5,0
Kauppa	6	618,4	209,6	3,4	78,6	39,3	21,4	16,4	27,1	24,4	45,1	43,6	25,8
Tukku- ja vähittäiskauppa	61,62	500,6	178,3	2,6	59,7	32,7	16,1	13,5	20,3	18,3	37,2	35,5	18,5
Ravitsemis- ja majoitustoiminta	63	117,8	31,4	0,8	18,9	6,6	5,3	2,9	6,8	6,2	7,9	8,1	7,4
Liikenne	7	311,1	94,2	4,1	38,9	24,8	12,4	10,1	13,9	13,8	27,3	19,6	12,5
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	8	245,9	116,5	1,6	27,6	10,8	4,0	4,9	8,1	9,8	13,5	13,0	7,1
Palvelukset	9	1 071,5	317,3	5,6	137,1	66,4	42,0	37,5	55,0	55,0	81,5	89,2	43,3
Julkisen hallinto, puhtaanapito	91,92	229,0	77,1	1,2	29,2	17,0	7,8	7,4	10,4	9,9	14,6	16,7	11,5
Muut yhteiskunn. palvelukset ...	93	685,0	192,0	3,6	84,3	39,3	27,7	24,4	38,8	37,5	55,2	62,3	25,4
Muut palvelukset	94-96	156,7	47,9	0,8	23,3	10,1	6,4	5,7	5,8	7,7	11,4	10,2	6,3
Tuntematon	0	7,1	1,8	0,0	1,1	0,4	0,4	0,1	0,3	0,4	0,9	0,4	0,8

1) Ks. toimialaluokitus - Se näringsgrensindelning - See industrial classification
 2) Ml. yll- ja sivutyötunnit - Inkl. övertidstimmar och bisysslottimmar - Incl. overtime hours and hours in second jobs

47. PALKANSAAJIEN TEKEMÄT TYÖPÄIVÄT JA TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN V. 1984
 ARBETSDAGAR OCH ARBETSTIMMAR UTFÖRDA AV LÖNTAGARE EFTER NÄRINGSGREN ÅR 1984
 ACTUAL DAYS AND HOURS WORKED BY INDUSTRY, PERFORMED BY WAGE AND SALARY EARNERS, IN 1984

Toimiala Näringsgren Industry 1)	Palkansaaajat - Löntagare - Wage and salary earners														
	Tehdyt työpäivät ²⁾ Utförda arbetsdagar ²⁾ Working days ²⁾						Tehdyt työtunnit ³⁾ Utförda arbetstimmar ³⁾ Actual hours worked ³⁾								
	1984	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	1984	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	1984	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII
	1 000 päivää - dagar - days														
	1 000 000 tuntia - timmar - hours														
Kaikki toimialat	0-9	112 251	116 150	100 935	109 673	3 476,3	894,2	886,0	810,1	885,9					
Maa- ja metsätalous	1	15 937	4 626	4 455	3 594	145,9	27,7	42,2	44,6	31,4					
Maatalous	11,13	8 149	2 679	2 652	1 519	85,4	12,8	27,3	30,4	14,9					
Metsätalous	12	7 787	1 961	1 803	2 075	60,5	14,9	15,0	14,2	16,4					
Teollisuus	2,3,4	125 938	33 010	34 328	30 883	998,5	265,7	260,9	220,3	251,7					
Kulutustavarateollisuus	31,32	27 474	7 125	6 090	6 841	218,2	57,4	56,2	48,5	56,1					
Puu-, paperi- ja graafinen teol- lisuus	33,34	33 839	8 941	9 167	8 237	265,9	70,9	69,5	59,2	66,3					
Metalli- ja kaivannaisteollisuus	2,37,38	43 020	11 479	11 858	10 593	343,1	93,1	90,5	72,6	86,9					
Muu teollisuus	35,36,39,4	21 564	5 456	5 874	5 200	171,0	44,1	44,7	39,9	42,3					
Rakennustoiminta	5	36 348	8 770	10 176	8 816	310,1	73,2	82,0	78,7	76,1					
Talonrakennus	51	28 317	6 841	7 965	6 832	245,0	57,4	64,7	63,0	59,9					
Maa- ja vesirakennus	52	8 002	1 913	2 198	1 984	64,9	15,8	17,2	15,7	16,3					
Kauppa	6	66 177	16 427	16 954	16 886	517,4	129,7	127,5	125,7	134,5					
Tukku- ja vähittäiskauppa	61,62	53 732	13 354	13 777	13 793	417,4	104,8	102,7	100,5	109,3					
Ravitsemis- ja majoitustoiminta	63	12 444	3 073	3 176	3 093	100,1	24,9	24,8	25,2	25,2					
Liikenne	7	33 565	8 402	8 722	8 420	267,9	67,7	67,6	63,8	68,7					
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	8	29 562	7 729	8 024	7 321	224,6	60,0	58,2	49,5	57,0					
Palvelukset	9	130 888	34 570	33 196	33 522	1 006,3	269,5	246,5	225,9	264,4					
Julkisen hallinto, puhtaanpito	91,92	29 296	7 486	7 597	7 553	224,1	58,4	55,6	50,1	59,9					
Muut yhteiskunn. palvelukset ...	93	86 374	23 031	19 277	22 303	664,5	180,2	161,6	147,4	175,3					
Muut palvelukset	94-96	15 104	4 035	3 793	3 632	116,8	30,8	28,9	28,3	28,8					
Tuntematon	0	595	83	121	228	5,4	0,7	1,1	1,5	2,1					

1) Ks. toimialaluokitus - Se näringsgrensindelning - See industrial classification

2) Päättyössä - I huvudsysslan - In main job

3) Ml. yll- ja sivutyötunnit - Inkl. övertidstimmar - Incl. overtime hours and hours in second jobs

48. YLI- JA SIVUTYÖTÄ TEHNEET SEKÄ YLI- JA SIVUTYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN V.1984
 PERSONER SOM UTFÖRT ÖVERTIDSRARBETE ELLER HAFT BISYSSLA SAMT ÖVERTIDS- OCH BISYSSLOTIMMAR EFTER NÄRINGSREN ÅR 1984
 PERSONS ON OVERTIME AND WITH SECOND JOBS AND OVERTIME HOURS AND HOURS WORKED IN SECOND JOBS BY INDUSTRY IN 1984

Toimiala Näringsgren 1)	TOL NI SIC	Ylityötä tehneet Utfört övertids- arbete Persons who have worked overtime	Sivutyötä tehneet ²⁾ Haft bisyssla ²⁾ Persons who have worked in second jobs ²⁾	Tehdyt ylityö- tunnit Utförda övertids- timmar Overtime hours worked	Tehdyt sivutyö- tunnit ³⁾ Utförda bisysslo- timmar ³⁾ Actual hours worked in second jobs ³⁾	Osuus kaikista työtunneista Andelen av samtliga arbetstimmar Proportion of total number of performed working hours	Ylityötunnit Övertidstimmar Overtime hours	Sivutyötunnit Bisyslotimmar Hours in second jobs
		1 000 henkeä - personer	1 000 tuntia - timmar	hours	%			
Kaikki toimialat	0-9	204	148	85 985	111 214	2,0	2,0	2,6
Maa- ja metsätalous	1	9	24	5 478	32 838	0,8	0,8	4,8
Maatalous	11,13	6	19	4 318	28 763	0,7	0,7	4,8
Metsätalous	12	2	5	1 160	4 075	1,2	1,2	4,3
Teollisuus	2,3,4	62	28	26 544	6 327	2,5	2,5	0,6
Kulutustavarateollisuus	31,32	12	5	4 416	1 544	1,9	1,9	0,7
Puu-, paperi- ja graafinen teol- lusuus	33,34	16	8	6 978	2 824	2,5	2,5	1,0
Metalli- ja kaivannaisteollisuus	2,37,38	22	10	10 606	1 251	2,9	2,9	0,3
Muu teollisuus	35,36,39,4	11	4	4 543	707	2,6	2,6	0,4
Rakennustoiminta	5	16	12	7 052	26 536	2,0	2,0	7,4
Talorakennus	51	12	10	4 943	25 084	1,8	1,8	8,9
Maa- ja vesirakennus	52	5	3	2 105	1 451	2,8	2,8	1,9
Kauppa	6	31	15	12 997	8 501	2,1	2,1	1,4
Tukku- ja vähittäiskauppa	61,62	26	13	10 382	5 370	2,1	2,1	1,1
Ravitsemis- ja majoitustoiminta	63	5	3	2 615	3 131	2,2	2,2	2,7
Liikenne	7	18	11	8 014	4 656	2,6	2,6	1,5
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	8	19	11	6 364	7 364	2,6	2,6	3,0
Palvelukset	9	50	47	19 355	23 929	1,8	1,8	2,2
Julkisen hallinto, puhtaanapito	91,92	11	10	4 416	6 193	1,9	1,9	2,7
Muut yhteiskunn. palvelukset ...	93	32	30	12 301	11 492	1,8	1,8	1,7
Muut palvelukset	94-96	7	6	2 617	6 237	1,7	1,7	4,0
Tuntematon	0	0	-	178	1 061	2,5	2,5	14,9

- 1) Ks. toimialaluokitus - Se näringsgrensindelning - See industrial classification
 2) Päätyön toimialan mukaan - Efter huvudarbetets näringsgren - By the industry of the main job
 3) Sivutyön toimialan mukaan - Efter bisysslans näringsgren - By the industry of second job

Ks. huom. taulussa 21 - Se ann. till tabell 21 - See comment to table 21

49. TEHDYT YLI- JA SIVUTYÖTUNNIT LÄÄNEITTÄIN V. 1984
 UTFÖRDA ÖVERTIDS- OCH BISYSSLOTIMMAR ÅR 1984
 OVERTIME HOURS AND HOURS WORKED IN SECOND JOBS BY PROVINCE IN 1984

Lääni Län Province	Kaikki työ- tunnit Arbetstimmar inalles Actual hours worked, total	Ylityötunnit Övertidstimmar Overtime hours worked	Sivutyötunnit Bisysslotimmar Actual hours worked in second jobs	Osuus kaikista työtunneista Andelen av samtliga arbetstimmar Proportion of total number of hours actually worked	
				Ylityötunnit Övertidstimmar Overtime hours	Sivutyötunnit Bisysslotimmar Hours in second jobs
	1 000 tuntia - timmar - hours			%	
Koko maa - Hela riket - Whole country	4 348 381	85 985	111 214	2,0	2,6
Uudenmaan - Nylands	1 110 472	29 610	22 870	2,7	2,1
Turun- ja Porin - Åbo och Björneborgs	650 862	13 486	18 382	2,1	2,8
Ahvenanmaa - Åland	22 731	625	1 179	2,7	5,2
Hämeen - Tavastehus	587 900	9 480	12 908	1,6	2,2
Kymen - Kymmene	293 093	5 482	7 007	1,9	2,4
Mikkelin - St. Michels	186 488	2 059	5 018	1,1	2,7
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	153 386	2 642	5 463	1,7	3,6
Kuopion - Kuopio	220 619	3 381	6 483	1,5	2,9
Keski-Suomen - Mellersta Finlands	211 985	4 019	3 966	1,9	1,9
Vaasan - Vasa	410 568	7 562	15 266	1,8	3,7
Oulun - Uleåborgs	338 633	4 626	8 586	1,4	2,5
Lapin - Lapplands	161 640	3 010	4 085	1,9	2,5

LIITTEITÄ – BILAGOR
APPENDICES

TOIMIALALUOKITUS (TOL), SUOMEKSI, RUOTSIKSI JA ENGLANNIKSI
 NÄRINGSRENSINDELNING (NI) PÅ FINSKA, SVENSKA OCH ENGELSKA
 INDUSTRIAL CLASSIFICATION (SIC) IN FINNISH, SWEDISH AND ENGLISH

TOL NI SIC	TOIMIALA	NÄRINGSRENS	INDUSTRY
0-9	Kaikki toimialat	Alla näringsgrenar	All industries
1	Maa-, metsä- ja kalatalous, metsäs- tys	Jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt	Agriculture, hunting, forestry, fishing
11,13 12	Maatalous ja metsästys, kalatalous Metsätalous	Jordbruk och jakt, fiske Skogsbruk	Agriculture and hunting, fishing Forestry and logging
2,3,4	Teollisuus yhteensä	Industri inalles	Industry, total
2	Kaivos- ja muu kaivannaistoiminta	Brytning av mineraliska produkter	Mining and quarrying
23	Malmikaivostoiminta	Malmbrytning	Metal ore mining
29	Muu kaivannaistoiminta	Annan brytning och utvinning	Other mining
3	Teollisuus	Tillverkning	Manufacturing
31	Elintarvikkeiden, juomien ja tu- pakan valmistus	Livsmedels-, dryckesvaru- och to- baksvarutillverkning	Manufacture of food, beverages and tobacco
311,312	Elintarvikkeiden valmistus	Livsmedelstillverkning	Food manufacturing
313,314	Juomien ja tupakkatuotteiden val- mistus	Dryckesvaru- och tobaksvarutill- verkning	Beverage industries and tobacco manufactures
32	Tekstiilien, vaatteiden, nahan ja nahkatuotteiden valmistus	Tekstil-, beklädnads-, läder- och lädervarutillverkning	Textile, wearing apparel and leather industries
321,322	Tekstiilien ja vaatteiden valmistus	Tekstilvarutillverkning och till- verkning av kläder	Manufacture of textiles and wearing apparel
323,324	Nahan, turkisten, laukku- yms. nah- kateosten sekä kenkien valmistus	Tillverkning av läder, pälskinn, väskor m.m. samt skotillverkning	Manufacture of leather and products of leather, fur and footwear
31,32	Kulutustavarateollisuus	Konsumtionsvarutillverkning	Manufacture of consumption goods
33	Puutavaran valmistus	Trävarutillverkning	Manufacture of wood products
331	Puutavaran paitsi puukalusteiden valmistus	Trävarutillverkning, utom möbel- tillverkning	Manufacture of wood products, except furniture
332	Ei-metallisten kalusteiden valmis- tus	Tillverkning av möbelvaror, utom av metall	Manufacture of furniture, except primarily of metal
34	Paperiteollisuustuotteiden valmis- tus, graafinen tuotanto	Tillverkning av pappersindustripro- dukter, grafisk produktion	Manufacture of paper and paper products; printing and publishing
341	Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus	Massa-, pappers- och pappersvaru- tillverkning	Manufacture of pulp, paper and paper products
342	Graafinen tuotanto, kustannustoi- minta	Grafisk produktion, förlagsverksam- het	Printing, publishing
35	Kemiallisten, maaöljy-, kumi- ja muovituotteiden valmistus	Tillverkning av kemiska- och petro- leumprodukter, gummi- och plast- varor	Manufacture of chemicals and of chemical, petroleum, coal, rubber and plastic products
351,352	Kemikaalien ja kemiallisten tuot- teiden valmistus	Tillverkning av kemikalier och kemiska produkter	Manufacture of industrial chemicals and chemical products
353,354	Maaöljyn jalostus, maaöljy- ja kivihiilituotteiden valmistus	Petroleumraffinering och tillverk- ning av petroleum- och kolproduk- ter	Petroleum refineries and manufac- ture of miscellaneous products of petroleum and coal
36	Savi-, lasi- ja kivituotteiden val- mistus	Ler-, glas- och stenproduktstill- verkning	Manufacture of non-metallic mineral products, except products of petroleum and coal
37	Metallien valmistus	Metallframställning	Basic metal industries
38	Metalli- ja konepajatuotteiden val- mistus	Verkstadsvarutillverkning	Manufacture of fabricated metal products, machinery and equipment
381,382	Metallituotteiden ja koneiden val- mistus	Metallvaru- och maskintillverkning	Manufacture of fabricated metal products and machinery
383,385	Sähköteknisten tuotteiden sekä instrumenttien ym. hienomekaanis- ten tuotteiden valmistus	Tillverkning av elektriska produk- ter, instrument o.d. finmekaniska produkter	Manufacture of electrical machin- ery, apparatus, instruments and other finemechanical products
384	Kulkuneuvojen valmistus	Transportmedelstillverkning	Manufacture of transport equipment
2,37,38	Metalli- ja kaivannaisteollisuus	Metall- och gruvindustri	Metalindustries and mining
39	Muu valmistus	Annan tillverkning	Other manufacturing industries

SIC	TOIMIALA	NÄRINGSGRÉN	INDUSTRY
4	Sähkö-, kaas- ja vesihuolto	El-, gas- och vattenförsörjning	Electricity, gas and water
41	Sähkö-, kaas- ja lämpöhuolto	El-, gas- och värmeförsörjning	Electricity, gas and steam
42	Veden puhdistus ja jakelu	Vattenförsörjning	Water works and supply
35,36, 39,4	Muu teollisuus	Övrig industri	Other industries
5	Rakennustoiminta	Byggnadsverksamhet	Construction
51	Talonrakennustoiminta	Husbyggnadsverksamhet	Building
52	Maa- ja vesirakennustoiminta	Anläggningsverksamhet	Other construction
6	Tukku- ja vähittäiskauppa, ravitsemis- ja majoitustoiminta	Varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	Trade, restaurants and hotels
61	Tukkukauppa ja agentuuritoiminta	Partihandel och agenturverksamhet	Wholesale trade
62	Vähittäiskauppa	Detailhandel	Retail trade
63	Ravitsemis- ja majoitustoiminta	Restaurang- och hotellverksamhet	Restaurants and hotels
7	Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne	Samfärdsel, lagring, post- och telekommunikationer	Transport, storage and communication
71	Kuljetus ja varastointi	Samfärdsel och lagringsverksamhet	Transport and storage
72	Tietoliikenne	Post- och telekommunikationer	Communication
8	Rahoitus-, vakuutus-, kiinteistö- ja liike-elämää palveleva toiminta	Bank-, försäkrings-, fastighets- och uppdragsverksamhet	Financing, insurance, real estate and business services
81	Rahoitustoiminta	Finansieringsverksamhet	Financial institutions
82	Vakuutustoiminta	Försäkringsverksamhet	Insurance
83	Kiinteistötoiminta ja liike-elämää palveleva toiminta	Fastighets- och uppdragsverksamhet	Real estate and business services
831	Kiinteistöpalvelutoiminta	Fastighetsverksamhet	Real estate
832,833	Liike-elämää palveleva toiminta, koneiden ja kaluston vuokraus	Uppdragsverksamhet och uthyring av maskiner och material	Business services and machinery and equipment rental and leasing
9	Yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelukset	Samhälls- och personliga tjänster	Public, social and personal services
91	Julkinen hallinto	Offentlig förvaltning	Public administration and defence
911	Varsinainen julkinen hallinto	Egentlig offentlig förvaltning	Public administration proper
912,913	Maanpuolustus, väestönsuojelu ja muu turvallisuuspalvelu	Försvar, befolkningskydd och andra säkerhetstjänster	Military and civil defence, other safety services
92	Puhtaanapito	Renhållning	Sanitary and similar services
93	Opetus, tutkimus, terveydenhoito, ym.	Undervisning, forskning, sjukvård, mm.	Social and related community services
931,932	Opetus ja tutkimustoiminta	Undervisning och forskningsverksamhet	Education services, research and scientific institutes
933,934	Lääkintä- ja eläinlääkintäpalvelu, sosiaalihuolto	Hälso- och sjukvård, veterinärverksamhet, socialvård	Medical, dental, other health and veterinary services, welfare institutions
935,939	Elinkeino- ja ammattijärjestöt, aatteelliset ja sivistykselliset yhteisöt	Intresse-, ideella- och kulturella organisationer	Business, professional and labour associations, social and related community services
94	Virkistys- ja kulttuuripalvelutoiminta	Rekreations- och kulturell serviceverksamhet	Recreational and cultural services
95	Kotitalouksia palveleva toiminta	Tjänster till hushållen	Personal and household services
951,952	Kotitalouksesineiden korjaus, pesulapalvelu	Reparation av hushållsvaror, tvätteri-verksamhet	Repair services, laundries
953,959	Kotitalouspalvelu ja henkilökohtainen palvelutoiminta	Hushållsarbete och personlig serviceverksamhet	Domestic and miscellaneous personal services
96	Kansainväliset järjestöt	Internationella organisationer	International organizations
94-96	Muut palvelukset	Övriga tjänster	Other services
0	Tuntematon	Okänd	Unknown

A	<input type="checkbox"/> Kooditettavaa	65-74 v	Kerta	Tutkimusviikko	Muu tutkimus								
	<input type="checkbox"/> Tarkistettavaa												
B	TY 81	Puh. koti		Puh. työ		Kieli	Kunta	E	Seur. tutk.				
	kk												
C	Haast. no	LO	TA	TIE	PV	KK	KO	LO	1 = saatu haastattelu	TIE	1 = kohde itse	PV	= Haast.päivä
								TA	1 = käyntihaastattelu	2 = puhelinhaastattelu kotona	3 = puhelinhaastattelu työpaikalta	4 = muu	KK = Haast.kuukausi	KO = Kontaktikoodi K25
D	Kunnan no ja nimi			Kylä/kaupunginosa			Postino	Kiinteistötunnus	Rak.no	Os.no	Ään.alue		
E	Nimi												
	Lähiosoite												
Postino ja postitoimipaikka													
F	Henkilön sukunimi ja etunimet							Kansalaisuus		Jä			
	Henkilötunnus	Kieli	Suku-puoli	Siv.sääty	Synt.kunta	Ed.kunta	Kunta vsta	Ammatti	Väestörekisteri				
G	Edellinen vastaus: HAAST. NO LO E TA TIE TUT.KK. TYÖSSÄ POISSA MUU KO TYÖAI												
KAIKKI:													
Tämän tutkimuksen kysymykset koskevat pääosin viime/toissa viikkoa, joka ajoittui (Ks. tutkimusviikko lokerosta) väliselle ajalle maanantaista sunnuntaihin.													
1	Olitteko viime/toissa viikolla työssä yhtenä tai useampana päivänä, (joko toisen palveluksessa, perheen maatilalla tai yrityksessä tai ammatinharjoittajana)?			Kyllä	1 → K8								
				Ei	2								
2	Olitteko tilapäisesti poissa työstä koko viikon työsuhteen jatkuessa esim. sairaana, lomalla, päivärahaan oikeuttavalla äitiyslomalla tms.?			Kyllä	1 → K8								
	LOMAUTETUT OVAT TYÖTÖMIÄ, MERKITÄÄN EI			Ei	2								
3	Entä mikä seuraavista vaihtoehdoista kuvaa parhaiten tilannettanne viime/toissa viikolla?												
	Olitteko			1	työtön, työttömyyseläkkeellä tai lomautettu palkatta.								
	varusmies			2 → K23									
	opiskelija/koululainen			3									
	työkyvyttömyyseläkkeellä tai pitkäaikaisesti sairas ..			4									
	eläkkeellä iän tai työvuosien perusteella			5	K21								
	hoiditte omaa kotitaloutta			6									
	teitte muuta, mitä?			7									
TARKISTA TARVITTAESSA, ETTEI OLLUT TYÖSSÄ (Muuamankin tunnin työ lasketaan työksi)													
TYÖTÖN:													
4	Olitteko viime/toissa viikolla:												
	työtön ja etsitte työtä			1									
	odotitte sovitun työn alkamista			2									
	lomautettu palkatta			3									
	työttömyyseläkkeellä?			4									
5	Oletteko etsinyt työtä viimeisen kuukauden aikana:			Kyl-lä	Ei	EOS							
	työvoimatoimiston kautta?			1	2	9							
	ottamalla suoraan yhteyttä työnantajiin?			1	2	9							
	seuraamalla lehti-ilmoituksia tai ilmoittamalla itse?			1	2	9							
	tuttavien tai sukulaisten kautta?			1	2	9							
	muulla tavoin, miten?			1	2	9							
JOS HENKILÖ EI OLE ETSINYT TYÖTÄ, VAIKKA KYS. 4=1, HÄN EI OLE TYÖTÖN. PALAA K3: EEN. JOS KYS. 4=2-4 → K7													
TYÖTÖN JA ETSII TYÖTÄ (Kysytään vain, jos kys. 4=1):													
6	Jos sopivaa työtä olisi ollut tarjolla, olisitteko viime/toissa viikolla voinut ottaa työtä vastaan?												
	Kyllä			a → K7									
	Ei, miksi?			b									
VAIHTOEHTOON b VASTANNUT EI OLE TYÖTÖN, JOS TYÖHÖN MENON ESTE ON PYSYVÄ → K3													

22 Jos sopivaa työtä olisi ollut tarjolla, olisitteko viime/toissa viikolla voinut ottaa työtä vastaan?

Kyllä a → K3

Ei, miksi? b

VAIHTOEHTOON a VASTANNUT ON TYÖTÖN, SAMOIN HENKILÖ, JOLLA ON TILAPÄINEN ESTE → K3

23

A 65—74-VUOTIAAT, JOTKA OVAT ELÄKKEELLÄ:

4.—5. KERTAA MUKANA: Tutkimuksemme päättyy Teidän osaltanne tähän haastatteluun. KIITOS.

1.—3. KERTAA MUKANA: Teemme samanlaisen haastattelun noin 1/2 vuoden kuluttua. Voiko Teidät silloin tavoittaa puhelimitse?

Ei Sama numero Numero muuttuu tai on uusi
 EOS

MUUTOKSET/UUDET NUMEROT ETUSIVULLE.

B MUUT, 5. KERTAA MUKANA:

Tutkimuksemme päättyy Teidän osaltanne tähän haastatteluun. KIITOS.

C MUUT, 1.—4. KERTAA MUKANA:

Haastattelemme Teitä seuraavan kerrankk kuluttua

.....kuussa
KERTA RIVILLÄ A 1, 2, 4 → 3 kk kuluttua
3 → 6 kk kuluttua

a) Oletteko silloin tavattavissa puhelimitse kotoa?

Ei Sama numero Numero muuttuu tai on uusi
 EOS

MUUTOKSET/UUDET NUMEROT ETUSIVULLE.

TYÖLLINEN/TYÖPUHELIN

b) Entä voiko Teitä haastatella silloin puhelimitse työpaikalta?

Ei Sama numero Numero muuttuu tai on uusi
 EOS

MUUTOKSET/UUDET NUMEROT ETUSIVULLE.

24 Pysyykö osoitteenne samana? (LUE TARVITTAESSA)

Kyllä Ei KORJAA ETUSIVULLE, JOS UUSI OSOITE TIEDOSSA

25 JOS SEURAAVAN KERRAN TAVOITTIMISEEN LIITTYY JOTAIN POIKKEAVAA, MERKITSE TIEDOT ALLA OLEVIIN KOHTIIN. KÄYTÄ TARVITTAESSA HUOMAUTUKSIIN VARRATTUA TILAA. VOIT MYÖS KYSYÄ TILANNETTA HAASTATeltaVALTA. (EI VIIMEISTÄ KERTAA MUKANA OLEVILLE.)

TÄYTETÄÄN TARVITTAESSA.

0 Tutkimuksen jatkuminen sopimatonta pysyvän vaikean työkyvyttömyyden tai sairauden takia, kuvaile

KOODITUS → (A)

1 Ulkomailla tilapäisesti, mihin asti

2 Menee armeijaan ennen seuraavaa haastattelua

3 Mökillä, matkoilla, lomalla

4 Tilapäinen osoite kontaktivihkoon

5 Sopivin ajankohta tavoittamiseen, esim. kello-aika, päivä

6 Kohde tavoitettavissa vain postitse

7 Osoite muuttuu, muttei tiedossa

8 Puhelinnumero muuttuu, muttei tiedossa

9 Muuta huomioitavaa

KOHDAT 0—9: MERKITSE KONTAKTIKODIN NUMERO ETUSIVUN C-RIVIN KO-LOKEROON. JOS USEITA, MERKITSE TÄRKEIN. SIIRRÄ VIHKOON TARVITTAVAT TIEDOT.

H TARKISTETTAVAA → (A) (Mainitse aina kysymysnumero)

I TÄYTÄ ETUSIVULLA OLEVA C-RIVI SAADUISSA HAASTATTELUISSA.

J MERKITSE RASTI (X) ETUSIVUN KOODITETTAVAA -LOKEROON (A-RIVI) AINA, KUN

1. Työpaikka on uusi tai muuttunut (K9)
2. Ammatti on uusi tai muuttunut (K11)
3. Henkilöllä on sivutyöpaikka (K19)
4. Kysymys 25:een tulee merkintä kohtaan 0

K MERKITSE RASTI (X) ETUSIVUN TARKISTETTAVAA -LOKEROON (A-RIVI) AINA, KUN

1. Lomakkeella on epäselviä asioita (TARKISTETTAVAA)

A	<input type="checkbox"/> Kodas	65-74-åring	Omg. nr	Undersökningsvecka	Tilläggsundersökning																													
	<input type="checkbox"/> Granskas																																	
B	TY 81	Tel. hem		Tel. tjänst		Språk	Kommun	E	Följ. undersökning																									
	kk																																	
C	Intervj. nr	LO	TA	TIE	PV	KK	KO	LO 1 = intervjun gjord TA 1 = besöksintervju 2 = telefonintervju (hemma) 3 = telefonintervju (arbetsplats) TIE 1 = urvalspersonen själv 2 = urvalspersonens make/maka 3 = urvalspersonens far/mor/ barn/syskon 4 = annan person PV = Intervjudagen KK = Intervjumånaden KO = Kontaktkoden F 25																										
D	Kommun nr och namn			By/stadsdel		Postnr	Fastighetsbeteckning	Byggn. nr	Adr. nr	Röstrn. område																								
E	Namn																																	
	Bostadsadress																																	
	Postnr och postanstalt																																	
F	Personens släktnamn och förnamn						Medborgarskap	Ja																										
	Personbeteckning	Språk	Kön	Civilstånd	Födelsehemkommun	Föreg. kommun	Kommun från år	Yrke	Befolkningsregister																									
G	Föregående svar: INTERVJ. NR LO E TA TIE KK I ARBETE BORTA ANNAT KO ARB. TID																																	
<p>ALLA:</p> <p>Frågorna i denna undersökning gäller i huvudsak senaste vecka/veckan för två veckor sedan, som inföll (mellan) _____ från måndag till söndag (Se efter frågeveckan i facket)</p> <p>1 Arbetade Ni den veckan en eller flera dagar (antingen i annans tjänst, på familjens jordbrukslägenhet eller företag eller som yrkesutövare)?</p> <p>Ja 1 → F8 Nej 2</p> <p>2 Var Ni tillfälligt borta från arbetet hela veckan utan att arbetsförhållandet avbröts t.ex. sjuk, på semester, på betald moderskapsledighet el.dyl?</p> <p>DE PERMITTERADE ÄR Ja 1 → F8 ARBETSLÖSA, ANTECKNA NEJ Nej 2</p> <p>3 Vilket av följande alternativ beskriver bäst situationen den veckan?</p> <p>Var Ni:</p> <p>arbetslös, hade arbetslöshetspension eller var permitterad utan lön 1</p> <p>beväring 2 → F23</p> <p>studerande/skolelev 3</p> <p>pensionerad på grund av invaliditet, långvarigt sjuk 4</p> <p>pensionerad på grund av ålder eller arbetsår 5 } F21</p> <p>skötte Ni eget hushåll 6</p> <p>gjorde Ni något annat, vad? 7</p> <p>GRANSKA VID BEHOV, ATT PERSONEN INTE VARIT I ARBETE (Även några timmars arbete räknas som arbete)</p>																																		
<p>ARBETSLÖS:</p> <p>4 Var ni under den veckan:</p> <p>arbetslös och sökte arbete 1</p> <p>väntade Ni på att börja överenskommet arbete .. 2</p> <p>var Ni permitterad utan lön 3</p> <p>eller hade Ni arbetslöshetspension? 4</p> <p>5 Har Ni under den senaste månaden sökt arbete:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Ja</th> <th>Nej</th> <th>KIS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>genom arbetskraftsbyrån?</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>genom att direkt kontakta arbetsgivare? ..</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>genom att följa med tidningsannonser eller genom att själv annonsera?</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>genom bekanta eller släktingar?</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>på annat sätt, hur?</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>9</td> </tr> </tbody> </table> <p>OM PERSONEN INTE SÖKT ARBETE TROTS ATT F4=1, ÄR HON/HAN INTE ARBETSLÖS. ÅTERGÅ TILL F3. OM F4=2-4 → F=7</p> <p>ARBETSLÖS OCH SÖKER ARBETE (Frågas endast om F4=1):</p> <p>6 Om lämpligt arbete hade funnits tillgängligt, skulle Ni senaste vecka/för två veckor sedan kunnat ta arbete?</p> <p>Ja a → F7</p> <p>Nej, varför inte? b</p> <p>DEN SOM SVARAT PÅ ALTERNATIV b, ÄR INTE ARBETSLÖS, OM ARBETSFÖRHINDRET ÄR VARAKTIGT → F3</p>												Ja	Nej	KIS	genom arbetskraftsbyrån?	1	2	9	genom att direkt kontakta arbetsgivare? ..	1	2	9	genom att följa med tidningsannonser eller genom att själv annonsera?	1	2	9	genom bekanta eller släktingar?	1	2	9	på annat sätt, hur?	1	2	9
	Ja	Nej	KIS																															
genom arbetskraftsbyrån?	1	2	9																															
genom att direkt kontakta arbetsgivare? ..	1	2	9																															
genom att följa med tidningsannonser eller genom att själv annonsera?	1	2	9																															
genom bekanta eller släktingar?	1	2	9																															
på annat sätt, hur?	1	2	9																															

ARBETSLÖS: 7 Följande fråga gäller situationen före Er arbetslöshet: arbetade Ni 1 söker Ni nu för första gången stadigvarande arbete 2 } F23 eller återgår Ni annars till arbetslivet? 3		SYSSELSATT: 14 Hur många timmar är Er regelbundna (normala) arbetstid i veckan utan övertidsarbete? GÄLLER DEN HUVUDSAKLIGA ARBETSPLATSEN Timmar i veckan <input type="text"/>													
SYSSELSATT/ARBETSLÖS I ARBETE FÖRE ARBETSLÖSHETEN: Arbetsplatsen inte tryckt på förhand <input type="checkbox"/> → F9 8 SYSSELSATT: Är Er arbetsplats fortfarande: ARBETSLÖS: Var den arbetsplats från vilken Ni blev arbetslös: Samma Arbetsplatsen förändrad <input type="checkbox"/> → F9 1 <input type="checkbox"/> → F10		15 Hur många dagar var Ni senaste vecka/för två veckor sedan: GÄLLER DEN HUVUDSAKLIGA ARBETSPLATSEN i arbete på den huvudsakliga arbetsplatsen? .. borta från arbetet på grund av veckoslut, ledig dag eller semester? borta från arbetet på grund av egen sjukdom? på moderskapsledighet? borta från arbetet av annan orsak, t.ex. barns sjukdom, strejk? arbetslös t.ex. på grund av förkortad arbetsvecka? OKÄND KONTROLLERA EVENTUELLA FRÅNVARODAGAR SAMMANLAGT ANTALE DAGAR <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> INGA ARBETSDAGAR <input type="checkbox"/> → F18													
9 SYSSELSATT: Vad är namnet på Er arbetsgivare eller Ert eget företag? (Gäller huvudsysslan, om flera arbetsplatser) ARBETSLÖS: Vad är namnet på den arbetsplats där Ni arbetade innan Ni blev arbetslös? KODNING → (A)		Arbetsplatsens namn Vilken bransch eller produktionsgren representerar arbetsplatsen? I vilken kommun finns arbetsplatsen?													
Yrket inte tryckt på förhand <input type="checkbox"/> → F11 10 SYSSELSATT: Är Ert yrke fortfarande: ARBETSLÖS: Var Ert yrke på denna arbetsplats: Samma Yrket förändrat <input type="checkbox"/> → F11 1 <input type="checkbox"/> → F12		16 Hur många timmar arbetade Ni på Er huvudsakliga arbetsplats senaste vecka/för två veckor sedan, då eventuellt övertidsarbete räknas med? (Hushållsarbete räknas inte med i arbetstiden. Även tillfällig frånvaro, t.ex. en timme, avdras) Utförda arbetstimmar inkl. övertid <input type="text"/> Utförda övertidstimmar? OBS. HALVA TIMMAR AVRUNDAS UPPÅT OM FÖREGÅENDE SIFFRA ÄR UDDA.													
11 Vilket är/var Ert yrke på denna arbetsplats? KODNING → (A) Status <input type="text"/>		17 Arbetade Ni på denna arbetsplats senaste vecka/för två veckor sedan: <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Ja</th> <th>Nej</th> <th>KIS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>på lördagen?</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>9</td> </tr> <tr> <td>på söndagen?</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>9</td> </tr> </tbody> </table>			Ja	Nej	KIS	på lördagen?	1	2	9	på söndagen?	1	2	9
	Ja	Nej	KIS												
på lördagen?	1	2	9												
på söndagen?	1	2	9												
12 Är Ni/Var Ni: löntagare 1 företagare på jordbrukslägenhet, i affärs- eller annat företag, yrkesutövare 2 arbetar Ni i familjemedlems företag utan egentlig lön? 3 SYSSELSATT: EJ JORDBRUKSLÄGENHET <input type="checkbox"/> → F14 ARBETSLÖS: EJ JORDBRUKSLÄGENHET <input type="checkbox"/> → F23		18 Utförde Ni senaste vecka/för 2 veckor sedan något annat arbete vid sidan av Ert huvudsakliga arbete: Ja 1 Nej 2 → F23													
SYSSELSATT PÅ JORDBRUKSLÄGENHET: 13 Utförde Ni på jordbrukslägenheten (senaste vecka/för två veckor sedan) i huvudsak: lantbruksarbete (jordbruk, boskapsskötsel, trädgård, pälsfarm, fiske) 1 skogsbruksarbete (skogsvård, avverkning och röjning el.dyl.) 2 annat arbete, vad? 3 OBS. F13 FASTSTÄLLER JORDBRUKSLÄGENHETENS NÄRINGSRETT I FRÅGORNA 8 OCH 9 <input type="checkbox"/> → F23		19 Vad är namnet på bisyssloarbetsplatsen (den huvudsakliga bisyssloarbetsplatsen)? KODNING → (A) Bisyssloarbetsplatsens bransch? <input type="text"/>													
		20 Hur många timmar gjorde Ni bisysslor senaste vecka/för två veckor sedan? (Timmar sammanlagt, om flera bisyssloarbetsplatser) <input type="text"/> → F23 Arbetstimmar i veckan på bisyssloarbetsplatsen ...													
		HÖR INTE TILL ARBETSKRAFTEN: 21 Har Ni under den senaste månaden sökt arbete genom arbetsförmedling eller tidningsannonser eller på annat sätt? Ja 1 Nej 2 → F23													

22 Om lämpligt arbete hade funnits tillgängligt skulle NI senaste vecka/för två veckor sedan ha kunnat ta arbete?

Ja a → F3

Nej, varför inte? b

DEN SOM SVARAT PÅ ALTERNATIV a ÄR ARBETSLÖS, SÅ ÄVEN PERSON SOM HAR TILLFÄLLIGT FÖRHINDER → F3

23

A 65—74-ÅRINGAR, SOM ÄR PENSIONERADE:

4:e—5:e GÅNGEN MED: Undersökningen är slut för Er del I och med denna intervju. TACK.

1:a—3:e GÅNGEN MED: Vi kommer att göra en likadan intervju om ca 1/2 år.

Kan man då nå Er per telefon?

Nej Samma nummer Numret ändras eller är nytt
 KIS

ÄNDRINGAR/NYA NUMMER ANTECKNAS PÅ FRAMSIDAN.

B ÖVRIGA, 5:e GÅNGEN MED:

Denna intervju är för Er del den sista i denna undersökning. TACK.

C ÖVRIGA, 1:a—4:e GÅNGEN MED:

Vi kommer att intervjua Er nästa gång om månader i

Omgången (rad A) 1, 2, 4 → om 3 månader

3 → om 6 månader

a) Är NI då anträffbar hemma per telefon?

Nej Samma nummer Numret ändras eller är nytt
 KIS

ÄNDRINGAR/NYA NUMMER ANTECKNAS PÅ FRAMSIDAN.

SYSSELSATT/TJÄNSTETELEFON

b) Kan man då intervjua Er på arbetsplatsen per telefon?

Nej Samma nummer Numret ändras eller är nytt
 KIS

ÄNDRINGAR/NYA NUMMER ANTECKNAS PÅ FRAMSIDAN.

24 Kommer NI då att ha samma adress? (LÄS UPP VID BEHOV)

Ja Nej KORRIGERA PÅ FRAMSIDAN, OM IP REDAN VET DEN NYA ADRESSEN

25 OM DET ÄR NÅGOT AVVIKANDE NÄR DET GÄLLER ATT NÅ INTERVJUPERSONEN FÖLJANDE GÅNG ANTECKNA UPPGIFTERNA VID NEDANSTÄENDE PUNKTER. ANVÄND VID BEHOV DET UTRYMME SOM RESERVERATS FÖR ANMÄRKNINGAR. DU KAN ÄVEN FRÅGA OM SITUATIONEN AV INTERVJUPERSONEN. (INTE AV DEM SOM ÄR MED SISTA GÅNGEN)

IFYLLS VID BEHOV

0 Fortsättandet av undersökningen olämpligt på grund av kontinuerlig svår invaliditet eller sjukdom. Beskriv

KODNING → (A)

1 Tillfälligt utomlands, till och med

2 Skall in i militären före följande intervju

3 På sommarstugan, på resa, på semester

4 Tillfällig adress i kontakthäftet

5 Lämpligaste tidpunkt att anträffa, t.ex. klockslag, dag

6 Urvalspersonen anträffbar endast per brev.

7 Adressen ändras, men ip vet den inte

8 Telefonnummer ändras, men ip vet det inte

9 Annat att beakta

PUNKTERNA 0—9: ANTECKNA NUMRET PÅ KONTAKTKODEN I KO-FACKET PÅ C-RADEN PÅ FRAMSIDAN. OM DET FINNS FLERA ANTECKNA DET VIKTIGASTE. ÖVERFÖR DE ERFORDERLIGA UPPGIFTERNA I HÄFTET.

H GRANSKAS → (A) (Ange alltid frågans nummer)

I Fyll i C-RADEN PÅ FRAMSIDAN, OM INTERVJUN FÅS.

J ANTECKNA ETT KRYSS (X) I FACK "KODAS" PÅ FRAMSIDAN (RAD A) ALLTID DÅ

1. Arbetsplatsen är ny eller förändrad (F9)
2. Yrket är nytt eller förändrat (F11)
3. Personen har bisyssla (F19)
4. Fråga 25 har en anteckning vid punkt 0

K ANTECKNA ETT KRYSS (X) I FACK "GRANSKAS" PÅ FRAMSIDAN (RAD A) ALLTID DÅ

1. Det finns oklarheter på blanketten (ATT GRANSKAS)

Tätä julkaisua myy

**VALTION
PAINATUSKESKUS**

POSTIMYYNTI

PL 516
00101 Helsinki
Vaihde (90) 539 011
Telex 123458 vapk sf
KIRJAKAUPAT HELSINGISSÄ
Annankatu 44
(Et. Rautatiekadun kulma)
Vaihde (90) 17 341

Eteläesplanadi 4
Puh. (90) 662 801

Denna publikation säljes
av

**STATENS
TRYCKERICENTRAL**

POSTFÖRSÄLJNING

PB 516
00101 Helsingfors
Växel (90) 539 011
Telex 123458 vapk sf
BOKHANDLAR I HELSINGFORS
Annegatan 44
(I hörnet av S. Järnv.g.)
Växel (90) 17 341

Södra esplanaden 4
Tel. (90) 662 801

This publication is
available from

**GOVERNMENT
PRINTING CENTRE**

MAIL ORDERS

P.O.BOX 516
SF-00101 Helsinki Finland
Phone Internat.
+ 358 0 539 011
Telex 123458 vapk sf

BOOKSHOPS IN HELSINKI
Annankatu 44
Phone (90) 17 341

Eteläesplanadi 4
Phone (90) 662 801