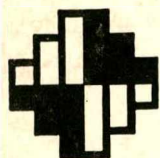


Työvoimatiedustelu Arbetskraftsenkäten Labour force survey

1977

HELSINKI 1978



**Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland**

F/ 2.5

331.6 (480) 331.024 (480)

Suomen virallinen tilasto Finlands officiella statistik Official statistics of Finland

XL:2

Työvoimatiedustelu Arbetskraftsenkäten Labour force survey



1977

HELSINKI 1978

ISSN 0356-3316

Helsinki 1978. Valtion painatuskeskus

ALKUSANAT

Tämän julkaisun tiedot perustuvat jatkuvaan, kuukausittain suoritettavaan työvoimatiedusteluun. Työvoimatiedustelu uudistettiin menetelmältään ja sisällöltään vuonna 1976, josta lähtien myös vuositilastoa on alettu julkaista Suomen virallisen tilaston sarjassa. Vanhan työvoimatiedustelun mukaisia tuloksia on julkaistu vuosilta 1959-1975 (Tilastotiedotuksia TY). Ne ovat ilmenneet myös yhteen julkaisuun koottuina aikasarjoina sarjassa Tilastollisia tiedonantoja (N:o 61).

Työvoimatiedustelun tuloksia vuosilta 1976 ja 1977 on jouduttu korjaamaan väkiluvussa suoritettujen tarkistuksen jälkeen. Tästä syystä tämän vuositilaston yhteydessä julkaistaan vuoden 1977 lopullisten tietojen lisäksi myös keskeisimmät tiedot vuodelta 1976 korjattuina.

Aineiston käsittelyä ja tilaston laadintaa on johtanut aktuaari Anna-Maija Lehto.

Helsingissä, Tilastokeskuksessa heinäkuussa 1978

Aaro Kenttä

FÖRORD

Uppgifterna i denna publikation baserar sig på den fortlöpande arbetskraftsenkäten, som utförs månatligen. Arbetskraftsenkätens metoder och innehåll förnyades i början av år 1976, varefter även årsstatistiken har publicerats i serien för Finlands officiella statistik. Uppgifter enligt den gamla arbetskraftsenkäten har publicerats för åren 1959-1975 (Statistiska rapporter TY). Dessa har även utkommit som tidsserier samlade till en publikation i serien Statistiska meddelanden (N:r 61).

Arbetskraftsenkätens uppgifter för åren 1976 och 1977 har korrigerats efter en justering av uppgifterna om folkmängden. Därför publiceras nu i föreliggande årsstatistik förutom de slutliga uppgifterna för år 1977 även de viktigaste korrigerade uppgifterna för år 1976.

Aktuarie Anna-Maija Lehto har lett behandlingen av materialet och uppgörandet av statistiken.

Helsingfors, Statistikcentralen i juli 1978

Jorma Hyppölä

SISÄLTÖ

INNEHÅLL

	Sivu		Sida
Johdanto	10	Inledning	10
Työvoimatiedustelun menetelmästä ja uudistuksesta	11	Om Arbetskraftsenkätens metod och omorganisering .	11
Työvoimatiedustelussa käytettyjä keskeisten tietojen määritelmiä	12	Definition av de viktigaste begreppen i arbetskraftsenkäten	12
V. 1977 työvoimatiedustelun tulosten tarkastelua	15	En genomgång av 1977 års arbetskraftsenkätens resultat	15
Summary	19	Summary	19
Kuviot	22	Figurer	22
Taulut	28	Tabeller	28
Työvoimatiedustelun tulosten keskiarvoita	75	Arbetskraftsenkätens resultatats medelfel	75
Työvoimatiedustelun 1976 korjattuja tuloksia	81	Korrigerade resultat för arbetskraftsenkäten 1976	81
Toimialaluokitus suomeksi, ruotsiksi ja englanniksi	96	Näringsgrensindelning på finska, svenska och engelska	96
Tauluissa käytetyt symbolit ja huomautuksia tauluihin	9	Symboler i tabellerna och anmärkningar till tabellerna	9
Liite		Bilaga	
Työvoimatiedustelun lomake	99	Arbetskraftsenkätens blankett	99

TAULUT

(nelj) = vuositietojen lisäksi neljännesvuositiedot
(kk) = vuositietojen lisäksi kuukausitiedot

1. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ

1. Työikäinen väestö pääryhmittäin sukupuolen mukaan v. 1977	28
2. Työikäinen väestö toiminnan mukaan ikäryhmittäin v. 1977	29
3. Työikäinen väestö toiminnan mukaan v. 1977 (nelj, kk)	30
4. Työikäinen väestö toiminnan ja sukupuolen mukaan v. 1977 (nelj, kk)	31
5. Työikäinen väestö iän ja sukupuolen mukaan v. 1977 (nelj)	32
6. Työvoima iän ja sukupuolen mukaan v. 1977 (nelj)	33
7. Työvoimaosuudet iän ja sukupuolen mukaan v. 1977 (nelj)	34
8. Työvoimaan kuulumaton väestö iän ja sukupuolen mukaan v. 1977 (nelj)	35
9. Työvoimaan kuulumaton väestö toiminnan ja sukupuolen mukaan ikäryhmittäin v. 1977 ..	36
10. Työikäinen väestö toiminnan mukaan lääneittäin v. 1977	37
11. Työikäisen väestön prosenttijakaumat toiminnan mukaan lääneittäin v. 1977	38
12. Työikäinen väestö, työvoima ja työvoimaan kuulumaton väestö sukupuolen mukaan lääneittäin v. 1977	39
13. Työikäinen väestö iän mukaan lääneittäin v. 1977	40
14. Työvoima iän mukaan lääneittäin v. 1977 ..	41
15. Työvoimaosuudet iän mukaan lääneittäin v. 1977	42
16. Työvoima ja työvoimaosuudet naisten siviilissäädyn ja iän mukaan v. 1977	43

TABELLER

(kvart) = utom årsuppgifter finns kvartalsuppgifter
(mån) = utom årsuppgifter finns månadsuppgifter

1. BEFOLKNING I ARBETSFÖR ÅLDER

1. Befolkning i arbetsför ålder i huvudgrupper efter kön år 1977	28
2. Befolkning i arbetsför ålder efter verksamhet i åldersgrupper år 1977	29
3. Befolkning i arbetsför ålder efter verksamhet år 1977 (kvart, mån)	30
4. Befolkning i arbetsför ålder efter verksamhet och kön år 1977 (kvart, mån)	31
5. Befolkning i arbetsför ålder efter ålder och kön år 1977 (kvart)	32
6. Arbetskraften efter ålder och kön år 1977 (kvart)	33
7. Relativa arbetskraftstal efter ålder och kön år 1977 (kvart)	34
8. Befolkning som ej hör till arbetskraften efter ålder och kön år 1977 (kvart)	35
9. Befolkning som ej hör till arbetskraften efter verksamhet och kön i åldersgrupper år 1977	36
10. Befolkning i arbetsför ålder efter verksamhet länsvis år 1977	37
11. Befolkning i arbetsför ålder procentuellt fördelad efter verksamhet länsvis år 1977 .	38
12. Befolkning i arbetsför ålder, arbetskraften och befolkning som ej hör till arbetskraften efter kön länsvis år 1977	39
13. Befolkning i arbetsför ålder efter ålder länsvis år 1977	40
14. Arbetskraften efter ålder länsvis år 1977 .	41
15. Relativa arbetskraftstal efter ålder länsvis år 1977	42
16. Arbetskraften och relativa arbetskraftstal efter kvinnornas civilstånd och ålder år 1977	43

2. TYÖTTÖMÄT

17. Työttömät ja työttömyysasteet sukupuolen mukaan v. 1977 (nelj, kk)	43
18. Työttömät ikäryhmittäin v. 1977 (nelj) ...	44
19. Työttömyysasteet ikäryhmittäin v. 1977 (nelj)	44
20. Työttömät ja työttömyysasteet lääneittäin v. 1977 (nelj)	45
21. Työttömät ja työttömyysasteet toimialoittain v. 1977 (nelj)	46
22. Työttömät toimialoittain sukupuolen mukaan v. 1977	47
23. Koko viikon ja osan viikkoa työttömänä olleet sekä työttömyyspäivät v. 1977 (nelj)	47
24. Työttömät ja työttömyyspäivät työttömyyden laadun mukaan v. 1977 (nelj)	48
25. Työttömyyspäivät kuukausittain v. 1977 (kk)	49

3. TYÖLLISET

3.1. Toimiala

26. Työlliset toimialoittain v. 1977 (nelj, kk)	50
27. Työlliset ja työllisten prosenttijakaumat toimialan ja sukupuolen mukaan v. 1977 ...	51
28. Työlliset toimialoittain sukupuolen mukaan sekä tehdyt työpäivät ja työtunnit toimialoittain v. 1977	52
29. Työlliset toimialoittain iän mukaan v. 1977	54
30. Työllisten prosenttijakaumat iän mukaan toimialoittain v. 1977	55
31. Työlliset toimialoittain ja lääneittäin v. 1977	56
32. Työllisten prosenttijakaumat toimialan mukaan lääneittäin v. 1977	57

3.2. Ammattiasema

33. Työlliset ammattiaseman ja sukupuolen mukaan v. 1977	58
34. Työlliset ammattiaseman ja iän mukaan v. 1977	58
35. Työlliset ammattiaseman mukaan toimialoittain v. 1977	59

3.3. Työssäolo

36. Työlliset työssäolon mukaan v. 1977 (nelj, kk)	60
37. Yli- ja sivutyötä tehneet sekä yli- ja sivutyöasteet v. 1977 (nelj, kk)	61
38. Työlliset työssäolon mukaan toimialoittain v. 1977	62
39. Työllisten työssäolo-, ylityö- ja sivutyöasteet lääneittäin v. 1977	63

3.4. Ajankäyttö

40. Työllisten työ- ja työttömyyspäivät sekä työstä poissaolopäivät v. 1977 (nelj) ...	64
41. Työllisten työ- ja työttömyyspäivät sekä työstä poissaolopäivät ikäryhmittäin v. 1977	65
42. Työllisten työ- ja työttömyyspäiviä sekä työstä poissaolopäiviä keskimäärin työllistä kohti v. 1977	66

2. ARBETSLÖSA

17. Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal efter kön år 1977 (kvart, mån)	43
18. Arbetslösa efter åldersgrupp år 1977 (kvart)	44
19. Relativa arbetslöshetstal efter åldersgrupp år 1977 (kvart)	44
20. Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal länsvis år 1977 (kvart)	45
21. Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal efter näringsgren år 1977 (kvart)	46
22. Arbetslösa näringsgrensvis enligt kön år 1977	47
23. Personer som varit arbetslösa hela veckan eller en del av veckan samt arbetslöshetsdagar år 1977 (kvart)	47
24. Arbetslösa och arbetslöshetsdagar enligt arbetslöshetens art år 1977 (kvart)	48
25. Arbetslöshetsdagar månadsvis år 1977 (mån)	49

3. SYSSELSATTA

3.1. Näringsgren

26. Sysselsatta efter näringsgren år 1977 (kvart, mån)	50
27. Sysselsatta och procentuella fördelningar av sysselsatta efter näringsgren och kön år 1977	51
28. Sysselsatta näringsgrensvis enligt kön samt utförda arbetsdagar och arbetstimmar efter näringsgren år 1977	52
29. Sysselsatta näringsgrensvis enligt ålder år 1977	54
30. Sysselsatta procentuellt fördelade efter ålder näringsgrensvis år 1977	55
31. Sysselsatta efter näringsgren och län år 1977	56
32. Sysselsatta procentuellt fördelade efter näringsgren länsvis år 1977	57

3.2. Yrkesställning

33. Sysselsatta efter yrkesställning och kön år 1977	58
34. Sysselsatta efter yrkesställning och ålder år 1977	58
35. Sysselsatta efter yrkesställning näringsgrensvis år 1977	59

3.3. Deltagande i arbete

36. Sysselsatta efter deltagande i arbete år 1977 (kvart, mån)	60
37. Personer som utfört övertidsarbete eller haft bisyssla samt relativa övertids- och bisysslototal år 1977 (kvart, mån)	61
38. Sysselsatta efter deltagande i arbete näringsgrensvis år 1977	62
39. Sysselsattas relativa arbetsnärvaro-, övertids- och bisysslototal länsvis år 1977	63

3.4. Tidsanvändning

40. Sysselsattas arbets- och arbetslöshetsdagar samt arbetsfrånvarodagar år 1977 (kvart) ..	64
41. Sysselsattas arbets- och arbetslöshetsdagar samt arbetsfrånvarodagar efter åldersgrupp år 1977	65
42. Sysselsattas arbets- och arbetslöshetsdagar samt arbetsfrånvarodagar i medeltal per sysselsatt år 1977	66

3.5. Työaika

43. Työlliset normaalin työajan ja sukupuolen mukaan v. 1977	67
44. Työlliset normaalin työajan mukaan toimialoittain v. 1977	67

4. TEHDYT TYÖPÄIVÄT JA TYÖTUNNIT

45. Tehdyt työpäivät ja työtunnit toimialan mukaan v. 1977 (nelj)	68
46. Tehdyt yli- ja sivutyötunnit toimialoittain v. 1977 (nelj)	69
47. Tehdyt työpäivät toimialan mukaan lääneittäin v. 1977	70
48. Tehdyt työtunnit toimialan mukaan lääneittäin v. 1977	71
49. Palkansaaajien tekemät työpäivät ja työtunnit toimialoittain v. 1977 (nelj)	72
50. Yli- ja sivutyötä tehneet sekä yli- ja sivutyötunnit toimialoittain v. 1977	73
51. Tehdyt yli- ja sivutyötunnit lääneittäin v. 1977	74

5. KESKIVIRHEET

A. Työvoiman ja työvoimaosuusien keskivirheet iän ja sukupuolen mukaan sekä keskivirheen suhde estimaattiin prosentteina IV neljännes 1977	76
B. Työvoiman ja työvoimaosuusien keskivirheet läänin mukaan sukupuolittain sekä keskivirheen suhde estimaattiin prosentteina IV neljännes 1977	77
C. Työllisten keskivirheet toimialan ja läänin mukaan sekä keskivirheen suhde estimaattiin prosentteina IV neljännes 1977	78
D. Työttömien keskivirheet lääneittäin sekä keskivirheen suhde estimaattiin prosentteina IV neljännes 1977	79
E. Työttömien keskivirheet ikäryhmittäin sekä keskivirheen suhde estimaattiin prosentteina IV neljännes 1977	79

6. TYÖVOIMATIEDUSTELUN 1976 KORJATTUJA TULOKSIA

1. Työikäinen väestö pääryhmittäin sukupuolen mukaan v. 1976	81
2. Työikäinen väestö toiminnan mukaan v. 1976 (nelj, kk)	82
3. Työikäinen väestö toiminnan ja sukupuolen mukaan v. 1976 (nelj, kk)	83
4. Työikäinen väestö iän ja sukupuolen mukaan v. 1976 (nelj)	84
5. Työvoima iän ja sukupuolen mukaan v. 1976 (nelj)	85
6. Työikäinen väestö, työvoima ja työvoimaan kuulumaton väestö sukupuolen mukaan lääneittäin v. 1976	86
7. Työttömät ja työttömyysasteet sukupuolen mukaan v. 1976 (nelj, kk)	87
8. Työttömät ikäryhmittäin v. 1976 (nelj) ..	87
9. Työttömyyspäivät kuukausittain v. 1976 (kk)	88
10. Työlliset toimialoittain v. 1976 (nelj, kk)	89
11. Työlliset toimialoittain sukupuolen mukaan sekä tehdyt työpäivät ja työtunnit toimialoittain v. 1976	90

3.5. Arbetstid

43. Sysselsatta enligt normal arbetstid och kön år 1977	67
44. Sysselsatta enligt normal arbetstid näringsgrensvis år 1977	67

4. UTFÖRDA ARBETSDAGAR OCH ARBETSTIMMAR

45. Utförda arbetsdagar och arbetstimmar efter näringsgren år 1977 (kvart)	68
46. Utförda övertids- och bisysslotimmar efter näringsgren år 1977 (kvart)	69
47. Utförda arbetsdagar efter näringsgren länsvis år 1977	70
48. Utförda arbetstimmar efter näringsgren länsvis år 1977	71
49. Arbetsdagar och arbetstimmar utförda av löntagare efter näringsgren år 1977 (kvart) ..	72
50. Personer som utfört övertidsarbete eller haft bisyssla samt övertids- och bisysslotimmar efter näringsgren år 1977	73
51. Utförda övertids- och bisysslotimmar länsvis år 1977	74

5. MEDELFEJEL

A. Medelfel för arbetskraften och för relativa arbetskraftstal efter kön och ålder samt kvoten mellan medelfelet och estimatet i procent IV kvartalet 1977	76
B. Medelfel för arbetskraften och för relativa arbetskraftstal efter kön och länsvis samt kvoten mellan medelfelet och estimatet i procent IV kvartalet 1977	77
C. Medelfel för sysselsatta efter näringsgren och länsvis samt kvoten mellan medelfelet och estimatet i procent IV kvartalet 1977 ..	78
D. Medelfel för arbetslösa efter län samt kvoten mellan medelfelet och estimatet i procent IV kvartalet 1977	79
E. Medelfel för arbetslösa efter åldersgrupp samt kvoten mellan medelfelet och estimatet i procent IV kvartalet 1977	79

6. KORRIGERADE RESULTAT FÖR ARBETSKRAFTSENKÄTEN 1976

1. Befolkning i arbetsför ålder i huvudgrupper efter kön år 1976	81
2. Befolkning i arbetsför ålder efter verksamhet år 1976 (kvart, mån)	82
3. Befolkning i arbetsför ålder efter verksamhet och kön år 1976 (kvart, mån)	83
4. Befolkning i arbetsför ålder efter ålder och kön år 1976 (kvart)	84
5. Arbetskraften efter ålder och kön år 1976 (kvart)	85
6. Befolkning i arbetsför ålder, arbetskraften och befolkning som ej hör till arbetskraften efter kön länsvis år 1976	86
7. Arbetslösa och relativa arbetslöshetstal efter kön år 1976 (kvart, mån)	87
8. Arbetslösa efter åldersgrupp år 1976 (kvart) ..	87
9. Arbetslöshetsdagar månadsvis år 1976 (mån)	88
10. Sysselsatta efter näringsgren år 1976 (kvart, mån)	89
11. Sysselsatta näringsgrensvis enligt kön samt utförda arbetsdagar och arbetstimmar efter näringsgren år 1976	90

12. Työlliset ammattiaseman mukaan toimialoit- tain v. 1976	92
13. Yli- ja sivutyötä tehneet sekä yli- ja sivu- työasteet v. 1976 (nelj, kk)	93
14. Tehdyt työpäivät ja työtunnit toimialan mukaan v. 1976 (nelj)	94
15. Palkansääjien tekemät työpäivät ja työ- tunnit toimialoittain v. 1976 (nelj)	95

12. Sysselsatta efter yrkesställning närings- grensvis år 1976	92
13. Personer som utfört övertidsarbete eller haft bisyssla samt relativa övertids- och bisysslotal år 1976 (kvart, mån)	93
14. Utförda arbetsdagar och arbetstimmar efter näringsgren år 1976 (kvart)	94
15. Arbetsdagar och arbetstimmar utförda av löntagare efter näringsgren år 1976 (kvart)	95

CONTENTS

	Page		
Introduction	10	2. UNEMPLOYED PERSONS	
On the method and revision of the Labour Force Sample Survey	11	17. Unemployed persons and unemployment rates by sex in 1977 (quart, monthly)	43
Definitions of central concepts used in the Labour Force Sample Survey	12	18. Unemployed persons by age group in 1977 (quart)	44
Review of the results of the Labour Force Sample Survey in 1977	15	19. Unemployment rates by age group in 1977 (quart)	44
Summary	19	20. Unemployed persons and unemployment rates by province in 1977 (quart)	45
Figures	22	21. Unemployed persons and unemployment rates by industry in 1977 (quart)	46
Tables	28	22. Unemployed persons by industry and sex in 1977	47
Standard errors for the estimates of the Labour Force Sample Survey	75	23. Persons been unemployed for a whole week and part of a week and unemployment days in 1977 (quart)	47
Corrected results of the Labour Force Survey for 1978	81	24. Unemployed persons and unemployment days by type of unemployment in 1977 (quart) .	48
Industrial classification in Finnish, Swedish, and English	96	25. Unemployment days by month in 1977 (monthly) 49	
Explanation of symbols and comments to tables	9		
Appendix		3. EMPLOYED PERSONS	
Questionnaire form used in the Labour Force Sample Survey	99	3.1. Industry	
		26. Employed persons by industry in 1977 (quart, monthly)	50
TABLES		27. Employed persons and percentage distribution of employed persons by industry and sex in 1977	51
(quart) = quarterly data given in addition to annual data		28. Employed persons by industry and sex and performed working days and hours by industry in 1977	52
(monthly) = monthly data given in addition to annual data		29. Employed persons by industry and age in 1977 54	
1. POPULATION OF WORKING AGE		30. Employed persons by age and industry in 1977, in percentage	55
1. Population of working age by main groups and sex in 1977	28	31. Employed persons by industry and province in 1977	56
2. Population of working age by activity and age group in 1977	29	32. Percentage distribution of employed persons by industry and province in 1977	57
3. Population of working age by activity in 1977 (quart, monthly)	30	3.2. Industrial status	
4. Population of working age by activity and sex in 1977 (quart, monthly)	31	33. Employed persons by industrial status and sex in 1977	58
5. Population of working age by age and sex in 1977 (quart)	32	34. Employed persons by industrial status and age in 1977	58
6. Labour force by age and sex in 1977 (quart) 33		35. Employed persons by industrial status and industry in 1977	59
7. Labour force participation rates by age and sex in 1977 (quart)	34	3.3. Work attendance	
8. Persons not in labour force by age and sex in 1977 (quart)	35	36. Employed persons by work attendance in 1977 (quart, monthly)	60
9. Persons not in labour force by activity, sex and age groups in 1977	36	37. Number and rates of persons on overtime and with extra jobs in 1977 (quart, monthly) .	61
10. Population of working age by activity and province in 1977	37	38. Employed persons by work attendance and industry in 1977	62
11. Population of working age by activity and province in 1977, in percentage	38	39. Rates of employed persons at work, on over- time and with extra jobs, by province in 1977 63	
12. Population of working age, labour force and persons not in labour force by sex and province in 1977	39	3.4. Use of time	
13. Population of working age by province and age in 1977	40	40. Employed persons' working, unemployment and absence days in 1977 (quart)	64
14. Labour force by age and province in 1977 .	41	41. Employed persons' working, unemployment and absence days by age group in 1977	65
15. Labour force participation rates by age and province in 1977	42	42. Employed persons' working, unemployment and absence days per employed person in average in 1977	66
16. Labour force and labour force participation rates by women's marital status and age in 1977	43		

3.5. Working time		D. Standard errors for unemployed persons by province and the ratio of the standard error to the estimate in percentage 4 th quarter 1977	79
43. Employed persons by normal working hours and sex in 1977	67	E. Standard errors for unemployed persons by age and the ratio of the standard error to the estimate in percentage 4 th quarter 1977	79
44. Employed persons by normal working hours and by industry in 1977	67		
4. PERFORMED WORKING DAYS AND HOURS		6. CORRECTED RESULTS OF THE LABOUR FORCE SURVEY FOR 1976	
45. Performed working days and hours by industry in 1977 (quart)	68	1. Population of working age by main groups and sex in 1976	81
46. Performed working hours while on overtime or doing extra jobs by industry in 1977 (quart)	69	2. Population of working age by activity in 1976 (quart, monthly)	82
47. Performed working days by industry and province in 1977	70	3. Population of working age by activity and sex in 1976 (quart, monthly)	83
48. Performed working hours by industry and province in 1977	71	4. Population of working age by age and sex in 1976 (quart)	84
49. Working days and hours by industry, performed by wage and salary earners, in 1977 (quart)	72	5. Labour force by age and sex in 1976 (quart)	85
50. Persons on overtime and with extra jobs and performed working hours while on overtime or in extra jobs in 1977	73	6. Population of working age, labour force and persons not in labour force by sex and province in 1976	86
51. Performed working hours while on overtime and in extra jobs by province in 1977	74	7. Unemployed persons and unemployment rates by sex in 1976 (quart, monthly)	87
5. STANDARD ERRORS		8. Unemployed persons by age group in 1976 (quart)	87
A. Standard errors for labour force and labour force participation rates by age and sex and the ratio of the standard error to the estimate in percentage 4 th quarter 1977	76	9. Unemployment days by month in 1976 (monthly)	88
B. Standard errors for labour force and labour force participation rates by province and sex and the ratio of the standard error to the estimate in percentage 4 th quarter 1977	77	10. Employed persons by industry in 1976 (quart, monthly)	89
C. Standard errors for employed persons by industry and province and the ratio of the standard error to the estimate in percentage 4 th quarter 1977	78	11. Employed persons by industry and sex and performed working days and hours by industry in 1976	90
		12. Employed persons by industrial status and industry in 1976	92
		13. Number and rates of persons on overtime and with extra jobs in 1976 (quart, monthly)	93
		14. Performed working days and hours by industry in 1976 (quart)	94
		15. Working days and hours by industry, performed by wage and salary earners, in 1976 (quart)	95

TAULUISSA KÄYTETYT SYMBOLIT - SYMBOLER I TABELLERNA - EXPLANATION OF SYMBOLS

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

HUOMAUTUKSIA TULUIHIN - ANMÄRKNINGAR TILL TABELLERNA - COMMENTS 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*

Päivä- ja tuntitietoja yhteenlaskettaessa summat eivät täsmää pyöristyksistä johtuen - Vid addition av uppgifter om dagar och timmar summorna stämmer inte på grund av avrundningar - *When data on days and hours are added, the sums do not match because of roundings*

Jossakin tauluissa prosentit on laskettu pyöristämättömistä luvuista - Procentalen i några tabeller har beräknats på icke-avrundade tal - *In some of the tables the percentages have been calculated from unrounded figures*

JOHDANTO

Työvoimatiedustelun vuositilasto 1977 sisältää tilastotietoja työikäisen väestön työhön osallistumisesta ja muusta toiminnasta sekä työllisyydestä ja työttömyydestä. Tiedot on saatu kuukausittain suoritettavan työvoimatiedustelun avulla. Tähän julkaisuun on otettu työvoimatiedustelun tärkeimmät tulokset sekä eräitä keskeytyksiä.

Aiemmin työvoimatiedustelun vuositilastossa 1976 sekä kuukausittaisissa ja neljännesvuosittaisissa ennakkotilastoissa vuodelta 1977 julkaistut tulokset on jouduttu korjaamaan väkiluvussa suoritettujen tarkistusten johdosta. Tämä tarkistus on aiheuttanut kaikissa vuoden 1976 lukumääriä ilmaisevissa luvuissa keskimäärin 0.4 %:n korjauksen ylöspäin ja vuoden 1977 luvuissa keskimäärin 1.0 %:n korjauksen ylöspäin. Lopullisten vuotta 1977 koskevien tulosten lisäksi julkaistaan tässä vuositilastossa myös keskeisimmät korjatut tulokset vuodelta 1976. Kaikki tiedot korjattuina ovat saatavissa työvoimatilastotoimistosta.

V. 1976 otettiin käyttöön menetelmältään ja tietosisällöltään uudistettu työvoimatiedustelu. Tästä johtuen tiedot vuodesta 1976 eteenpäin eivät ole täysin vertailukelpoisia aikaisempien vuosien tuloksiin. Aikasarjojen katkeamista pyrittiin lieventämään toteuttamalla puoli vuotta samanaikaisesti uutta ja vanhaa työvoimatiedustelua. Tämän rinnakkaisvaiheen jälkeen julkaistiin uuden ja vanhan työvoimatiedustelun eroista laajajakso selvitys: "Uusi ja vanha työvoimatiedustelu" (TY 1976:22).

Uuden työvoimatiedustelun menetelmää on selvitetty sekä tässä julkaisussa että laajemmin erillisessä tilastotiedotuksessa "Uudistettu työvoimatiedustelu" (TY 1976:20).

Kaikista uudistetun työvoimatiedustelun yhteydessä tulostettavista tauluista on julkaistu yksityiskohdainen luettelo muistiosarjassa (Muistio 1977:41). Tämän vuositilaston ulkopuolelle jäävistä työvoimatiedustelun tuloksista mainittakoon tilastot työvoiman koulutus- ja ammattirakenteesta, virtatilastot, keskeiset tulokset yksivuotisikäluokituksella 15-19 ja 60-64-vuotiaiden ikäryhmistä sekä seutukaava-alueittaiset taulut. Osa näistä tilastoista julkaistaan omina julkaisuina, osasta on tiedot saatavissa tilastokeskuksen työvoimatilastotoimistosta. Tähän mennessä on työvoiman koulutus- ja ammattirakenteesta julkaistu tilastot vuosilta 1976 ja 1977 (TY 1978:1 ja 1978:13).

INLEDNING

Arbetskraftsenkätens årsstatistik 1977 innehåller statistiska uppgifter om deltagande i arbete och övrig verksamhet för befolkningen i arbetsför ålder samt uppgifter om sysselsättningen och arbetslösheten. Uppgifterna har samlats in med hjälp av den arbetskraftsenkät som utförs månatligen. I denna publikation har arbetskraftsenkätens viktigaste resultat och vissa medelfel tagits med.

De uppgifter som publicerats tidigare i arbetskraftsenkätens årsstatistik 1976 samt i 1977 års månatliga och kvartalsvisa förhandsstatistik har rättats på grund av justering av uppgifterna om folkmängden. Denna justering har medfört att alla uppgifter för år 1976 höjts med ca 0.4 % och uppgifterna för 1977 höjts med 1.0 %. I föreliggande årsstatistik publiceras förutom de slutliga uppgifterna för år 1977 även de viktigaste korrigerade uppgifterna för år 1976. Samtliga uppgifter med rättelser finns tillgängliga hos statistikcentralens byrå för arbetskraftsstatistik.

År 1976 togs den förnyade arbetskraftsenkäten i bruk. Metoden och uppgiftsinnehållet hade förnyats. Därför är resultatet från och med år 1976 inte fullt jämförbara med resultatet från tidigare år. Man försökte undvika avbrott i tidsserierna genom att under ett halvt års tid använda både den nya och den gamla arbetskraftsenkäten. Efter detta publicerades en omfattande utredning över skillnaderna mellan den nya och gamla arbetskraftsenkäten: "Den gamla och den nya arbetskraftsenkäten" (TY 1976:22).

Den nya arbetskraftsenkätens metod har utretts både i denna publikation samt utförligare i en skild statistisk rapport "Förnyad arbetskraftsenkät" (TY 1976:20).

En detaljerad förteckning över alla tabeller som bearbetats i samband med den förnyade arbetskraftsenkäten har publicerats i promemoriaserien (Promemoria 1977:41). Av de arbetskraftsenkätensresultat som faller utanför denna årsstatistik kan nämnas statistiken över arbetskraftens utbildnings- och yrkesstruktur, flödesstatistiken, de viktigaste resultatet av ettårsåldersklassificeringen rörande 15-19 och 60-64-åringar samt tabeller enligt regionplaneområden. En del av dessa statistiska uppgifter publiceras i skilda publikationer, och för en del finns uppgifter att få hos statistikcentralens byrå för arbetskraftsstatistik. Hittills har statistik över arbetskraftens utbildnings- och yrkesstruktur publicerats för åren 1976 och 1977 (TY 1978:1 och 1978:13).

TYÖVOIMATIEDUSTELUN MENETELMÄSTÄ JA UUDISTUKSESTA

Työvoimatiedustelu on otokseen perustuva jatkuva kysely, jossa tiedot kerätään otokseen kuuluvilta henkilöiltä postitse lähetetyillä lomakkeilla (liite). Lomakkeella kysytään tietoja henkilön toiminnasta, työpaikasta, ammatista, ammattiasemasta, ajankäytöstä, työtunneista ja sivutyöpaikasta tiedusteluviikkoina sekä tietoa normaalista työajasta.

Otoksen koko on neljännesvuodessa 54 000 henkeä. Se on jaettu kolmeen 18 000 hengen alaotokseen, mikä on myös otoksen koko kuukaudessa. Alaotokset vuorottelevat tiedustelussa peräkkäisinä kuukausina. Otoshenkilöt ovat tiedustelussa mukana 1 1/2 vuotta saaden tänä aikana kuusi kyselyä. Otos vaihtuu asteittain ja jatkuvasti siten, että se on puolentoista vuoden kuluttua kokonaan uusiutunut.

Alaotosten vuorottelusta johtuen on kahtena peräkkäisenä kuukautena tiedustelussa mukana eri henkilöt. Tämä aiheuttaa satunnaisvaihtelua tuloksiin. Otoksen vaihtumisesta johtuu, että kahtena peräkkäisenä neljänneksenä on 5/6 otoshenkilöistä samoja, jolloin siis muutostiedot vuosineljänneksestä toiseen ovat verrattain luotettavia.

Kuukausittain suoritettavassa kyselyssä otoshenkilöiltä tiedustellaan kahden peräkkäisen viikon tietoja. Tiedot kerätään samoilta henkilöiltä erikseen kummankin laskentaviikon osalta. Viikkotietojen keskiarvot suurennetaan vastaamaan 15-74-vuotiasta väestöä. Näin saaduista kuukausiestimaateista lasketaan neljännesvuosi- ja vuosiestimaatit keskiarvoina. Päiviä ja työtunteja koskevat estimaatit suurennetaan vastaamaan ko. kuukauden todellisten päivien määrää. Päivä- ja tuntitietojen neljännesvuosi- ja vuosiestimaatit lasketaan kuukausiestimaattien summina.

Vuoden 1976 alusta uudistettu työvoimatiedustelu ja vanha tiedustelu kuvaavat samaa ilmiöaluetta ja niiden käsitteet ja määritelmät ovat suurimmaksi osaksi samat. Tietosisällöltään laajemmassa uudistetussa tiedustelussa on uusina käsitteinä otettu käyttöön mm. sivutyö, ylityötunnit, sivutyötunnit, normaali työaika, työssäolo ja työssäoloaste. Työpäivien määritelmä on uudessa systeemissä muuttunut siten, että työpäiviksi luetaan vain päätyöpaikassa tehdyt päivät.

Uuden tiedustelun menetelmä poikkeaa vanhasta useissa kohdin. Eroavuuksia on mm. otoskoossa, otoksen osituksessa ja vaihtumisessa, laskentaviikkojen ajankohdassa, tulosten laskennassa sekä itse kyselylomakkeen kysymysten muotoilussa. Oleellisin ero luokituksissa on se, että uudessa systeemissä lähes kaikki tiedot tuostetaan tarkemmin luokiteltuina kuin vanhassa.

OM ARBETSKRAFTSENKÄTENS METOD OCH OMORGANISERING

Arbetskraftsenkäten är en fortlöpande urvalsfrågan där uppgifterna samlas in med hjälp av formulär (bilaga) som per post sänds till de personer som ingår i urvalet. Frågorna gäller personernas verksamhet, arbetsplats, yrke, yrkesställning, tidsanvändning, arbetstimmar och bisyssloarbetsplats under frågeveckorna samt uppgifter om normal arbetstid.

Urvalet omfattar 54 000 personer under varje kvartal. Urvalet är indelat i tre underurval om 18 000 personer, och detta antal utgör även urvalets storlek per månad. Enkäten riktar månadsvis i tur och ordning till de olika underurvalen. Urvalspersonerna är med i enkäten under ett och ett halvt års tid och får under denna tid sex förfrågningar. Urvalet byts gradvis ut och kontinuerligt så att det på ett och ett halvt år blivit utbytt i sin helhet.

På grund av rotationen av underurvalen ingår olika personer i enkäten under successiva månader. Detta förorsaker slumpmässiga variationer i resultatet. På grund av rotationen är 5/6 av urvalspersonerna desamma under två på varandra följande kvartal, varvid alltså förändringsskattningar från ett kvartal till ett annat är jämförelsevis tillförlitliga.

Förfrågan sker månadsvis och gäller uppgifter för två på varandra följande frågeveckor. Uppgifterna samlas av samma urvalspersoner separat för båda frågeveckorna. Medelvärdena för veckouppgifterna uppräknas att motsvara befolkningen i åldern 15-74 år; därmed fås månadsestimaten. Kvartals- och årsestimaten uträknas som medeltal av månadsestimaten. Estimaten av utförda arbetsdagar och arbetstimmar uppräknas att motsvara det verkliga antalet dagar under ifrågavarande månad. Kvartals- och årsestimaten av arbetsdagar och arbetstimmar uträknas som summan av månadsestimaten.

Den sedan början av 1976 i förnyad form utförda arbetskraftsenkäten beskriver samma företeelser som den tidigare enkäten och begreppen och definitionerna i dessa är till största delen identiska. I den förnyade enkäten som till sitt datainnehåll blivit mera omfattande har bl.a. följande nya begrepp införts: bisyssla, övertidstimmar, arbetstimmar för bisyssla, normal arbetstid, arbetsnärvaro och relativt arbetsnärvarotal. Definitionen av arbetsdagar har enligt det nya systemet ändrats så att som arbetsdagar medräknas endast de dagar som utförts i huvudsysslan.

Metoden i den nya enkäten avviker i flera avseenden från den gamla. Olikheter finns bl.a. i urvalsstorleken och i stratifieringen och rotationen av urvalet, tidpunkten för frågeveckorna, uträkningen av resultatet samt i själva frågeformulärer. Den viktigaste skillnaden i klassificeringen jämfört med det gamla systemet ligger i det att närapå alla uppgifter enligt det nya systemet ges mera utförligt klassificerade.

**TYÖVOIMATIEDUSTELUSSA KÄYTETTYJÄ KESKEISTEN
TIETOJEN MÄÄRITELMIÄ**
TYÖIKÄINEN VÄESTÖ

Maassa asuva 15-74 -vuotias väestö.

TYÖVOIMA

Työllisten ja työttömien summa. Työvoimaan kuulumisuus 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 laskentaviikkona 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 laskentaviikon työtä vailla ja siihen käytettävissä sekä etsi sitä tai odotti sovitun työn alkamista tai oli työpaikastaan pakkolomalla. Työttömäksi luokitellaan myös henkilö, joka oli osan laskentaviikkoa työttömänä ja muun osan viikkoa muualla kuin työssä esim. opiskelijana.

TYÖVOIMAAN KUULUMATON VÄESTÖ

Työvoimaan kuulumattomaksi luokitellaan henkilö, joka ei laskentaviikkona 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.

**DEFINITION AV DE VIKTIGASTE BEGREPPEN I
ARBETSKRAFTSENKÄTEN**
BEFOLKNING I ARBETSFÖR ÅLDER

I riket bosatt befolkning i åldern 15-74 år.

ARBETSKRAFTEN

Summan av sysselsatta och arbetslösa. Då verksamhetens art för en person definieras, är frågan om vederbörande 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 den aktuella perioden 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 tillfällig frånvarande från arbetsplatsen.

ARBETSLÖSA

Som arbetslös klassificeras person som för hela frågeveckan 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 frågeveckan var utan arbete och den resterande delen av veckan hade annan verksamhet än arbete, t.ex. studerade.

BEFOLKNING SOM EJ HÖR TILL ARBETSKRAFTEN

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

RELATIVT ARBETSKRAFTSTAL

Arbetskraftens procentuella andel av befolkningen i arbetsför ålder.

RELATIVT ARBETSLÖSHETSTAL

De arbetslösas procentuella andel av arbetskraften.

TOIMIALA

Luokitus perustuu tilastokeskuksen toimialaluokituksen (Toimialaluokitus (TOL); Käsikirjoja no 4, Tilastokeskus, Helsinki 1972).

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

AMMATTIASEMA

Työlliset jaetaan ammattiaseman perusteella seuraavasti a) Yrittäjät tai itsenäiset ammatinharjoittajat B) Palkansaaajat, jotka jaetaan edelleen työnteekijöihin ja toimihenkilöihin ammatin perusteella (Asunto- ja elinkeinotutkimuksen ammattiluokitus, Tilastokeskus, 1975) c) Avustavat perheenjäsenet eli perheenjäsenensä omistamassa yrityksessä työskentelevät. Työttömän ammattiasema määrityy 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 laskentaviikon aikana. Työstä poissa olleeksi luokitellaan työllinen, joka oli poissa työstä koko laskentaviikon loman, sairauden tai muun syyn vuoksi.

SIVUTYÖTÄ TEHNEET

Työllinen, joka pääasiallisen yrittäjä- tai ansio-työn lisäksi teki jotain sivutoimista työtä laskentaviikkona, luokitellaan sivutyötä tehneeksi.

TYÖSSÄOLOASTE

Työssä olleiden prosenttiosuus kaikista työllisistä

YLITYÖASTE

Ylitöitä laskentaviikkona tehneiden työllisten, prosenttiosuus kaikista työllisistä.

NÄRINGSGREN

Klassificeringen baserar sig på statistikcentralens näringsgrensindelning (Näringsgrensindelningen (NI), Handböcker no 4, Statistikcentralen, Helsingfors 1972).

För en sysselsatt definieras näringsgrenen enligt den arbetsplats där han/hon arbetade under den aktuella perioden. 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.

YRKESSTÄLLNING

De sysselsatta indelas enligt yrkesställning på följande sätt: a) Företagare eller fria yrkesutövare b) Löntagare, som enligt yrke vidare indelas i arbetare och funktionärer (Bostads- och näringsutredningens yrkesklassificering, Statistikcentralen, 1975) c) Medhjälpande familjemedlemmar eller personer som arbetar i familjemedlems företag. För en arbetslös bestäms yrkesställningen enligt förhållandet närmast före arbetslösheten.

NORMAL ARBETSTID

Den sysselsattas normala arbetstid per vecka i huvudsysslan.

I ARBETE/FRÅNVARANDE FRÅN ARBETET

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

HAFT BISYSSLA

Sysselsatta som utöver sitt huvudsakliga företagar- eller förvärvsarbete har haft någon bisyssla under den aktuella perioden.

RELATIVT ARBETSNÄRVAROTAL

Andelen personer som varit i arbete i procent av alla sysselsatta.

RELATIVT ÖVERTIDSTAL

Andelen sysselsatta som utfört övertidsarbete under den aktuella perioden i procent av alla sysselsatta.

SIVUTYÖASTE

Sivutyötä tehneiden työllisten prosenttiosuus kaikista työllisistä.

RELATIVT BISSYSSLOTAL

Andelen sysselsatta som gjort sidoarbete i procent av alla sysselsatta.

TYÖPÄIVÄ

Päivä, jonka työllinen on ollut työssä päätyössään

ARBETSDAG

Dag då den sysselsatta varit i arbete i sin huvudsyssla

LOMA- JA VAPAAPÄIVÄT

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

SEMESTER- OCH FRIDAGAR

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

SAIRASPÄIVÄ

Päivä, jonka työllinen on ollut poissa työstä oman sairautensa takia.

SJUKDAG

Dag då den sysselsatta varit frånvarande från arbetet på grund av egen sjukdom.

MUU POISSAOLOPÄIVÄ

Päivä, jonka työllinen on ollut poissa työstä esim. äitiysloman, opiskelun, työtaistelun tms. takia.

ANNAN FRÅNVARODAG

Dag då den sysselsatta varit frånvarande från arbetet på grund av t.ex. moderskapsledighet, studier, arbets-tvist eller dylikt.

TEHDYT TYÖTUNNIT

Tehdyksi työtunneiksi lasketaan kaikki tehdyt työtunnit ml. ylityötunnit sekä työtunnit sivutyöpai-kassa.

UTFÖRDA ARBETSTIMMAR

Till utförda arbetstimmar räknas samtliga utförda arbetstimmar, övertidstimmar och bisysslotimmar med-

Väestön pääryhmiä työvoimatiedustelun mukaan v. 1977
Befolkningens huvudgrupper enligt arbetskraftsenkäten år 1977

1			4 743 000		
2		3		4	
3 561 000		1 010 000			
5		6		172 000	
2 248 000		1 313 000			
7		8		137 000	
2 111 000					
9	10	11			
	738 000	1 099 000			
274 000					

1. Koko väestö - Hela befolkningen
2. Työikäinen väestö - Befolkning i arbetsför ålder
3. Alle 15 vuotiaat - Under 15 år
4. Yli 74 vuotiaat - Över 74 år
5. Työvoima - Arbetskraften
6. Työvoimaan kuulumaton väestö - Befolkning som ej hör till arbetskraften
7. Työlliset - Sysselsatta
8. Työttömät - Arbetslösa
9. Maa- ja metsätalous - Jord- och skogsbruk
10. Teollisuus- ja rakennustoiminta - Industri och byggnadsverksamhet
11. Palveluelinkeinot - Service näringar

V. 1977 TYÖVOIMATIEDUSTELUN TULOSTEN TARKASTELUA

Työvoimatiedustelun tulokset vuodelta 1977 ovat täysin vertailukelpoisia ainoastaan edelliseen vuoteen, jonka alusta tiedustelu on ollut uusitussa muodossaan. Tästä syystä tuloksia tarkastellaan vain sellaisenaan tai edelliseen vuoteen verrattuna. Vertailupohjana ovat korjatut tulokset vuodelta 1976, joihin on päädytty väkiluvussa suoritettujen tarkistuksen jälkeen. Kuviot on esitetty erillisessä kuvio-osassa.

1. Työikäinen väestö (kuvio 2)

Työikäistä väestöä eli 15-74-vuotiaita oli Suomessa v. 1977 keskimäärin 3 561 000 henkeä. Tämä on 14 000 enemmän kuin edellisenä vuonna. Suurin työikäisen väestön viisivuotiskäryhmä oli kuten edellisenäkin vuonna 25-29-vuotiaat. Kuitenkin väestön kasvua on tapahtunut eniten 30-34-vuotiaissa ns. suurten ikäluokkien siirtäessä tähän ryhmään.

2. Työvoima ja työvoimaan kuulumaton väestö (kuviot 1-3)

Työikäisestä väestöstä kuului työvoimaan v. 1977 keskimäärin 2 248 000 henkeä. Työvoiman ulkopuolella työikäisestä väestöstä oli 1 313 000, joista noin puolet oli eläkeläisiä ja työkyvyttömiä. Koululaisia ja opiskelijoita oli keskimäärin 349 000 ja kotitaloustyötä tekeviä 223 000.

Työikäisen väestön kasvusta huolimatta työvoiman määrä laski edellisestä vuodesta 6 000:lla. Vähennyistä työvoimassa tapahtui kuitenkin yksinomaan miesten osalta, sillä naistyövoiman määrä päinvastoin kasvoi hieman. Naisten työvoimaosuus pysyi edellisen vuoden tasolla (56.8 %), miesten taas laski yhden prosenttiyksikön verran 69.8 %:iin. Eniten lisäystä naistyövoimassa on tapahtunut 30-39-vuotiaiden naimisissa olevien naisten osalta.

Nuorten työvoimaosuus on yleensä vuosittain laskenut jonkin verran johtuen koulutuksen lisääntymisestä. V. 1977 lasku edellisestä vuodesta alle 20-vuotiaiden osalta on ollut niinkin tuntuva kuin 35.0 %:sta 32.7 %:iin.

3. Työttömyys (kuviot 5-9)

V. 1977 kasvoi työttömien määrä ennätyskellisen korkeaksi keskimäärin ollessa 137 000 henkeä. Kasvu työttömien määrässä edelliseen vuoteen verrattuna oli jopa yli 50 %. Työttömyysaste nousi 6.1 %:iin työvoimasta. Miehillä työttömyysaste oli vielä korkeampi, 7.1 %, naisten työttömyysasteen ollessa 4.9 %. Tosin työttömien määrä oli edellisestä vuodesta kasvanut jonkin verran enemmän naisten osalta. Palkattomalla pakkolomalla olevia oli työttömistä työvoimatiedustelun mukaan keskimäärin 10 %.

EN GENOMGÅNG AV 1977 ÅRS ARBETSKRAFTSENKÄTENS RESULTAT

Arbetskraftsenkätens resultat för år 1977 är helt jämförbara endast med föregående års resultat, då man i början av år 1976 började tillämpa den förnyade enkäten. Därför betraktas resultatet endast som sådana eller jämförda med föregående år. Som jämförelsegrund används de korrigerade resultatet för år 1976, som man kommit till efter justering i folkmängden. Figurerna har framlagts i en skild figurdel.

1. Befolkning i arbetsför ålder (figur 2)

År 1977 fanns det i Finland i medeltal 3 561 000 personer i arbetsför ålder dvs. i åldern 15-74 år. Detta är 14 000 flere än året förut. Den största åldersklassen omfattande fem år bland befolkningen i arbetsför ålder utgjordes så som även föregående år av 25-29 åringarna. Befolkningen har dock ökat mest bland 30-34 åringarna, då de sk. stora åldersgrupperna har övergått till denna grupp.

2. Arbetskraften och befolkningen som inte hör till arbetskraften (figurerna 1-3)

I medeltal 2 248 000 personer av befolkningen i arbetsför ålder hörde år 1977 till arbetskraften. Av befolkningen i arbetsför ålder blev 1 313 000 personer utanför arbetskraften. Ungefär hälften av denna befolkningsandel bestod av pensionärer och arbetsoförmögna. Antalet skolelever och studerande var i medeltal 349 000 och antalet personer som utförde hushållsarbete 223 000.

Trots att befolkningen i arbetsför ålder ökade, sjönk arbetskraften med 6 000 från föregående år. Minskning i arbetskraften förekom endast för männens del, den kvinnliga arbetskraften ökade däremot något. Det relativa arbetskraftstalet för kvinnor blev på samma nivå som föregående år (56.8 %), det relativa arbetskraftstalet för män sjönk däremot med en procentenhet till 69.8 %. Den största ökningen i den kvinnliga arbetskraften har varit bland 30-39 åriga gifta kvinnor.

De ungas relativa arbetskraftstal har årligen sjunkit i någon mån på grund av ökad utbildning. Bland 20-åringar var nedgången 1977 jämfört med föregående år så stor som från 35.0 % till 32.7 %.

3. Arbetslöshet (figurerna 5-9)

År 1977 ökade antalet arbetslösa rekordartat med ett medeltal av 137 000 personer. Ökningen av antalet arbetslösa jämfört med föregående år var t.o.m. över 50 %. Det relativa arbetslöshetstalet steg till 6.1 % av arbetskraften. Männens relativa arbetslöshetstal var ännu högre, 7.1 %, medan kvinnornas motsvarande tal var 4.9 %. Antalet arbetslösa har för kvinnornas del ändå stigit något mera från föregående år.

Ylivoimaisesti vaikein työllisyystilanne on ollut nuorille. Alle 25-vuotiaiden työttömyysaste oli 14.8 %, mikä on 3.5-kertainen muun työvoiman työttömyysasteeseen verrattuna. Kun nuoria työttömiä oli v. 1977 keskimäärin 60 000 ja edellisestä vuonna 35 000, oli kasvu yli 70 % edellisestä vuodesta ollen näin selvästi suurempi kuin kaikkien työttömien määrässä tapahtunut kasvu.

Kuukausittain tarkasteltuna asettuvat työttömyyden huippukohdat työvoimatiedustelun mukaan loppuvuoden kuukausiin ja kesään, lähinnä heinäkuuhun. Erityisesti nuorten osalta kasvoi työttömien määrä kesäkuukausina, jolloin suuri osa myös koululaisista ja opiskelijoista kuuluu työvoimaan.

Työttömyyden alueelliset erot olivat v. 1977 edelleen varsin suuret. Työttömyysasteet vaihtelivat Lapin läänin 11.5 %:sta Uudenmaan läänin 3.2 %:iin. Eniten työttömien määrä oli kasvanut edellisestä vuodesta (n. 70 %) Kymen, Keski-Suomen ja Oulun lääneissä.

Toimialoittain tarkasteltuna oli työttömiä eniten teollisuudessa, keskimäärin 28 000 henkeä, ja toiseksi eniten rakennustoiminnassa, 24 000 henkeä. Edellisestä vuonna näiden toimialojen järjestys työttömien suhteen oli päinvastainen. Työttömyysaste sensijaan oli v. 1977 edelleen korkein rakennustoiminnassa, 13.6 %. Myös metsätaloudessa oli v. 1977 yli 13 %:n työttömyys.

4. Työlliset

Työllistä työvoimaa oli v. 1977 keskimäärin 2 111 000 henkeä, joista naisten osuus oli 47 % eli 995 000. Kaikkien työllisten määrä on pienentynyt edellisestä vuodesta 51 000 hengellä, mikä merkitsee 2.4 %:n vähennystä.

4.1. Toimialarakenne (kuvio 10)

V. 1977 työskenteli erilaisilla palvelualoilla yli puolet työllisistä (51.7 %), teollisuudessa ja rakennusalalla yhteensä runsas kolmannes (34.7 %) ja loput (12.9 %) maa- ja metsätaloudessa. Miehillä yleisin toimiala oli teollisuus (33 % miehistä) ja naisilla yhteiskunnallisten ja henkilökohtaisten palvelusten toimiala (35 % naisista).

Eniten työläisten määrä on pienentynyt maa- ja metsätaloudessa, 8.7 % edellisestä vuodesta eli 26 000 henkeä. Teollisuudessa työllisten määrä väheni 1.5 % ja rakennustoiminnassa 4.3 %. Yhteiskunnallisia ja henkilökohtaisia palveluksia tuottavassa toiminnassa työllisten määrä puolestaan kasvoi 17 000:lla hengellä eli 3.5 %. Yleensä toimialoilla, joissa työllisten määrä oli vähentynyt edellisestä vuodesta, oli vähennys kohdistunut voimakkaimmin nuoriin.

Svårast har sysselsättningsläget varit för de unga. Det relativa arbetslöshetsstalet för personer under 25 år var 14.8 %, vilket är 3.5 gånger större än det relativa arbetslöshetsstalet för den övriga arbetskraften. År 1977 fanns det i medeltal 60 000 unga arbetslösa och året förut var siffran 35 000, vilket betyder att ökningen, 70 %, från föregående år var tydligt större än ökningen bland alla arbetslösa.

Om man granskar arbetslösheten per månad koncentrerar den enligt arbetskraftsenkäten till månaderna i slutet av året och till sommarmånaderna, närmast juli. Speciellt beträffande ungdomen ökade antalet arbetslösa under sommarmånaderna, då en stor del av skoleleverna och studeranden hör till arbetskraften.

De regionala skillnaderna i arbetslösheten var fortfarande mycket stora år 1977. De relativa arbetslöshets-talen varierade från 11.5 % i Lapplands län till 3.2 % i Nylands län. Antalet arbetslösa hade från året förut ökat mest (ca 70 %) i Kymmene, Mellersta Finlands Och Uleåborgs län.

Vid granskning av arbetslösa enligt näringsgren var antalet arbetslösa störst inom industrin, i medeltal 28 000 personer, och näst störst inom byggnadsverksamheten, 24 000 personer. Dessa näringsgrenars ordning var angående arbetslösa omvänd föregående år. År 1977 var det relativa arbetslöshetsstalet däremot ännu högst inom byggnadsverksamheten, 13.6 %. Arbetslösheten var år 1977 över 13 % även inom skogsbruk.

4. Sysselsatta

Den sysselsatta arbetskraften uppgick år 1977 i medeltal till 2 111 000 personer, varav 47 % dvs. 995 000 personer var kvinnor. Antalet samtliga sysselsatta har minskat från föregående år med 51 000 personer, dvs. en minskning på 2.4 %.

4.1. Näringsgrensstruktur (figur 10)

År 1977 arbetade inom olika serviceområden över hälften av de sysselsatta (51.7 %), en dryg tredjedel (34.7 %) inom industrin och byggnadsbranschen och resten (12.9 %) inom jord- och skogsbruk. Den mest allmänna näringsgrenen för män var industri (33 % av männen) och för kvinnor samhälls- och personliga tjänster (35 % av kvinnorna).

Antalet sysselsatta har minskat mest inom jord- och skogsbruk, med 8.7 % från föregående år dvs. 26 000 personer. Inom industrin minskade antalet sysselsatta med 1.5 % och inom byggnadsverksamheten med 4.3 %. Inom gruppen samhälls- och personliga tjänster ökade antalet sysselsatta däremot med 17 000 personer dvs. 3.5 %. Inom de näringsgrenar, där antalet sysselsatta minskat jämfört med föregående år, har minskningen varit störst bland de unga.

Teollisuudessa tämä näkyy selvimmin, sillä nuorten alle 25 vuotiaiden työllisten määrä oli vähentynyt 10.7 %, kun keskimääräinen vähennys teollisuuden työllisten kohdalla oli 1.5 %.

Läänien toimialajakautumissa ei ole tapahtunut suuria muutoksia. Maatalousvaltaisista läänien oli Pohjois-Karjala, jossa 28 % työllisistä työskenteli maan- ja metsätaloudessa. Vastaava osuus Uudellamaalla oli vain 3 %. Teollisuudessa oli työllisistä yli 30 % Turun ja Porin, Hämeen ja Kymen lääneissä. Palvelualojen työllisten osuudet vaihtelivat Uudenmaan läänin 65 %:sta Vaasan ja Mikkelin läänien 45 %:iin. Maatalouden työlliset olivat vähentyneet melko tasaisesti eri puolilla maata, teollisuuden työlliset taas selvimmin Lapin, Pohjois-Karjalan ja Keski-Suomen lääneissä.

4.2. Ammattiasema

V. 1977 oli työllisistä palkansaajia 85.5 % eli 1 805 000 henkeä. Yrittäjien ja avustavien perheenjäsenten määrä on jatkuvasti laskenut ollen enää 292 000 henkeä, mikä on 9.9 % vähemmän kuin edellisellä vuonna.

4.3. Työssäolo, yli- ja sivutyöt (kuvio 12)

Työssäoloaste, eli työssä olleiden osuus työllisistä oli v. 1977 keskimäärin 88.8 %. Edellisellä vuonna vastaava luku oli 88.3 %. Työstä poissaolopäiviä yhtä työllistä kohti v. 1977 kertyi 119, mikä on yhtä paljon kuin edelliselläkin vuonna. Poissaolopäivistä oli loma- ja vapaapäiviä työllistä kohti 105, sairauspäiviä 7 ja muita poissaolopäiviä 7. Työllisten työtömyyspäiviä kertyi yhtä työllistä kohti 2.

Ylitöitä teki v. 1977 keskimäärin 6.0 % työllisistä ja sivutyötä 3.6 %. Päätyön lisäksi sivutyötä tekevien osuus on pysynyt edellisen vuoden tasolla, ylitöitä tehneiden osuus sensijaan on laskenut jonkin verran. Edellisellä vuonna ylitöitä tehneitä oli 7.1 %.

4.4. Normaali työaika (kuvio 11)

Valtaosalla työllisistä normaali työaika päätyössä oli 30-40 tuntia viikossa. 13.1 %:lla oli tätä pidempi työaika. Osa-aikatyöllisiä taas, jotka tekevät alle 30-tuntista työviikkoa, oli 3.7 % työllisistä. Heistä oli viisi kuudesosaa naisia. Edellisellä vuonna osa-aikatyöllisten osuus oli 3.9 %.

Detta framgår tydligast inom industrin, där antalet sysselsatta under 25 år hade minskat med 10.7 %, medan den genomsnittliga minskningen i antalet sysselsatta inom industrin var 1.5 %.

Näringsgrensindelningen länsvis har inte avsevärt förändrats. Det mest jordbruksdominerade länet var Norra Karelen län, där 28 % av sysselsatta arbetade inom jord- och skogsbruk. Motsvarande andel i Nylands län var endast 3 %. Över 30 % av de sysselsatta i Åbo och Björneborgs, Tavastehus och Kymmene län arbetade inom industrin. Andelen av sysselsatta inom serviceyrken varierade från 65 % i Nylands län till 45 % i Vasa och St. Michels län. Sysselsatta inom jordbruk hade minskat relativt jämnt i hela landet, de sysselsatta inom industrin tydligast igen i Lapplands, Norra Karelen och Mellersta Finlands län.

4.2. Yrkesställning

År 1977 var 85.5 % dvs. 1 805 000 personer av sysselsatta löntagare. Antalet företagare och medhjälpande familjemedlemmar har fortfarande sjunkit och deras antal var nu 292 000 personer, vilket är 9.9 % mindre än föregående år.

4.3. Deltagande i arbete, övertidsarbete och bisysslor (figur 12)

Det relativa arbetsnärvarotalet eller andelen av personer som av alla sysselsatta varit i arbete var i medeltal 88.8 % år 1977. Motsvarande tal föregående år var 88.3 %. Antalet frånvarodagar per sysselsatt uppgick år 1977 till 119, vilket är lika mycket som året förut. Av frånvarodagarna var 105 semester- eller lediga dagar, 7 sjukdagar och 7 övriga frånvarodagar. Antalet arbetslöshetsdagar per sysselsatt var 2.

Övertid utfördes år 1977 i medeltal av 6.0 % och bisysslor av 3.6 % av sysselsatta. Antalet personer som utförde bisysslor vid sidan av huvudsyssla har förblivit oförändrat från föregående år, antalet personer som utfört övertidsarbete har däremot sjunkit något och var 7.1 % år 1977.

4.4. Normal arbetstid (figur 11)

Den normala arbetstiden var i huvudsak för de flesta sysselsatta 30-40 timmar i veckan, längre arbetstid hade 13.1 %. Av de sysselsatta var 3.7 % sådana, som utförde deltidarbete dvs. deras arbetsvecka var kortare än 30 timmar. Fem sjättedelar av dessa var kvinnor. Andelen av personer som utförde deltidarbete var föregående år 3.9 %.

4.5. Tehdyt työpäivät ja työtunnit

Työpäiviä tehtiin v. 1977 kaikkiaan 495 miljoonaa. Samana aikana kertyi 3 876 miljoonaa työtuntia. Yhtä työllistä kohti tuli näin 234 työpäivää ja 1 836 työtuntia. V. 1976 kertyi yhtä työllistä kohti 235 työpäivää ja 1 826 työtuntia.

Ylityötunteja v. 1977 tehtiin 52 miljoonaa, mikä on 1.3 % kaikista työtunneista. Työtunteja sivutyössä tehtiin lähes yhtä paljon, 53 miljoonaa eli 1.4 %.

4.5. Utförda arbetsdagar och arbetstimmar

År 1977 utfördes sammanlagt 495 miljoner arbetsdagar. Under samma period uppgick antalet arbetstimmar till 3 876 miljoner. I medeltal utfördes 234 arbetsdagar och 1 836 arbetstimmar per sysselsatt. År 1976 var antalet arbetsdagar per sysselsatt 235 och arbetstimmar 1 826.

Övertidstimmar utfördes år 1977 sammanlagt 52 miljoner, vilket är 1.3 % av samtliga arbetstimmar. Antalet arbetstimmar i bisyssla uppgick till 53 miljoner dvs. 1.4 %.

SUMMARY

The annual statistics of the Finnish Labour Force Sample Survey for 1977 include information about the total working population, its labour force participation and other activities and about employment and unemployment. The data were obtained from the monthly Labour Force Sample Survey. This publication includes the most important results of the survey and some standard errors. The results of the Labour Force Sample Survey for the years 1976 and 1977 have been corrected because of a revision in the population figure. In addition to the definite data for 1977 the most essential revised data for 1976 are also published together with the present annual statistics.

At the beginning of 1976 the Labour Force Sample Survey was revised in regard to the method used and data included. Since then the annual statistics have been published in the series "Official Statistics of Finland". Results based on the old Labour Force Sample Survey have been published for the years 1959-1975 in the TY-series of the Statistical Reports, and also as time series collected in one volume in the series of Statistical Surveys (no 61).

Because of the reform of the Labour Force Sample Survey the results from 1976 onwards are not fully comparable with the results from the previous years. The method and definitions of the revised Labour Force Sample Survey are presented both in this publication and, more exhaustively, in a separate Statistical Report "Description of revised Labour Force Survey in Finland" (TY 1976:20 B).

On the method and revision of the Finnish Labour Force Survey. The Finnish Labour Force Sample Survey is a continuous survey, based on a sample. The data are collected by a postal questionnaire from persons included in the sample. The questionnaire (See appendix) contains questions of the person's activity, employment, occupation, industrial status, use of time, working hours and extra jobs during the reference weeks and data on normal working hours.

The size of the sample per a quarter of the year is 54 000 persons. The sample is divided into three sub-samples, each consisting of 18 000 persons which is the size of the sample per month. Each sub-sample is questioned in turn during consecutive months. Persons in the sample are included in the survey for 18 months, during which period they receive six questionnaires. The sample rotates gradually and continuously and in 18 months the whole sample changes from the original into a new one.

A survey is carried out each month within two subsequent weeks the month selected as the weeks for the survey. Information about both these weeks is collected from the persons in the sample. The figures based on the sample are raised to the level of the total working population (aged from 15 to 74 years). Monthly estimates are based on averages of these weekly estimates and, likewise, quarterly estimates and annual estimates are based on averages of monthly estimates. Estimates concerning working days and working hours are calculated to correspond with the actual number of days in the month in question. Quarterly and annual estimates of working days and working hours are calculated as sums of monthly estimates.

The Labour Force Sample Survey applied in the revised form since the beginning of 1976 describes the same field of phenomena as the old survey and the concepts and definitions used in these both surveys coincide to a great extent. As to the data content the revised survey includes the following new concepts: extra jobs, working hours on overtime, working hours in extra jobs, normal working hours, work attendance and rate of work attendance. In the revised system the definition of working days has been changed so far that only the working days performed in the main job are counted as working days.

The method of the revised survey differs from the old one in several respects. There are differences i.e. in respect to the sample size, the stratification and rotation of the sample, the timing of the reference weeks, the calculation of results and in the questionnaire itself. The most essential difference between the classifications applied is that according to the new system nearly all results are produced with a more detailed classification than in the old system.

Review of the results of the Finnish Labour Force Sample Survey in 1977. In 1976 the average number of the total working population, i.e. aged from 15 to 74 years, was in Finland 3 561 000 persons, of which 61.1 per cent or 2 248 000 persons belonged to the labour force. Compared to the previous year both the number of labour force and the labour force participation rate went down slightly.

In 1977 the number of unemployed persons was record high. The average number of unemployed was 137 000 and the unemployment rate was 6.1 per cent. Compared to the year before the number of unemployed has increased by more than 50 per cent. Worst affected by unemployment were the young people, as the unemployment rate was almost 15 per cent for those under 25 years. The increase of unemployment has also been heaviest for this group, more than 70 per cent from the year before.

In the 1977 average number of employed was 2 111 000 persons. Of these more than a half (51.7 per cent) were engaged in various service sectors, 34.7 per cent in manufacturing industries and i construction

and the rest 12.9 per cent in agriculture and forestry. The number of performed working days amounted to 495 millions and performed working hours to 3 876 millions. (See also figures).

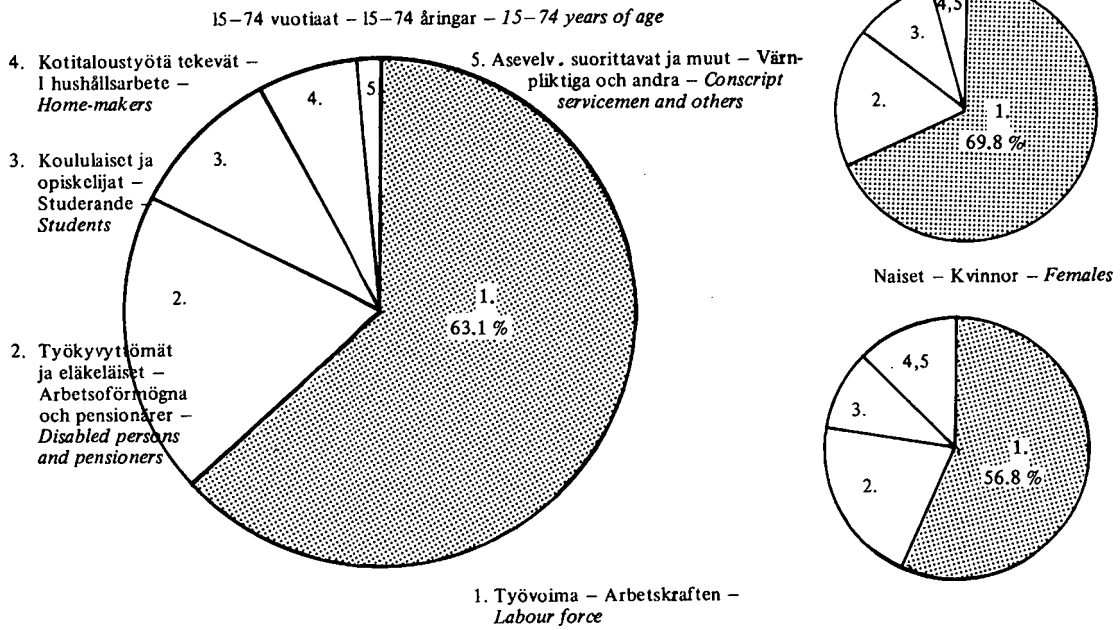
DEFINITIONS OF CENTRAL CONCEPTS USED IN THE FINNISH LABOUR FORCE SURVEY

<i>POPULATION OF WORKING AGE</i>	<i>Resident population between 15 and 74 years of age.</i>
<i>LABOUR FORCE</i>	<i>Persons employed or unemployed.</i>
<i>EMPLOYED PERSONS</i>	<i>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.</i>
<i>UNEMPLOYED PERSONS</i>	<i>All persons who for the whole survey week were without a job, were available for work and seeking for work for pay or profit or had made arrangements to start a job or were laid off. Also 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, are included.</i>
<i>PERSOSNS NOT IN LABOUR FORCE</i>	<i>All persons who in the survey week were full-time students, conscripts, those keeping house, the retired and disabled, those living on income from interest of property and others outside the labour force not listed above.</i>
<i>LABOUR FORCE PARTICIPATION RATE</i>	<i>Rate is equal to the ratio of persons in the labour force to the total population of working age.</i>
<i>UNEMPLOYMENT RATE</i>	<i>Rate is equal to the ratio of unemployed persons to all persons in the labour force.</i>
<i>INDUSTRY</i>	<i>Classification is based on the standard industrial classification by the Central Statistical Office of Finland, 1972.</i>
<i>NORMAL WORKING HOURS</i>	<i>Normal weekly working hours of an employed person in his main job.</i>
<i>PERSONS AT WORK/ NOT AT WORK</i>	<i>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 reasons.</i>
<i>PERSONS WITH EXTRA JOBS</i>	<i>An employed person who in addition to his main job or business has been engaged in extra work during the survey week.</i>

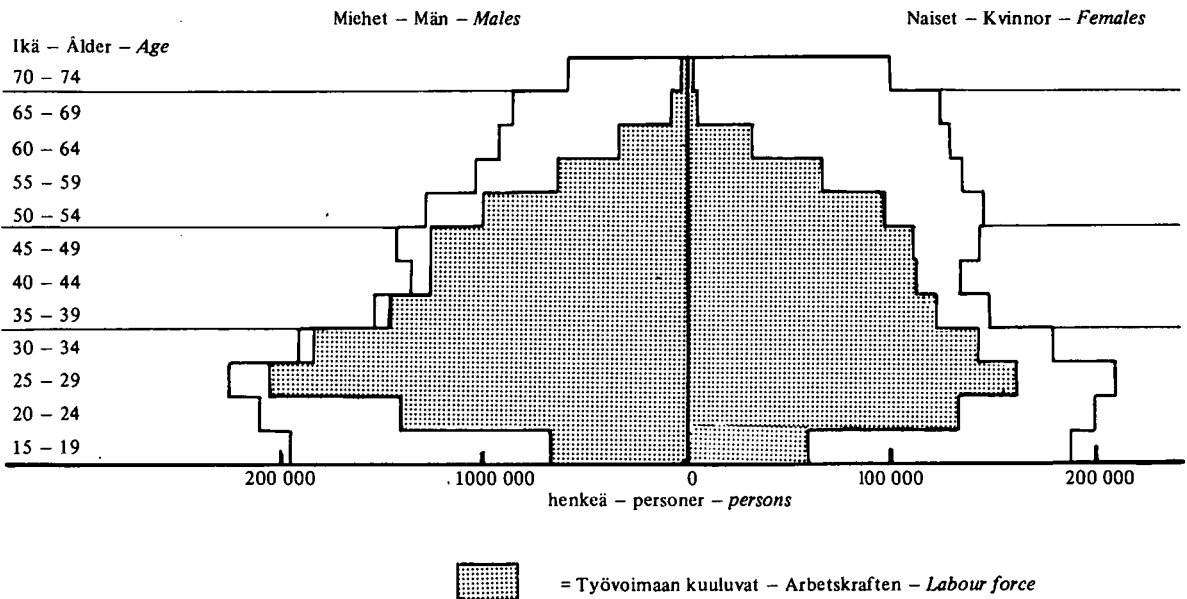
<i>RATE OF PERSONS AT WORK</i>	<i>Ratio of persons at work to the total number of employed persons.</i>
<i>RATE OF PERSONS ON OVERTIME</i>	<i>Ratio of employed persons who have worked overtime during the survey week to the total number of employed persons.</i>
<i>RATE OF PERSONS WITH EXTRA JOBS</i>	<i>Ratio of employed persons holding extra jobs during the survey week to the total number of employed persons.</i>
<i>WORKING DAY</i>	<i>A day on which an employed person has been at work in his main job.</i>
<i>WORKING HOURS</i>	<i>All working hours spent during the normal working period, while on overtime or doing extra jobs.</i>

KUVIOT – FIGURER – FIGURES

1. TYÖKÄINEN VÄESTÖ PÄÄRYHMITÄIN V. 1977
BEFOLKNING I ARBETSFÖR ÅLDER I HUVUDGRUPPER ÅR 1977
POPULATION OF WORKING AGE BY MAIN GROUPS IN 1977

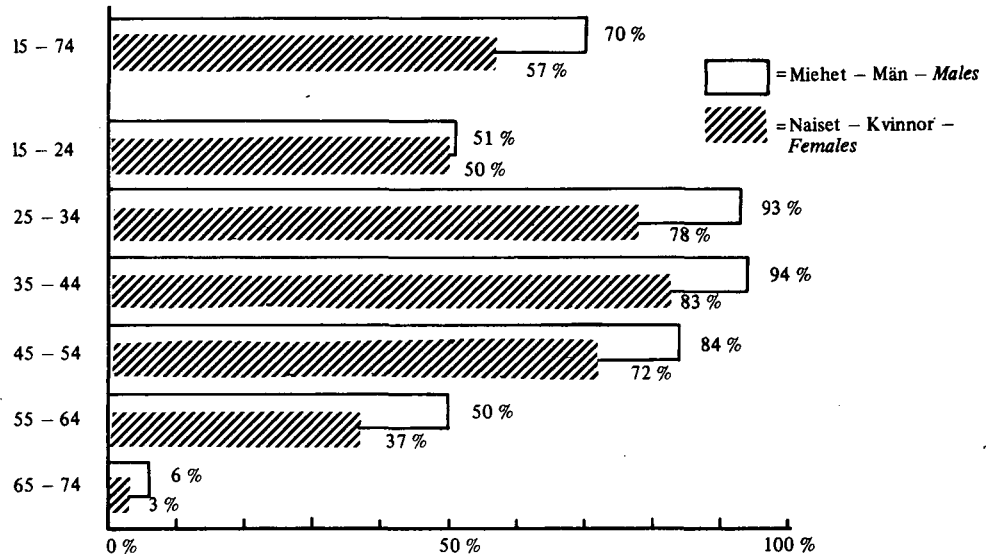


2. TYÖKÄINEN VÄESTÖ JA TYÖVOIMA IKÄRYHMITÄIN SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1977
BEFOLKNING I ARBETSFÖR ÅLDER OCH ARBETSKRAFTEN EFTER ÅLDER OCH KÖN ÅR 1977
POPULATION OF WORKING AGE AND LABOUR FORCE BY AGE AND SEX IN 1977



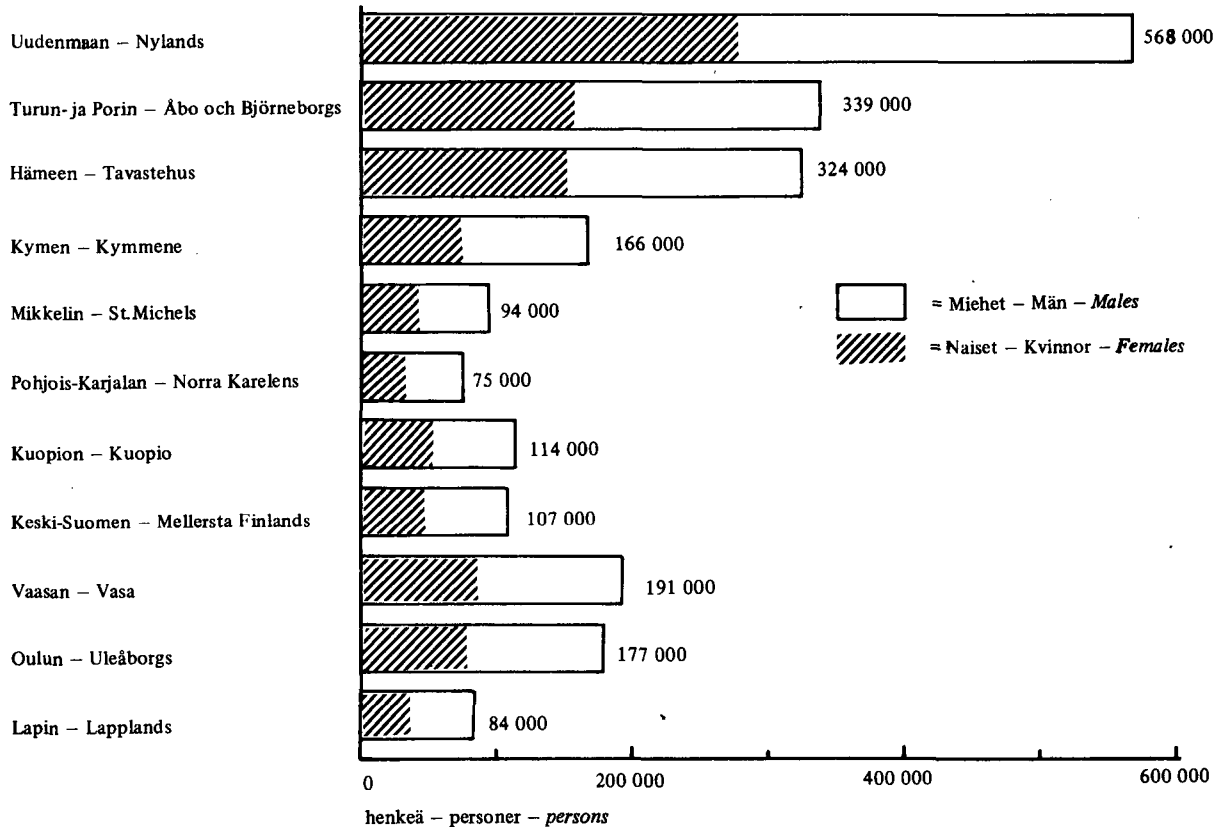
3. TYÖVOIMAOSUUEDT IKÄRYHMITÄIN SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1977
 RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL EFTER ÅLDER OCH KÖN ÅR 1977
 LABOUR FORCE PARTICIPATION RATES BY AGE AND SEX IN 1977

Ikä - Ålder - Age



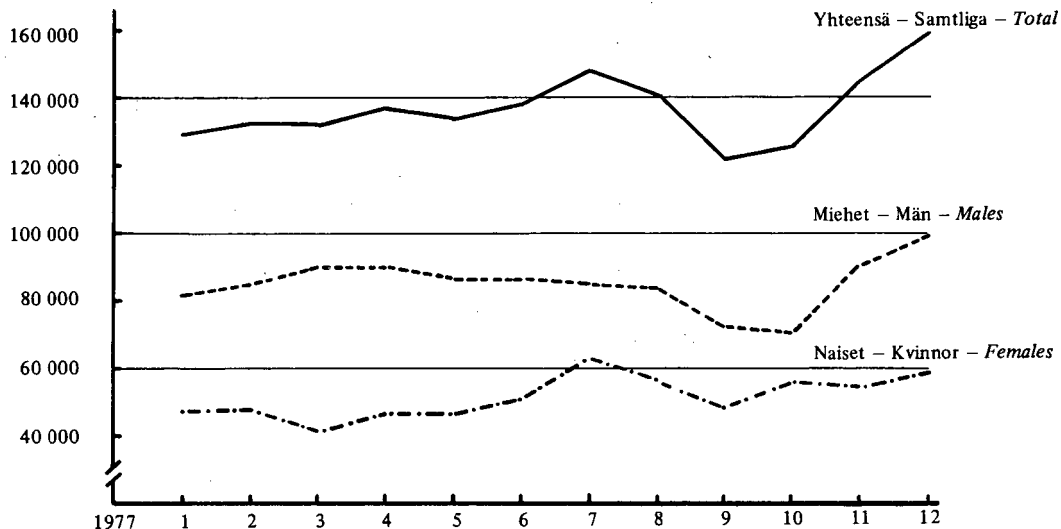
4. TYÖVOIMA LÄÄNEITTÄIN SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1977
 ARBETSKRAFTEN LÄNSVIS ENLIGT KÖN ÅR 1977
 LABOUR FORCE BY PROVINCE AND SEX IN 1977

Lääni - Län - Province

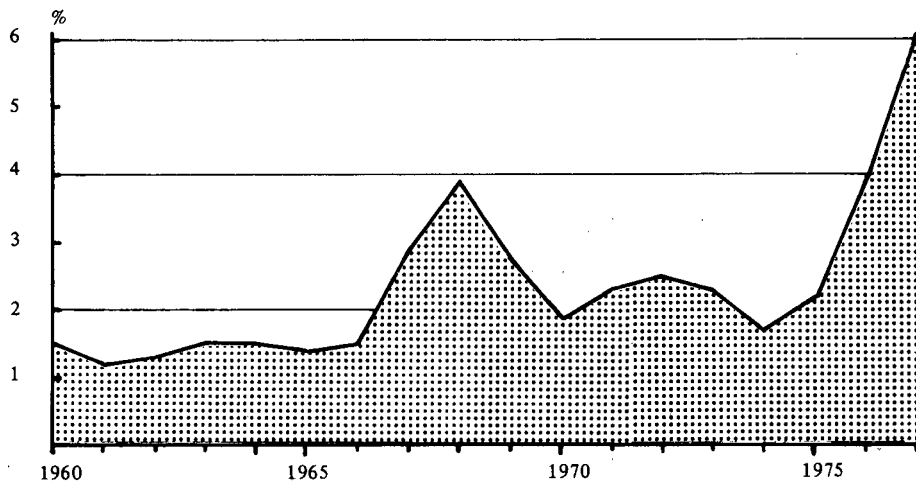


5. TYÖTTÖMÄT KUUKAUSITTAIN SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1977
ARBETSLÖSA MÅNADSVIS EFTER KÖN ÅR 1977
UNEMPLOYED PERSONS MONTHLY BY SEX IN 1977

henkeä – personer – persons

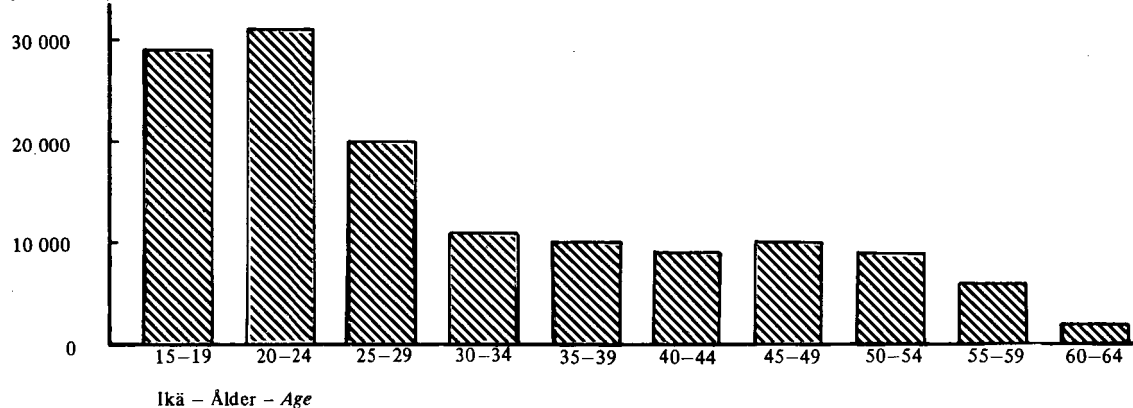


6. TYÖTTÖMYYSASTEET VUOSINA 1960 – 1977
RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL ÅREN 1960 – 1977
UNEMPLOYMENT RATES IN 1960 – 1977

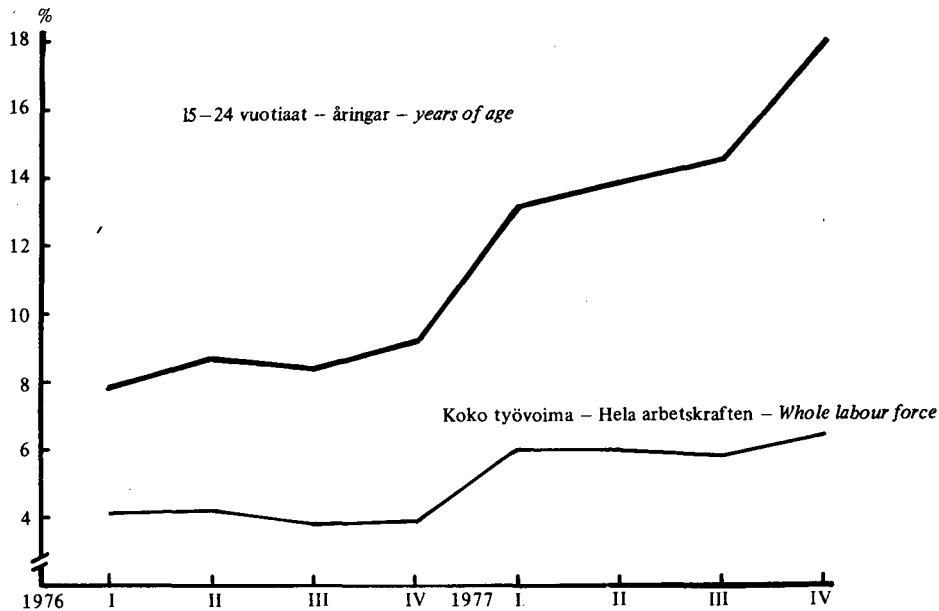


7. TYÖTTÖMÄT IKÄRYHMITÄIN V. 1977
ARBETSLÖSA EFTER ÅLDER ÅR 1977
UNEMPLOYED PERSONS BY AGE IN 1977

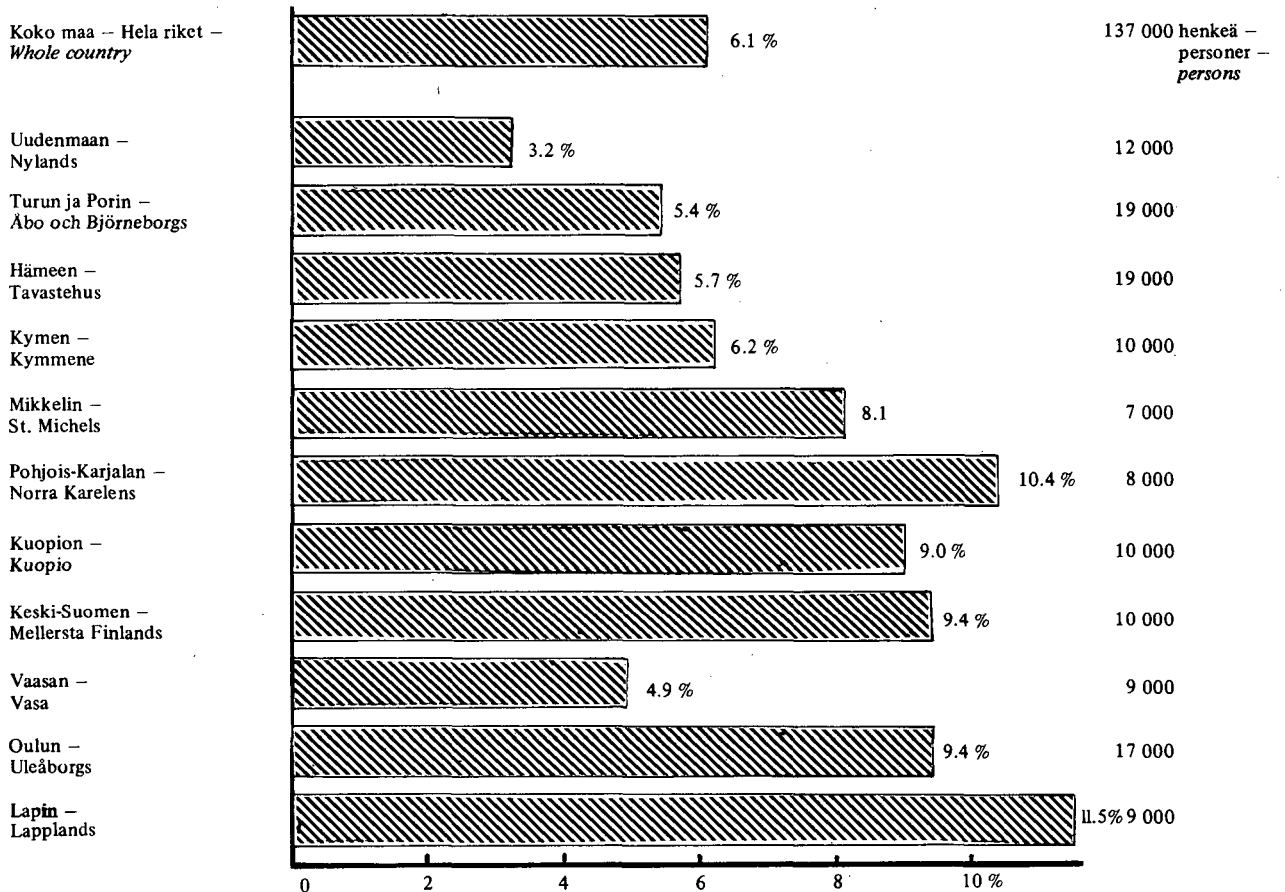
henkeä – personer – persons



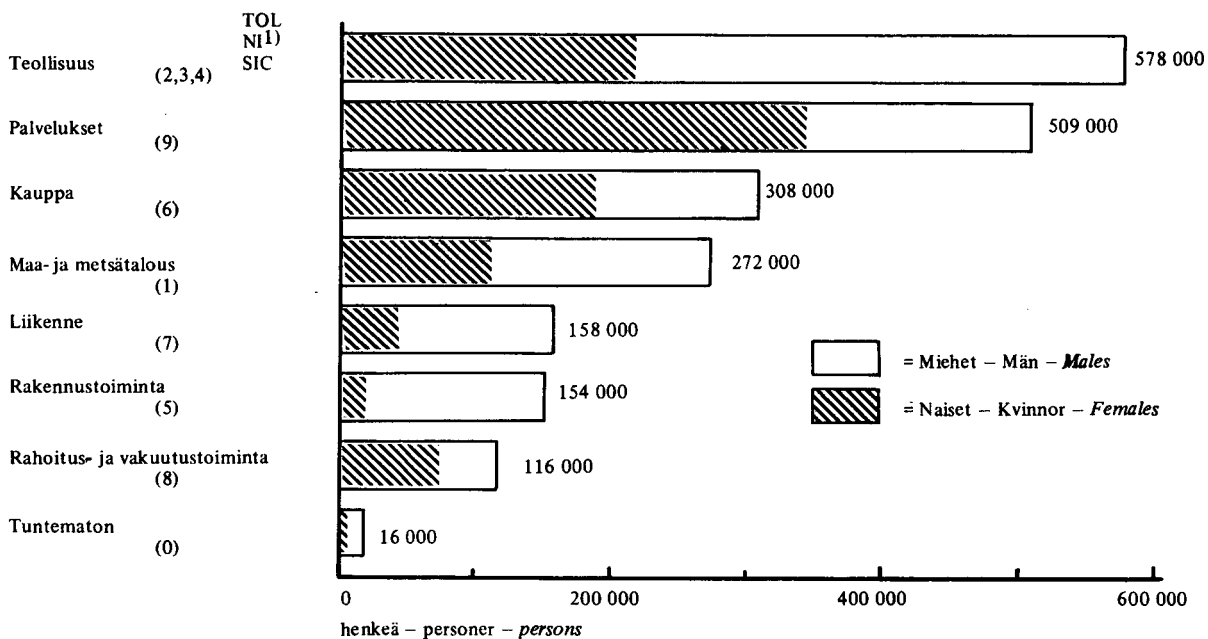
8. NUORTEN (15–24 VUOTIAIDEN) TYÖTTÖMYYSASTEET NELJÄNNEKVUOSITTAIN V. 1976 – 1977
 DE UNGAS RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL KVARTALSVIS ÅREN 1976 – 1977
 YOUNG PERSONS' UNEMPLOYMENT RATES BY QUARTER IN 1976 – 1977



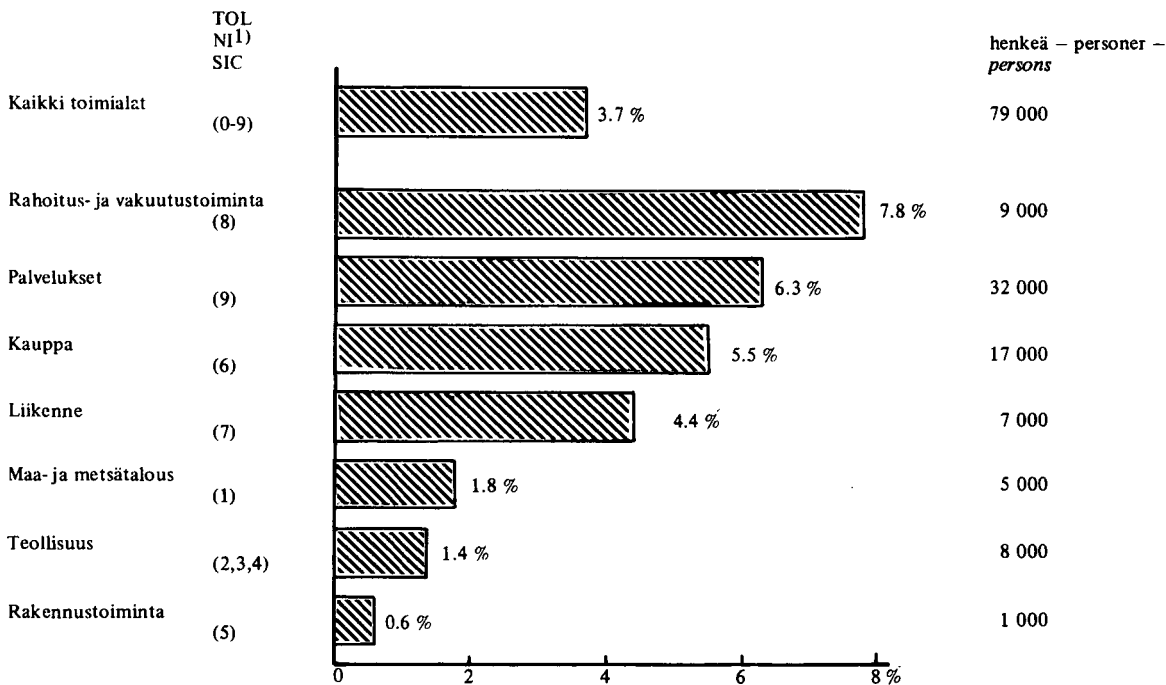
9. TYÖTTÖMYYSASTEET JA TYÖTTÖMÄT LÄÄNEITTÄIN V. 1977
 RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL OCH ARBETSLÖSA LÄNSVIS ÅR 1977
 UNEMPLOYMENT RATES AND UNEMPLOYED PERSONS BY PROVINCE IN 1977



10. TYÖLLISET TOIMIALOITTAIN SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1977
 SYSSELSÄTTA NÄRINGSGRENSVIS ENLIGT KÖN ÅR 1977
 EMPLOYED PERSONS BY INDUSTRY AND SEX IN 1977



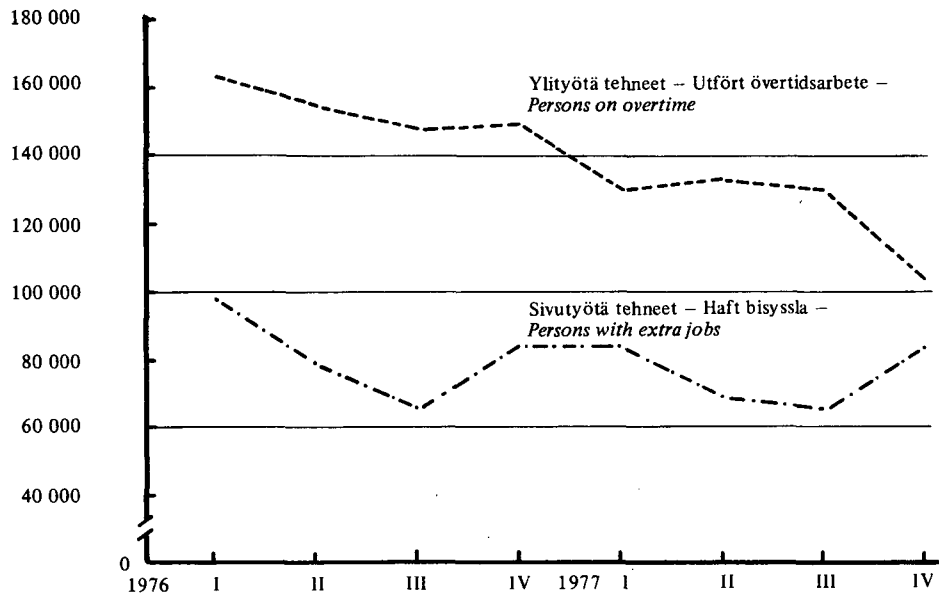
11. OSA-AIKATYÖLLISTEN²⁾ OSUUS KAIKISTA TYÖLLISISTÄ TOIMIALOITTAIN V. 1977
 ANDELEN DELTIDSSYSSELSÄTTA²⁾ AV ALLA SYSSELSÄTTA NÄRINGSGRENSVIS ÅR 1977
 PROPORTION PART-TIME EMPLOYEES²⁾ OF ALL EMPLOYED PERSONS BY INDUSTRY IN 1977



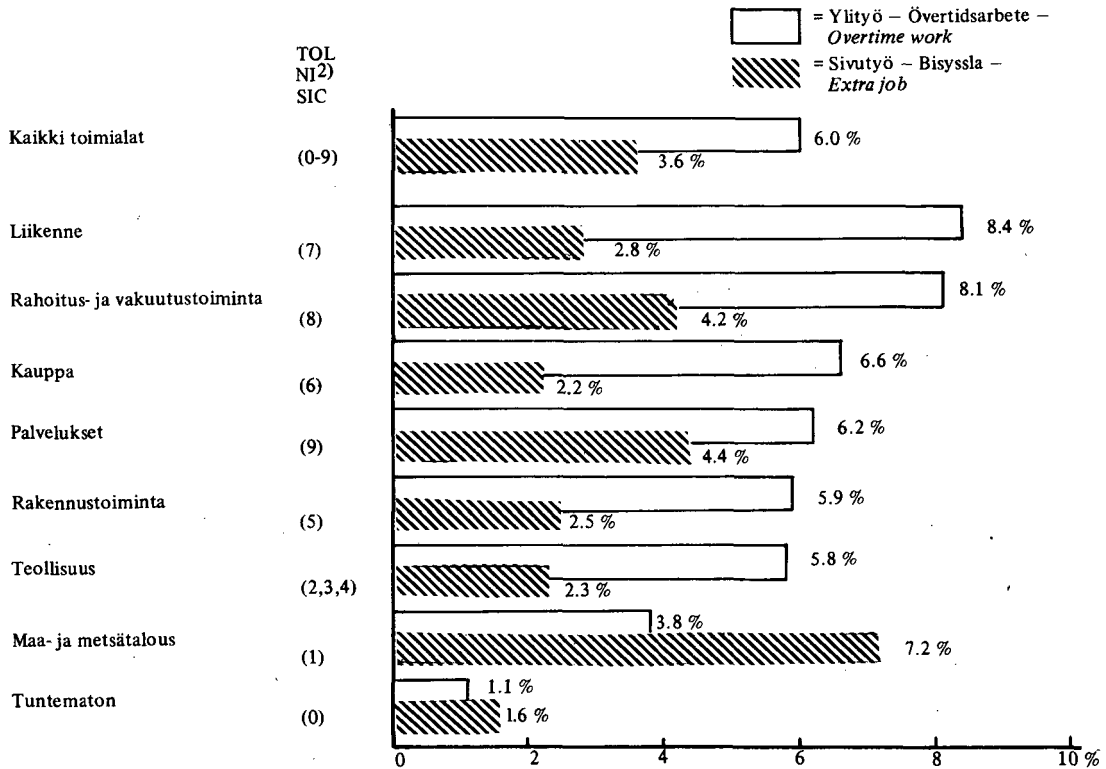
1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

2) Päätynön normaali työaika alle 30 tuntia viikossa.
 Huvudsysslans normal arbetstid under 30 timmar i veckan,
 Normal working time of the main job under 30 hours per week.

12. YLITYÖTÄ TEHNEET JA SIVUTYÖTÄ TEHNEET NELJÄNNESVUOSITTAIN V. 1976 - 1977
 PERSONER SOM UTFÖRT ÖVERTIDSARBETE ELLER HAFT BISYSSLA KVARTALSVIS ÄREN 1976 - 1977
 PERSONS ON OVERTIME AND PERSONS WITH EXTRA JOBS BY QUARTER IN 1976 - 1977



13. YLI- JA SIVUTYÖASTEET¹⁾ TOIMIALOITTAIN V. 1977
 RELATIVA ÖVERTIDS- OCH BISYSSLOTAL¹⁾ EFTER NÄRINGSGREN ÅR 1977
 RATES OF PERSONS ON OVERTIME AND WITH EXTRA JOBS¹⁾ BY INDUSTRY IN 1977



1) Päätyön toimialan mukaan
 Enligt huvudsysslans näringsgren
 By the industry of the main job

2) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

2. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ TOIMINNAN MUKAAN IKÄRYHMITTÄIN V. 1977
 BEFOLKNING I ARBETSFÖR ÅLDER EFTER VERKSAMHET I ÅLDERGRUPPER ÅR 1977
 Population of working age by activity and age group in 1977

	Ikä - Ålder - Age										%					
	15-74	15-19	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74	15-74	15-19		20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65-74
1 000 henkeä - personer - persons																
Työikäinen väestö - Befolkning i arbetsför ålder - Population of working age	3 561	384	410	808	572	559	458	370	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Työvoima - Arbetskraften - Labour force	2 248	126	274	692	509	436	195	16	63.1	32.8	66.8	85.6	89.0	78.0	42.6	4.3
Työlliset - Sysselsatta - Employed	2 111	97	243	661	490	417	187	16	59.3	25.3	59.3	81.8	85.7	74.6	40.8	4.3
Työttömät - Arbetslösa - Unemployed	137	29	31	31	19	19	8	0	3.8	7.5	7.5	3.8	3.3	3.4	1.8	0.0
Työvoimaan kuulumaton väestö - Befolkning som ej hör till arbetskraften - Persons not in labour force	1 313	258	136	116	63	123	263	354	36.9	67.2	33.2	14.4	11.0	22.0	57.4	95.7
Kouluikäiset ja opiskelijat - Studerande - Students	349	231	86	29	2	1	0	0	9.8	60.2	21.0	3.6	0.3	0.2	0.0	0.0
Asevelvollisuutta suorittavat - Värnpliktiga - Conscript servicemen	36	11	23	2	-	-	-	-	1.0	2.9	5.6	0.2	-	-	-	-
Kotitaloustyötä tekevät - I hushållsarbete - Persons performing domestic work	223	10	20	68	35	43	45	2	6.3	2.6	4.9	8.5	6.2	7.7	9.8	0.6
Työkyvyttömät ja eläkeläiset - Arbetsoförmögna och pensionärer - Disabled and pensioners	689	4	5	15	24	76	213	352	19.4	1.0	1.2	1.9	4.2	13.6	46.5	95.1
Muut - Andra - Others	16	2	2	2	2	3	5	-	0.4	0.5	0.5	0.2	0.3	0.5	1.1	-

3. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ TOIMINNAN MUKAAN V. 1977
 BEFOLKNING I ARBETSFÖR ÅLDER EFTER VERKSAMHET ÅR 1977
 Population of working age by activity in 1977

Vuosi, neljännes, kuukausi År, kvartal, månad Year, quarter, month	Työikäinen väestö Befolkning i arbetsför ålder Population of working age	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 service- men and others
				Yhteensä Total	Koululaiset ja opiskelijat Studenter Students	Kotitaloustyötä tekevät I hushållsarbete Persons performing domestic work	Työkyvyttömist ja eläkeläiset Arbetsoförmögna och pensionärer Disabled and pensioners	
				1000 henkeä — personer — persons				
I-XII	3 561	2 248	63.1	1 313	349	223	689	52
I-III	3 555	2 186	61.5	1 369	419	219	679	52
IV-VI	3 559	2 268	63.7	1 291	316	225	696	54
VII-IX	3 563	2 329	65.4	1 234	260	231	691	52
X-XII	3 568	2 208	61.9	1 360	403	217	692	48
I	3 553	2 199	61.9	1 354	416	208	679	51
II	3 557	2 181	61.3	1 376	422	235	664	55
III	3 556	2 179	61.3	1 377	421	213	693	50
IV	3 558	2 172	61.0	1 386	427	218	694	47
V	3 556	2 207	62.1	1 349	385	228	680	56
VI	3 564	2 425	68.0	1 139	136	229	714	60
VII	3 562	2 436	68.4	1 126	139	243	690	54
VIII	3 563	2 329	65.4	1 234	262	234	681	57
IX	3 565	2 222	62.3	1 343	379	216	703	45
X	3 567	2 218	62.2	1 349	405	208	694	42
XI	3 567	2 195	61.6	1 372	405	219	697	51
XII	3 570	2 210	61.9	1 360	399	224	686	51

4. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ TOIMINNAN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1977
 BEFOLKNING I ARBETSFÖR ÅLDER EFTER VERKSAMHET OCH KÖN ÅR 1977
 Population of working age by activity and sex in 1977

Vuosi, neljännes, kuukausi År, kvartal, månad Year, quarter, month	Työikäinen väestö Befolkning i arbetsför ålder Population of working age		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									
	M	N	M	N	M	N	Yhteensä Sammanlagt Total		Kotitaloustyötä tekevät I hushållsarbete Persons performing domestic work		Työkyvyttömät ja eläkeläiset Arbetsoförmögna och pensionärer Disabled and pensioners		Asevelvollisuutta suorittavat ja muut Värnpliktiga och andra Conscript service-men and others			
	1000 henkeä - personer		%		1000 henkeä - personer		M	N	M	N	M	N	M	N	M	N
I-XII	1 720	1 841	1 201	1 047	69.8	56.8	519	794	174	175	4	219	297	392	44	8
I-III	1 718	1 837	1 172	1 014	68.2	55.2	546	823	208	211	3	216	292	387	43	9
IV-VI	1 720	1 839	1 212	1 056	70.4	57.4	508	783	158	158	4	221	301	395	45	9
VII-IX	1 721	1 842	1 242	1 087	72.1	59.0	479	755	129	131	7	224	299	392	44	8
X-XII	1 723	1 845	1 179	1 029	68.4	55.8	544	816	201	202	4	213	298	394	41	7
I	1 717	1 836	1 187	1 012	69.1	55.1	530	824	205	211	2	206	282	397	41	10
II	1 719	1 838	1 170	1 011	68.0	55.0	549	827	211	211	3	232	290	374	45	10
III	1 718	1 838	1 159	1 020	67.5	55.5	559	818	209	212	4	209	304	389	42	8
IV	1 720	1 838	1 163	1 009	67.6	54.9	557	829	222	205	3	215	295	399	37	10
V	1 716	1 840	1 186	1 021	69.1	55.5	530	819	190	195	2	226	292	388	46	10
VI	1 723	1 841	1 286	1 139	74.6	61.8	437	702	62	74	8	221	315	399	52	8
VII	1 721	1 841	1 297	1 139	75.4	61.9	424	702	71	68	9	234	299	391	45	9
VIII	1 719	1 844	1 243	1 086	72.3	58.9	476	758	127	135	7	227	294	387	48	9
IX	1 723	1 842	1 184	1 038	68.7	56.3	539	804	190	189	3	213	305	398	41	4
X	1 721	1 846	1 182	1 036	68.7	56.1	539	810	203	202	4	204	296	398	36	6
XI	1 723	1 844	1 177	1 018	68.3	55.2	546	826	199	206	5	214	300	397	42	9
XII	1 726	1 844	1 177	1 033	68.2	56.0	549	811	202	197	4	220	298	388	45	6

5. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1977
 BEFOLKNING I ARBETSFÖR ÅLDER EFTER ÅLDER OCH KÖN ÅR 1977
 Population of working age by age and sex in 1977

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
	1000 henkeä - personer - persons												
	Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes												
I-XII	3 561	384	410	437	371	302	270	285	274	237	221	212	158
I-III	3 555	387	413	441	356	305	270	287	274	236	223	210	153
IV-VI	3 559	384	411	438	367	303	269	286	274	236	222	212	157
VII-IX	3 563	383	410	436	376	301	270	285	274	237	220	212	159
X-XII	3 568	382	407	434	387	299	270	284	275	238	219	212	161
	Miehet - Män - Males												
I-XII	1 720	195	210	226	191	153	136	141	129	103	92	86	58
I-III	1 718	197	211	227	184	155	136	142	128	102	94	85	57
IV-VI	1 720	195	210	227	189	154	135	142	129	102	93	86	58
VII-IX	1 721	195	210	225	194	152	136	141	129	103	92	85	59
X-XII	1 723	194	208	224	199	151	136	141	130	103	92	86	59
	Naiset - Kvinnor - Females												
I-XII	1 841	189	200	211	180	149	134	144	145	134	129	126	100
I-III	1 837	190	202	214	172	150	134	145	146	134	129	125	96
IV-VI	1 839	189	201	211	178	149	134	144	145	134	129	126	99
VII-IX	1 842	188	200	211	182	149	134	144	145	134	128	127	100
X-XII	1 845	188	199	210	188	148	134	143	145	135	127	126	102

6. TYÖVOIMA IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1977
ARBETSKRAFTEN EFTER ÅLDER OCH KÖN ÅR 1977
Labour force by age and sex in 1977

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
	1000 henkeä - personer - persons												
	Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes												
I-XII	2 248	126	274	366	326	269	240	239	197	130	65	12	4
I-III	2 186	96	252	365	309	271	242	239	196	132	67	12	5
IV-VI	2 268	141	282	371	322	269	241	239	195	128	65	11	4
VII-IX	2 329	168	304	370	331	266	238	239	199	132	64	13	5
X-XII	2 208	98	257	359	342	268	240	239	198	127	65	11	4
	Miehet - Män - Males												
I-XII	1 201	66	140	205	183	146	127	127	100	64	34	7	2
I-III	1 172	51	129	204	175	147	127	128	101	64	36	7	3
IV-VI	1 212	72	146	208	181	146	126	126	99	64	34	7	3
VII-IX	1 242	87	155	209	186	144	125	127	99	65	34	8	3
X-XII	1 179	54	128	200	191	145	127	126	101	64	34	7	2
	Naiset - Kvinnor - Females												
I-XII	1 047	60	134	161	143	123	113	112	97	66	31	5	2
I-III	1 014	45	123	161	134	124	115	111	95	68	31	5	2
IV-VI	1 056	69	136	163	141	123	115	113	96	64	31	4	1
VII-IX	1 087	81	149	161	145	122	113	112	100	67	30	5	2
X-XII	1 029	44	129	159	151	123	113	113	97	63	31	4	2

7. TYÖVOIMAOSUJDET IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1977
 RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL EFTER ÅLDER OCH KÖN ÅR 1977
 Labour force participation rates by age and sex in 1977

Vuosi, neljännes År, kvartal Year, quarter	Ikä - Ålder - Age %												
	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	
Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes													
I-XII	63.1	32.7	66.7	83.8	87.8	88.9	89.1	83.7	71.9	54.8	29.6	5.5	2.8
I-III	61.5	24.8	61.1	82.7	86.9	88.8	89.6	83.2	71.7	55.7	30.1	5.7	3.5
IV-VI	63.7	36.8	68.5	84.8	87.8	88.7	89.4	83.6	71.2	54.2	29.2	5.0	2.5
VII-IX	65.4	43.8	74.1	84.8	88.0	88.6	88.3	83.8	72.7	55.7	29.2	6.0	3.1
X-XII	61.9	25.6	63.1	82.7	88.4	89.6	88.9	84.2	72.0	53.5	29.6	5.2	2.2
Miehet - Män - Males													
I-XII	69.8	33.8	66.6	90.9	95.8	94.8	93.2	89.8	77.7	62.4	37.1	8.2	4.4
I-III	68.2	25.9	61.2	89.4	95.3	94.8	93.8	90.3	78.5	62.8	38.4	8.1	5.4
IV-VI	70.4	36.8	69.6	92.2	96.0	94.6	93.0	89.4	77.2	62.3	36.1	7.4	4.6
VII-IX	72.1	44.6	73.8	92.7	96.1	94.7	92.5	89.7	77.3	63.0	36.7	8.9	4.8
X-XII	68.4	27.7	61.6	89.3	95.6	95.3	93.6	89.7	77.8	61.7	37.3	8.4	3.0
Naiset - Kvinnor - Females													
I-XII	56.8	31.7	66.9	76.1	79.3	82.8	84.9	77.7	66.8	48.9	24.1	3.6	1.9
I-III	55.2	23.6	60.9	75.4	77.9	82.7	85.3	76.3	65.7	50.3	24.1	4.1	2.4
IV-VI	57.4	36.9	67.4	76.9	79.1	82.6	85.8	78.0	66.0	48.0	24.3	3.3	1.3
VII-IX	59.0	42.9	74.5	76.5	79.4	82.3	84.1	77.9	68.6	50.1	23.9	4.0	2.1
X-XII	55.8	23.3	64.8	75.7	80.6	83.8	84.2	78.8	66.8	47.2	24.2	3.0	1.7

8. TYÖVOIMAAN KUULUMATON VÄESTÖ IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1977
 BEFOLKNING SOM EJ HÖR TILL ARBETSKRAFTEN EFTER ÅLDER OCH KÖN ÅR 1977
 Persons not in labour force by age and sex in 1977

Vuosi, neljännes År, kvartal Year, quarter	Ikä - Ålder - Age 1000 henkeä - personer - persons												
	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
Molemmat sukupuolet													
I-XII	1 313	258	136	71	45	33	30	46	77	107	156	200	154
I-III	1 369	291	161	76	47	34	28	48	78	104	156	198	148
IV-VI	1 291	243	129	67	45	34	28	47	79	108	157	201	153
VII-IX	1 234	215	106	66	45	35	32	46	75	105	156	199	154
X-XII	1 360	284	150	75	45	31	30	45	77	111	154	201	157
Miehet - Män - Males													
I-XII	519	129	70	21	8	7	9	14	29	39	58	79	56
I-III	546	146	82	24	9	8	8	14	28	37	58	78	54
IV-VI	508	124	64	18	8	8	9	15	29	38	60	79	56
VII-IX	479	108	55	17	7	8	10	15	29	38	58	78	56
X-XII	544	140	80	24	9	7	9	14	29	40	57	78	57
Naiset - Kvinnor - Females													
I-XII	749	129	66	50	37	26	21	32	48	68	98	121	98
I-III	823	145	79	52	38	26	20	34	50	67	98	120	94
IV-VI	783	119	65	49	37	26	19	32	50	70	97	122	97
VII-IX	755	107	51	49	38	27	22	31	46	67	98	121	98
X-XII	816	144	70	51	36	24	21	31	48	71	97	123	100

9. TYÖVOIMAN KUULUMATON VÄESTÖ TOIMINNAN JA SUKUPOLEN MUKAAN IKÄRYHMITÄIN V. 1977
 BEFOLKNING SOM EJ HÖR TILL ARBETSKRAFTEN EFTER VERKSAMHET OCH KÖN I ÅLDERSGRUPPER ÅR 1977
 Persons not in labour force by activity, sex and age groups in 1977

	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	65-59	70-74
Työvoimaan kuulumaton väestö Befolkning som ej hör till arbetskraften Persons not in labour force	1000 henkeä - personer - persons												
Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes ..	1 313	258	136	71	45	33	30	46	77	107	156	200	154
Koululaiset ja opiskelijat - Studerande - Students	349	231	86	23	6	2	1	0	0	0	0	0	-
Kotitaloustyötä tekevät - I hushållsarbete - In domestic work	223	11	20	37	31	20	14	19	24	25	20	1	1
Työkyvyttömät ja eläkeläiset - Arbetsoförmögna och pensionärer - Disabled and pensioners	689	3	5	8	7	10	14	26	51	79	134	199	153
Asevelvollisuutta suorittavat ja muut - Värnpliktiga och andra - Conscript service- men and others	52	13	25	3	1	1	1	1	2	3	2	-	-
Miehet - Män - Males	519	129	70	21	8	7	9	14	29	39	58	79	56
Koululaiset ja opiskelijat - Studerande - Students	174	113	43	13	3	1	1	0	-	0	-	-	-
Kotitaloustyötä tekevät - I hushållsarbete - In domestic work	4	2	0	0	0	0	0	-	1	1	0	-	-
Työkyvyttömät ja eläkeläiset - Arbetsoförmögna och pensionärer - Disabled and pensioners	297	2	3	5	4	6	8	13	27	37	57	79	56
Asevelvollisuutta suorittavat ja muut - Värnpliktiga och andra - Conscript service- men and others	44	12	24	3	1	0	0	1	1	1	1	-	-
Naiset - Kvinnor - Females	794	129	66	50	37	26	21	32	48	68	98	121	98
Koululaiset ja opiskelijat - Studerande - Students	175	118	43	10	3	1	0	0	0	0	0	0	-
Kotitaloustyötä tekevät - I hushållsarbete - In domestic work	219	9	20	37	31	20	14	19	23	24	20	1	1
Työkyvyttömät ja eläkeläiset - Arbetsoförmögna och pensionärer - Disabled and pensioners	392	1	2	3	3	4	6	13	24	42	77	120	97
Asevelvollisuutta suorittavat ja muut - Värnpliktiga och andra - Conscript service- men and others	8	1	1	0	0	1	1	0	1	2	1	-	-

10. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ TOIMINNAN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN V. 1977
 BEFOLKNING I ARBETSÅLDER EFTER VERKSAMHET LÄNSVIS ÅR 1977
 Population of working age by activity and province in 1977

Läni Län Province	Työikäinen väestö Befolkning i arbetsålder Population of working age	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 service- men and others	
	1000 henkeä -- persons	personer -- persons	%	Yhteensä Total	Kotitaloustyötä tekevät I hushållsarbete Persons performing domestic work	Työkyvyttömistä ja eläkeläiset Arbetsoförmögna och pensionärer Disabled and pensioners		
Koko maa -- Hela riket -- Whole country	3 561	2 248	63.1	1 313	349	223	689	52
Uudenmaan -- Nylands ..	843	568	67.3	275	74	52	138	11
Turun ja Porin -- Åbo och Björneborgs	529	339	64.0	190	46	36	101	7
Ahvenanmaa -- Åland ...	14	9	63.5	5	1	2	2	-
Hämeen -- Tavastehus ..	502	324	64.5	178	46	31	95	6
Kymen -- Kymmene	263	166	63.3	97	25	15	53	4
Mikkelin -- St. Michels	158	94	59.3	64	16	9	36	3
Pohjois-Karjalan -- Norra Karelen	134	75	56.1	59	15	9	32	3
Kuopion -- Kuopio	189	114	60.4	75	20	10	42	3
Keski-Suomen -- Mellersta Finlands ...	182	107	58.7	75	20	12	40	3
Vaasan -- Vasa	310	191	61.5	119	31	21	63	4
Oulun -- Uleåborgs	296	177	59.9	119	36	17	61	5
Lapin -- Lapplands	141	84	59.6	57	19	9	26	3

11. TYÖIKÄISEN VÄESTÖN PROSENTTIIJAKAUMAT TOIMINNAN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN V. 1977
 BEFOLKNING I ARBETSÅLDER PROCENTUELLT FÖRDELAD EFTER VERKSAMHET LÄNSVIS ÅR 1977
 Population of working age by activity and province in 1977, in percentage

Läni Län Province	Työikäinen väestö Befolkning i arbetsför ålder Population of working age %	Työvoima - Arbetskraften - Labour force		Työvoimaan kuulumaton väestö - Befolkning som ej hör till arbetskraften - Persons not in labour force			Asevelvollisuutta suorittavat ja muut Värnpliktiga och andra Conscript service- men and others
		Työlliset Sysselsatta Employed	Työttömät Arbetslösa Unemployed	Kotitaloustyötä tekevät I hushållsarbete Persons performing domestic work	Työkyvyttömät ja eläkeläiset Arbetsförmögna och pensionärer Disabled and pensioners	Koulu- ja opiskelijat Studenter Students	
Koko maa - Hela riket - Whole country	100.0	59.3	3.8	9.8	6.3	19.4	1.4
Uudenmaan - Nylands ...	100.0	65.1	2.2	8.8	6.2	16.4	1.3
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	100.0	60.5	3.6	8.7	6.8	19.1	1.3
Ahvenanmaa - Åland	100.0	..	..	..	..	..	..
Hämeen - Tavastehus ...	100.0	60.7	3.8	9.2	6.2	18.9	1.2
Kymen - Kymmene	100.0	59.3	3.8	9.5	5.7	20.2	1.5
Mikkelin - St. Michels	100.0	55.1	4.4	10.1	5.7	22.8	1.9
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	100.0	50.0	6.0	11.2	6.7	23.9	2.2
Kuopion - Kuopio	100.0	55.0	5.3	10.6	5.3	22.2	1.6
Keski-Suomen - Mellersta Finlands	100.0	53.3	5.5	11.0	6.6	22.0	1.6
Vaasan - Vasa	100.0	58.7	2.9	10.0	6.8	20.3	1.3
Oulun - Uleåborgs	100.0	54.1	5.7	12.2	5.7	20.6	1.7
Lapin - Lapplands	100.0	53.2	6.4	13.5	6.4	18.4	2.1

12. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ, TYÖVOIMA JA TYÖVOIMAAN KUULUMATON VÄESTÖ SUKUPUOLEN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN V. 1977
 BEFOLKNING I ARBETSÅLDER, ARBETSKRAFTEN OCH BEFOLKNING SOM EJ HÖR TILL ARBETSKRAFTEN EFTER KÖN LÄNSVIS ÅR 1977
 Population of working age, labour force and persons not in labour force by sex and province in 1977

Läni Län Province	Työikäinen väestö Befolkning i arbets- för ålder Population of working age			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
	1000 henkeä - personer - persons											
Koko maa - Hela riket - Whole country	3 561	1 720	1 841	2 248	1 201	1 047	63.1	69.8	56.8	1 313	519	794
Uudenmaan - Nylands	843	393	450	568	289	279	67.3	73.6	61.8	275	104	171
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	529	255	274	339	183	156	64.0	71.9	56.7	190	72	118
Ahvenanmaa - Åland	14	7	7	9	6	3	63.5	77.5	49.5	5	1	4
Hämeen - Tavastehus	502	239	263	324	171	153	64.5	71.7	57.9	178	68	110
Kymen - Kymmene	263	129	134	166	91	75	63.3	70.4	56.6	97	38	59
Mikkelin - St. Michels ..	158	78	80	94	51	43	59.3	64.5	54.2	64	27	37
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	134	67	67	75	42	33	56.1	63.0	49.2	59	25	34
Kuopion - Kuopio	189	92	97	114	61	53	60.4	66.2	54.9	75	31	44
Keski-Suomen - Mellersta Finland	182	89	93	107	58	49	58.7	65.1	52.5	75	31	44
Vaasan - Vasa	310	151	159	191	105	86	61.5	69.5	53.8	119	46	73
Oulun - Uleåborgs	296	149	147	177	98	79	59.9	66.0	53.8	119	51	68
Lapin - Lapplands	141	71	70	84	46	38	59.6	64.2	54.9	57	25	32

13. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ IÄN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN V. 1977
 BEFOLKNING I ARBETSFÖR ÄLDER EFTER LÄNSVIS ÅR 1977
 Population of working age by province and age in 1977

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
	1000 henkeä - personer - persons												
Koko maa - Hela riket - Whole country	3 561	384	410	437	371	302	270	285	274	237	221	212	158
Uudenmaan - Nylands	843	76	95	118	107	80	65	64	59	51	47	46	35
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	529	51	59	65	54	43	40	43	42	36	35	34	27
Ahvenenmaa - Åland	14	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	0
Hämeen - Tavastehus	502	51	56	62	52	43	38	40	38	34	32	32	24
Kymen - Kymmene	263	28	29	30	26	22	20	22	21	18	17	17	13
Mikkelin - St. Michels ..	158	19	18	17	14	12	12	13	13	11	11	10	8
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	134	17	16	14	12	10	10	11	11	9	9	9	6
Kuopion - Kuopio	189	23	23	22	17	15	14	16	15	13	12	11	8
Keski-Suomen - Mellersta Finland	182	21	20	21	17	15	14	15	15	13	12	11	8
Vaasan - Vasa	310	35	35	34	29	25	23	25	26	23	21	20	14
Oulun - Uleåborgs	296	41	39	36	28	24	22	23	22	19	17	15	10
Lapin - Lapplands	141	21	18	16	13	12	11	12	11	9	7	6	5

14. TYÖVOIMA IÄN MUKAAN LÄÄNETTÄIN V. 1977
ARBETSKRAFTEN EFTER ÅLDER LÄNSVIS ÅR 1977
Labour force by age and province in 1977

Lääni Län Province	Ikä - Ålder - Age										1000 henkeä - personer - persons		
	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
Koko maa - Hela riket - Whole country	2 248	126	274	366	326	269	240	239	197	130	65	12	4
Uudenmaan - Nylands	568	27	65	100	94	71	59	55	45	32	17	2	1
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	339	18	39	54	48	39	36	37	32	22	11	2	1
Ahvenanmaa - Åland	9	0	1	1	2	1	1	1	1	1	0	0	-
Hämeen - Tavastehus	324	17	40	53	47	39	34	34	29	20	9	1	1
Kymen - Kymmene	166	9	20	25	23	21	17	19	16	9	6	1	0
Mikkelin - St. Michels ..	94	6	12	14	12	11	11	11	8	5	3	1	0
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	75	5	10	12	10	8	8	8	6	5	2	1	-
Kuopion - Kuopio	114	8	15	18	15	13	13	12	10	6	2	1	1
Keski-Suomen - Mellersta Finland	107	7	14	17	15	13	11	12	9	5	3	1	0
Vaasan - Vasa	191	11	22	29	25	21	21	21	19	14	7	1	0
Oulun - Uleåborgs	177	12	25	29	24	22	19	19	15	7	4	1	0
Lapin - Lapplands	84	6	11	14	11	10	10	10	7	4	1	-	-

15. TYÖVOIMAOSUDET IÄN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN V. 1977
 RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL EFTER ÅLDER LÄNSVIS ÅR 1977
 Labour force participation rates by age and province in 1977

Lään Län Province	Ikä - Ålder - Age %												
	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	
Koko maa - Hela riket - Whole country	63.1	32.7	66.7	83.8	87.8	88.9	89.1	83.7	71.9	54.8	29.6	5.5	2.8
Uudenmaan - Nylands	67.3	34.8	68.0	85.1	87.9	89.4	90.7	86.0	77.4	63.1	34.8	3.9	2.6
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	64.0	35.4	66.5	84.1	87.1	89.5	91.2	86.3	75.1	59.7	32.2	7.1	3.2
Ahvenanmaa - Åland .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Hämeen - Tavastehus	64.5	33.3	71.1	84.8	89.4	91.5	90.8	84.3	74.1	58.3	29.2	4.4	3.0
Kymen - Kymmene	63.3	32.8	68.7	82.5	89.7	93.3	87.2	87.5	74.2	52.1	32.0	5.0	3.9
Mikkelin - St. Michels	59.3	29.9	68.2	83.0	86.9	85.7	89.8	81.3	64.5	46.3	29.6	7.1	2.1
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	56.1	31.2	62.8	80.8	85.0	84.8	78.5	77.4	57.3	47.9	21.1	6.8	1.4
Kuopion - Kuopio	60.4	32.5	66.8	84.3	88.3	87.8	91.0	79.5	65.4	47.7	20.5	6.5	5.6
Keski-Suomen - Mellersta Finlands	58.7	32.0	65.2	81.2	87.2	85.0	84.6	77.2	63.8	42.5	23.8	7.3	1.9
Vaasan - Vasa	61.5	31.2	63.0	84.4	87.9	87.4	89.6	84.3	72.9	58.2	31.6	6.0	1.9
Oulun - Uleåborgs	59.9	31.0	65.0	80.6	85.6	88.3	85.4	79.8	65.6	40.1	22.8	5.7	2.4
Lapin - Lapplands	59.6	27.0	58.6	84.2	85.6	84.3	88.4	82.2	71.8	44.6	20.8	1.5	1.9

16. TYÖVOIMA JA TYÖVOIMAOSUDET NAISTEN SIVIILISÄÄDYN JA IÄN MUKAAN V. 1977
 ARBETSKRAFTEN OCH RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL EFTER KVINNORNAS CIVILSTÄND OCH ÅLDER ÅR 1977
 Labour force and labour force participation rates by women's marital status and age in 1977

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
	1000 henkeä - personer - persons			%		
15-74	1 047	376	671	56.8	48.0	63.5
15-19	60	58	2	31.7	31.2	48.4
20-24	134	92	42	66.9	67.8	65.0
25-29	161	54	107	76.1	83.3	73.0
30-34	143	30	113	79.3	86.2	77.6
35-39	123	23	100	82.8	90.4	81.3
40-44	113	24	89	84.9	88.3	84.0
45-49	112	26	86	77.7	81.6	76.7
50-54	97	27	70	66.8	73.7	64.4
55-59	66	26	40	48.9	57.4	44.5
60-64	31	13	18	24.1	21.5	26.2
65-69	5	2	3	3.6	2.9	4.5
70-74	2	1	1	1.9	1.9	1.8

17. TYÖTTÖMÄT JA TYÖTTÖMYYSASTEET SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1977
 ARBETSLÖSA OCH RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL EFTER KÖN ÅR 1977
 Unemployed persons and unemployment rates by sex in 1977

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
	1000 henkeä - personer - persons			%		
I-XII	137	85	52	6.1	7.1	4.9
I-III	131	86	45	6.0	7.3	4.5
IV-VI	136	88	48	6.0	7.2	4.6
VII-IX	137	81	56	5.9	6.5	5.2
X-XII	143	87	56	6.5	7.4	5.5
I	129	82	47	5.9	6.9	4.6
II	133	85	48	6.1	7.3	4.7
III	132	90	42	6.1	7.8	4.1
IV	137	90	47	6.3	7.8	4.7
V	134	87	47	6.1	7.3	4.6
VI	138	87	51	5.7	6.8	4.4
VII	148	85	63	6.1	6.5	5.5
VIII	141	84	57	6.0	6.7	5.3
IX	122	73	49	5.5	6.2	4.7
X	126	70	56	5.7	5.9	5.4
XI	145	90	55	6.6	7.7	5.4
XII	159	100	59	7.2	8.5	5.7

18. TYÖTTÖMÄT IKÄRYHMITÄIN V. 1977
 ARBETSLÖSA EFTER ÅLDERSGRUPP ÅR 1977
 Unemployed persons by age group in 1977

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
	1000 henkeä - personer - persons												
I-XII	137	29	31	20	11	10	9	10	9	6	2	0	0
I-III	131	20	26	19	11	10	9	12	11	9	4	-	-
IV-VI	136	31	28	21	10	10	9	10	8	6	3	-	-
VII-IX	137	37	32	20	10	8	7	10	6	5	2	-	-
X-XII	143	27	37	21	12	10	10	8	10	5	3	-	-
	Prosenttia - Procent - Percent												
I-XII	100.0	21.2	22.6	14.6	8.0	7.3	6.6	7.3	6.6	4.4	1.4	-	-
I-III	100.0	15.3	19.8	14.5	8.4	7.6	6.9	9.2	8.4	6.9	3.0	-	-
IV-VI	100.0	22.8	20.6	15.4	7.4	7.4	6.6	7.3	5.9	4.4	2.2	-	-
VII-IX	100.0	27.0	23.4	14.6	7.3	5.8	5.1	7.3	4.4	3.6	1.5	-	-
X-XII	100.0	18.9	25.8	14.7	8.4	7.0	7.0	5.6	7.0	3.5	2.1	-	-

19. TYÖTTÖMYYSSASTEET IKÄRYHMITÄIN V. 1977
 RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL EFTER ÅLDERSGRUPP ÅR 1977
 Unemployment rates by age group in 1977

Ikä Ålder Age	Työttömyysaste - Relativt arbetslöshetstal - Unemployment rate				
	1977	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII
	%				
15-74	6.1	6.0	6.0	5.9	6.5
15-19	22.8	21.3	22.0	21.9	26.9
20-24	11.2	10.2	10.0	10.5	14.4
25-29	5.6	5.3	5.6	5.4	6.0
30-34	3.3	3.5	3.2	3.0	3.5
35-39	3.5	3.6	3.6	3.0	3.8
40-44	3.7	3.9	3.6	3.1	4.2
45-49	4.2	5.1	4.1	4.0	3.3
50-54	4.5	5.8	4.2	3.0	5.1
55-59	4.8	6.3	5.1	3.4	4.3
60-64	4.4	5.6	4.2	3.7	4.3
65-69	0.7	0.7	0.0	1.4	0.7
70-74	0.5	0.0	0.0	1.8	0.0
15-24	15.0	13.2	13.9	14.6	18.0
25-74	4.2	4.6	4.2	3.7	4.3

21. TYÖTTÖMÄT JA TYÖTTÖMYYSASTEET TOIMIALOITTAIN V. 1977
 ARBETSLOSA OCH RELATIVA ARBETSLOSHETSTAL EFTER NÄRINGSGRÉNEN ÅR 1977
 Unemployed persons and unemployment rates by industry in 1977

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Työttömät Arbetslösa Unemployed						Työttömyysaste Relativt arbetslöshetstal Unemployment rate					
		1977		1977		1977		1977		1977		1977	
		I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	1977	%	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	1977	%
1000 henkeä - personer - persons													
Kaikki toimialat	0-9	137	136	137	143	100.0	6.1	6.0	6.0	5.9	6.5		
Maa- ja metsätalous	1	12	10	10	14	8.8	4.1	4.3	3.8	3.5	5.0		
Maatalous	11,13	4	2	3	5		1.7	1.8	1.2	1.3	2.4		
Metsätalous	12	8	8	7	9		13.8	13.1	14.2	13.8	14.0		
Teollisuus	2,3,4	28	28	24	30	20.4	4.5	4.6	4.5	4.0	5.0		
Kulutustavateollisuus	31,32	8	9	7	8		5.3	5.1	5.7	4.9	5.6		
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus	33,34	6	7	4	7		3.7	4.4	3.2	2.7	4.4		
Metalli- ja kaivannais- teollisuus	2,37,38	10	9	10	12		5.1	4.9	4.7	4.8	6.0		
Muu teollisuus	35,36,39,4	3	4	3	3		3.4	3.4	4.4	2.8	3.2		
Rakennustoiminta	5	24	25	19	24	17.5	13.6	16.6	14.2	10.0	13.8		
Taloutrakennus	51	19	20	14	18		14.8	18.0	15.8	10.7	14.7		
Maa- ja vesirakennus	52	5	5	4	6		10.8	12.8	10.4	8.5	11.6		
Kauppa	6	12	10	12	15	8.8	3.9	4.1	3.1	3.4	4.8		
Tukku- ja vähittäiskauppa	61,62	9	7	9	10		3.4	3.8	2.6	3.1	4.0		
Ravitsemis- ja majoitus- toiminta	63	3	3	3	5		6.2	5.3	5.9	4.9	8.7		
Liikenne	7	6	5	7	6	4.4	3.4	3.1	2.9	4.0	3.7		
Rahoitus- ja vakuutus toiminta	8	2	1	2	3	1.4	2.0	1.9	1.2	2.0	2.9		
Palvelukset	9	14	12	16	18	10.2	2.8	2.5	2.2	3.0	3.4		
Julkinen hallinto, puhtaana- pito	91,92	1	1	1	2		1.3	1.5	1.1	0.8	1.9		
Muut yhteiskunn. palvelukset	93	8	6	10	9		2.4	2.0	1.9	3.0	2.8		
Muut palvelukset	94-96	5	4	5	6		6.0	5.9	4.7	5.9	7.5		
Tuntematon	0	39	30	47	33	28.5							

Huom. Toimialatiedot 1-numerotasolla sisältävät myös tapaukset, joista toimialaa ei ole pystytty selvittämään 2-numeroisena

Ann. Näringsgrensuppgifter på 1-siffernivå omfattar även de fall för vilka näringsgrenen inte kunnat utredas på 2-siffernivå

N.B. Data on industry on 1-digit level comprise also cases for which industry on 2-digit level has not been able to determine

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

22. TYÖTTÖMÄT TOIMIALOITTAIN SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1977
 ARBETSLÖSA NÄRINGSGRENSVIS ENLIGT KÖN ÅR 1977
 Unemployed persons by industry and sex in 1977

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Työttömät - Arbetslösa - Unemployed					
		Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	MS	M	N
		1000 henkeä - personer - persons			%		
Kaikki toimialat	0-9	137	85	52	100.0	100.0	100.0
Maa- ja metsätalous	1	12	9	3	12.0	14.3	8.0
Teollisuus	2,3,4	28	17	11	27.9	26.9	29.6
Rakennustoiminta	5	24	22	2	24.7	36.2	5.2
Kauppa	6	12	4	8	12.7	7.0	22.4
Liikenne	7	6	5	1	5.7	7.1	3.3
Rahoitus- ja vakuutus- toiminta	8	2	1	1	2.3	2.3	2.5
Palvelukset	9	14	3	11	14.7	6.2	29.0
Tuntematon	0	39	24	15			

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

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. 1977
 PERSONER SOM VARIT ARBETSLÖSA HELA VECKAN ELLER EN DEL AV VECKAN SAMT ARBETSLÖSHETSDAGAR ÅR 1977
 Persons been unemployed for a whole week and part of a week and unemployment days in 1977

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	Työttömyyspäivät ¹⁾ Arbetslöshetsdagar Unemployment days
	Yhteensä Sammanlagt Total	Koko viikon Hela veckan For a whole week	Osan viikkoa En del på veckan For part of a week		
	1000 henkeä - personer - persons					%	1000 päivää - dagar - days
I-XII	166	137	29	7.4	53 273
I-III	160	131	29	7.3	12 548
IV-VI	166	136	30	7.3	13 209
VII-IX	160	137	23	6.9	13 340
X-XII	178	143	35	8.1	14 176

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 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 TYÖTTÖMYSPÄIVÄT TYÖTTÖMYDEN LAADUN MUKAAN V. 1977
 ARBETSLÖSA OCH ARBETSLÖSHETSDAGAR ENLIGT ARBETSLÖSHETENS ART ÅR 1977
 Unemployed persons and unemployment days by type of unemployment in 1977

Vuosi, neljännes År, kvartal Year, quarter	Työttömät - Arbetslösa - Unemployed			Työttömyspäivät ¹⁾ - Arbetslöshetsdagar ¹⁾ - Unemployment days					
	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	Fakkolomautetut 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		
	1000 henkeä - personer - persons			1000 päivää - dagar - days					
I-XII Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes	137	115	8	14	53 273	42 827	3 741	6 704	
Miehet - Män - Males	85	71	5	9	33 014	26 516	2 219	4 278	
Naiset - Kvinnor - Females	52	44	3	5	20 259	16 311	1 522	2 426	
I-III	131	104	9	18	12 548	9 546	998	2 003	
IV-VI	136	109	9	18	13 209	10 092	1 053	2 064	
VII-IX	137	118	8	11	13 340	11 121	915	1 304	
X-XII	143	128	6	9	14 176	12 068	775	1 332	
Prosenttia - Procent - Percent									
I-XII Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes	100.0	84.0	5.8	10.2	100.0	80.4	7.0	12.6	
Miehet - Män - Males	100.0	83.5	5.9	10.6	100.0	80.3	6.7	13.0	
Naiset - Kvinnor - Females	100.0	84.6	5.8	9.6	100.0	80.5	7.5	12.0	
I-III	100.0	79.4	6.9	13.7	100.0	76.1	7.9	16.0	
IV-VI	100.0	80.2	6.6	13.2	100.0	76.4	8.0	15.6	
VII-IX	100.0	86.2	5.8	8.0	100.0	83.4	6.8	9.8	
X-XII	100.0	89.5	4.2	6.3	100.0	85.1	5.5	9.4	

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

25. TYÖTTÖMYYSPIÄIVÄT KUUKAUSITTAIN V. 1977
ARBETSLÖSHETS DAGAR MÅNADSVIS ÅR 1977
Unemployment days by month in 1977

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 päivää - dagar - days	
	Yhteensä - Sammanlagt			Pakkolomapäivät Permitteringsdagar Days while being laid off			Muut työttömyyspäivät Andra arbetslöshets- dagar Other unemployment days			
	Molemmat suku- puolet Båda könen Both sexes		Miehet Män Males	Maiset Kvinnor Females						
	1000 päivää - dagar - days									
I-XII	53 273	33 014	20 259	6 704	46 568			10.8		
I	4 223	2 685	1 538	638	3 585			9.7		
II	3 963	2 537	1 426	509	3 453			10.1		
III	4 361	2 968	1 392	856	3 504			10.3		
IV	4 402	2 873	1 529	1 020	3 382			11.1		
V	4 496	2 869	1 627	709	3 787			10.6		
VI	4 310	2 714	1 596	335	3 974			10.1		
VII	4 789	2 745	2 044	501	4 288			14.5		
VIII	4 629	2 728	1 901	499	4 130			11.2		
IX	3 922	2 348	1 573	304	3 618			9.2		
X	4 178	2 279	1 899	375	3 803			9.5		
XI	4 709	2 907	1 801	450	4 259			11.2		
XII	5 288	3 358	1 929	507	4 781			12.8		

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

26. TYÖLLISET TOIMIALOITTAIN V. 1977
 SYSSLSATTATA EFFTER NÄRINGSREN ÅR 1977
 Employed persons by industry in 1977

Toimiala Näringsgren 1) Industry	TOI NI SIC	Työlliset - Sysselsatta - Employed 1977 I-III IV-VI VII-IX X-XII												X	XI	XII		
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII					
Kaikki toimialat	0-9	2 111	2 055	2 132	2 192	2 065	2 070	2 048	2 047	2 035	2 073	2 287	2 288	2 188	2 100	2 092	2 050	2 051
Maa- ja metsätalous	1	272	269	269	290	262	254	283	271	241	266	301	306	290	273	274	255	258
Maatalous	11,13	223	215	222	245	209	199	229	217	195	223	249	263	246	227	225	199	203
Metsätalous	12	49	54	47	44	53	55	54	54	45	43	52	42	44	46	49	55	55
Teollisuus	2,3,4	578	567	586	590	569	573	564	564	566	574	618	608	588	574	570	574	563
Kulutustavara- teollisuus	31,32	140	138	145	142	136	140	138	135	138	142	156	147	146	135	134	140	133
Puu-, paperi- ja graa- finen teollisuus	33,34	155	151	157	160	152	158	148	147	162	150	159	174	152	153	167	142	146
Metalli- ja kaivan- naisteollisuus	2,37,38	185	184	186	187	183	182	181	188	178	182	198	190	185	186	173	189	185
Muu teollisuus	35,36,39,4	96	92	95	99	98	89	96	93	86	98	102	95	104	99	95	102	97
Rakennustoiminta	5	154	148	152	165	150	155	141	148	145	145	166	180	164	151	159	150	141
Talonrakennus	51	107	103	104	115	107	109	98	103	99	96	118	130	116	101	112	107	102
Maa- ja vesirakennus .	52	45	44	47	49	43	45	43	44	45	48	48	49	48	49	47	42	39
Kauppa	6	308	295	312	324	301	303	286	297	298	295	343	347	317	307	309	293	299
Tukku- ja vähittäis- kauppa	61,62	257	249	263	266	250	249	245	252	249	253	287	282	262	254	253	246	252
Ravitsemis- ja majoji- tustoiminta	63	50	46	49	57	50	53	41	44	49	42	56	64	54	52	56	47	47
Liikenne	7	158	152	155	164	159	162	151	143	149	151	166	170	166	156	156	161	159
Rahoitus- ja vakuutus- toiminta	8	116	112	119	120	112	114	108	115	114	111	132	128	121	113	115	110	110
Palvelukset	9	509	498	523	517	497	494	498	500	507	518	544	517	524	510	490	493	507
Julkinen hallinto, puhtaanapito	91,92	102	99	105	104	100	94	103	101	96	107	112	102	103	108	89	100	109
Muut yhteiskunn. palvelukset	93	329	324	337	332	325	322	321	329	334	330	346	327	338	330	323	323	327
Muut palvelukset	94-96	74	71	79	78	70	73	73	67	73	78	85	86	79	68	75	69	66
Tuntematon	0	16	14	16	22	15	15	17	9	15	13	17	32	18	16	19	14	14

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

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

27. TYÖLLISET JA TYÖLLISTEN PROSENTTIJAKAUMAT TOIMIALAN JA SUKUPOUOLLEN MUKAAN V. 1977
 SYSSELSÄTTA OCH PROCENTUELLA FÖRDELNINGAR AV SYSSELSÄTTA EFTER NÄRINGSGRN OCH KÖN ÅR 1977
 Employed persons and percentage distribution of employed persons by industry and sex in 1977

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Työlliset - Sysselsatta - Employed				Molemmat suku- puolet Båda könen Both sexes 1000 henkeä - persons	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Naisten osuus Kvinnors andel Share of women %	Molemmat suku- puolet Båda könen Both sexes %	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
		Molemmat suku- puolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females								
Kaikki toimialat	0-9	2 111	1 116	995	100.0	100.0	100.0	47.1	100.0	100.0	100.0	
Maa- ja metsätalous	1	272	160	112	12.9	14.3	11.3	41.2	12.9	14.3	11.3	
Maatalous	11,13	223	114	109	10.6	10.2	11.0	48.9	10.6	10.2	11.0	
Metsätalous	12	49	46	3	2.3	4.1	0.3	6.1	2.3	4.1	0.3	
Teollisuus	2,3,4	578	370	208	27.4	33.1	20.9	36.0	27.4	33.1	20.9	
Kulustavateollisuus ..	31,32	140	50	90	6.6	4.5	9.0	64.3	6.6	4.5	9.0	
Puu-, paperi- ja graafi- nen teollisuus	33,34	155	106	49	7.3	9.5	4.9	31.6	7.3	9.5	4.9	
Metalli- ja kaivannais- teollisuus	2,37,38	185	145	40	8.8	13.0	4.0	21.6	8.8	13.0	4.0	
Muu teollisuus	35,36,39,4	96	-68	28	4.5	6.1	2.8	29.2	4.5	6.1	2.8	
Rakennustoiminta	5	154	135	19	7.3	12.1	1.9	12.3	7.3	12.1	1.9	
Talou rakennus	51	107	94	13	5.1	8.4	1.3	12.1	5.1	8.4	1.3	
Maa- ja vesirakennus	52	45	40	5	2.1	3.6	0.5	11.1	2.1	3.6	0.5	
Kauppa	6	308	119	189	14.6	10.7	19.0	61.4	14.6	10.7	19.0	
Tukku- ja vähittäis- kauppa	61,62	257	110	147	12.2	9.9	14.8	57.2	12.2	9.9	14.8	
Ravitsemis- ja majoitus- toiminta	63	50	9	41	2.4	0.8	4.1	82.0	2.4	0.8	4.1	
Liikenne	7	158	117	41	7.5	10.5	4.1	25.9	7.5	10.5	4.1	
Rahoitus- ja vakuutus- toiminta	8	116	42	74	5.5	3.8	7.4	63.8	5.5	3.8	7.4	
Palvelukset	9	509	165	344	24.1	14.8	34.6	67.6	24.1	14.8	34.6	
Julkinen hallinto, puhtaanapito	91,92	102	52	50	4.8	4.7	5.0	49.0	4.8	4.7	5.0	
Muut yhteiskunn. pal- velukset	93	329	77	252	15.6	6.9	25.3	76.6	15.6	6.9	25.3	
Muut palvelukset	94-96	74	34	40	3.5	3.0	4.0	54.1	3.5	3.0	4.0	
Tuntematon	0	16	8	8	0.7	0.7	0.8	50.0	0.7	0.7	0.8	

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

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

28. TYÖLLISET TOIMIALOITTAIN SUKUPUOLEN MUKAAN SEKÄ TEHDYT TYÖPÄIVÄT JA TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN V. 1977
 SYSSLSAITTA NÄRINGSRENSVIS ENLIGT KÖN SAMT UTFÖRDA ARBETSDAGAR OCH ARBETSTIMMAR EFTER NÄRINGSRENS ÅR 1977
 Employed persons by industry and sex and performed working days and hours by industry in 1977

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Työlliset - Sysselsatta - Employed				Tehdyt työpäivät Utförda arbetsdagar Performed working days		Tehdyt työtunnit Utförda arbetstimmar Performed working hours	Tehtyjä työpäiviä/ työllinen Utförda arbetsdagar/ sysselsatt Performed working days/ employed Päivää - dagar - days
		Molemmat sukupuolet Both sexes		Naiset Kvinnor Females		1000 henkeä - personer - persons			
		Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	1000 päivää - dagar - days	1000 tuntia - timmar - hours				
Kaikki toimialat	0-9	2 111	1 116	995	494 522	3 876 300	234		
Maa- ja metsätalous	1	272	160	112	82 742	657 392	304		
Maatalous	11,13	223	114	109	70 527	561 087	316		
Metsätalous	12	49	46	3	12 214	96 304	249		
Teollisuus yht.	2,3,4	578	370	208	130 068	1 034 797	225		
Kaivannaistoiminta	2	9	8	1	2 177	17 275	242		
Malmikaivostoiminta	23	5	4	1	1 245	9 785	249		
Muu kaivannaistoiminta	29	3	3	0	932	7 489	311		
Teollisuus	3	542	340	202	121 626	968 408	224		
Elintarviketeollisuus	31	68	33	35	15 525	124 372	228		
Elintarvikkeiden valmistus	311,312	59	28	31	13 466	107 907	228		
Juomien, tupakkatuott. valm.	313,314	9	5	4	2 051	16 364	228		
Tekstiiliteollisuus	32	72	17	55	15 998	127 247	222		
Tekst. ja vaatt. valmistus	321,322	61	13	48	13 800	109 690	226		
Nahkateosten valmistus	323,324	10	4	6	2 134	17 094	213		
Puutavateollisuus	33	60	45	15	13 639	109 670	227		
Puutavaran valmistus	331	48	36	12	11 034	89 097	230		
Ei-metall. kalust. valm.	332	12	9	3	2 605	20 573	217		
Paperi- ja graafinen teollisuus ...	34	95	61	34	21 403	168 281	225		
Massan, pap., paperituott. valm.	341	60	42	18	13 528	107 886	225		
Graafinen tuotanto, kust. toim.	342	35	19	16	7 875	60 394	225		
Kemiallinen teollisuus	35	41	25	16	9 369	74 421	228		
Kemikaalien, kem.tuott. valm. ...	351,352	20	13	7	4 550	36 177	228		
Maaöllyn jal., kivihiilit. valm.	353,354	4	3	1	966	7 933	242		
Kumi- ja muovituott. valmistus ..	355,356	17	9	8	3 836	30 187	226		
Savi-, lasi- ja kivituoitt. valmistus	36	23	18	5	5 178	41 182	225		
Metallien valmistus	37	20	16	4	4 325	34 557	216		
Metalli- ja konepajatuott. valm. ...	38	156	121	35	34 887	278 331	224		
Metall.tuott. ja koneiden valm. .	381,382	83	67	16	18 704	149 469	225		
Sähkötekn., hienomek. tuott. valm.	383,385	35	22	13	7 834	62 389	224		
Kulkuneuvojen valmistus	384	33	28	5	7 442	59 368	226		
Muu valmistus	39	5	3	2	1 051	8 449	210		

Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	4	27	22	5	6 265	49 113	232
Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto	41	24	19	5	5 538	43 347	231
Veden puhdistus ja jakelu	42	3	3	0	726	5 766	242
Rakennustoiminta	5	154	135	19	35 342	284 387	229
Talonrakennustoiminta	51	107	94	13	24 670	197 709	231
Maa- ja vesirakennustoiminta	52	45	40	5	10 616	86 231	236
Kauppa	6	308	119	189	72 018	564 975	234
Tukkukauppa ja agentuuritoiminta ..	61	78	46	32	17 928	142 502	230
Vähittäiskauppa	62	179	64	115	42 559	330 894	238
Ravitsemis- ja majoitustoiminta ..	63	50	9	41	11 502	91 347	230
Liikenne	7	158	117	41	35 237	273 706	223
Kuljetus	71	104	87	17	23 236	185 524	223
Tietoliikenne	72	52	29	23	12 001	88 181	231
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	8	116	42	74	26 139	198 147	225
Rahoitustoiminta	81	49	9	40	10 787	80 922	220
Vakuutustoiminta	82	13	5	8	3 017	23 682	232
Kiinteistötoiminta ja liike-el. palv.toiminta	83	53	27	26	12 334	93 543	233
Kiinteistöpalvelutoiminta	831	16	6	10	3 930	27 190	246
Liike-elämää palveleva toiminta 832,833		36	21	15	8 393	66 231	233
Palvelukset	9	509	165	344	111 468	851 671	219
Julkinen hallinto	91	95	50	45	21 078	163 608	222
Varsinainen julkinen hallinto ...	911	54	18	36	12 265	90 584	227
Maanpuol. ja väestönsuoj., muu turv. palv.	912,913	40	31	9	8 812	73 023	220
Puhtaanpito	92	7	2	5	1 657	11 829	237
Muut yhteiskunn. palvelukset	93	329	77	252	71 515	545 009	217
Opetus-tutkimustoiminta	931,932	118	44	74	25 083	182 202	213
Lääkintäpalvelu ja sosiaali- huolto	933,934	188	22	166	41 099	322 798	219
Järjestöt ja yhteisöt	935,939	22	10	12	5 269	39 478	240
Virkistys- ja kulttuuripalvelu- toiminta	94	25	11	14	5 505	39 537	220
Kotitalouksia palveleva toiminta ...	95	48	22	26	11 036	86 912	230
Kotitalouksesin. korj. ja pe- suläpalv.	951,952	26	20	6	6 006	47 794	231
Kotitalouspalv. ja henkilökoht. palv.toim.	953,959	22	2	20	5 030	39 119	229
Kansainväliset järjestöt	96	1	1	0	130	580	..
Tuntematon	0	16	8	8	1 506	11 223	94

Huom. Toimialatiedot 1-numerotasolla sisältävät myös tapaukset, joista toimialaa ei ole

pysytty selvitettävään 2-3-numeroisena

Ann. 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

I) Sanasto, s. 96-97

Nomenklatur, ss. 96-97

Vocabulary, pp. 96-97

29. TYÖLLISET TOIMIALOITTAIN IÄN MUKAAN V. 1977
 SYSSELSATTA NÄRINGSRENSVIS ENLIGT ÅLDER ÅR 1977
 Employed persons by industry and age in 1977

Ikä Ålder Age	Työlliset - Sysselsatta - Employed					Maa- ja metsä- talous 1	Teollisuus 2,3,4	Rakennus- toiminta 5	Kauppa 6	Liikenne 7	Rahotus- ja vakuutusoi- minta 8	Palvelukset 9	Tuntematon 0
	Yhteensä Sammanlagt Total	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	0-9	10-19								
15-74	2 111	1 116	995	272	578	154	308	158	116	509	16		
15-19	97	50	47	14	26	6	20	6	4	19	2		
20-24	243	120	123	15	74	17	41	19	17	58	2		
25-29	346	192	154	23	104	27	50	24	26	90	2		
30-34	315	176	139	24	87	22	47	24	22	87	2		
35-39	259	139	120	28	69	18	37	21	16	68	2		
40-44	231	121	110	33	61	18	30	18	11	59	1		
45-49	229	120	109	40	63	18	30	19	7	50	2		
50-54	188	94	94	39	46	14	26	15	6	40	2		
55-59	124	61	63	30	30	10	16	8	4	25	1		
60-64	63	33	30	18	17	4	8	4	2	10	0		
65-69	12	7	5	6	1	0	2	0	1	2	-		
70-74	4	3	1	2	0	0	1	0	0	1	-		

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

30. TYÖLLISTEN PROSENTTIJAKAUMAT IÄN MUKAAN TOIMIALOITTAIN V. 1977
 SYSSELSÄTTA PROCENTUELLIT FÖRDELADE EFTER ÅLDER NÄRINGSRENSVIS ÅR 1977
 Employed persons by age and industry in 1977, in percentage

Ikä Ålder Age	Työlliset - Sysselsatta - Employed										Tuntematon 0			
	Kaikki toimialat) 0-9		Maa- ja metsä- talous 1		Teollisuus 2,3,4		Rakennus- toiminta 5		Kauppa 6			Liikenne 7	Rahoitus- ja vakuutusoi- minta 8	Palvelukset 9
	Yhteensä Sammanlagt Total %	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0				
15-74	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	100.0
15-19	4.6	4.5	4.7	5.2	4.5	3.9	6.5	3.8	3.4	3.7	12.5	12.5	12.5	
20-24	11.5	10.7	12.4	5.5	12.8	11.0	13.3	12.0	14.7	11.4	12.5	12.5	12.5	
25-29	16.4	17.2	15.5	8.5	18.0	17.5	16.2	15.2	22.4	17.7	12.5	12.5	12.5	
30-34	14.9	15.8	14.0	8.8	15.0	14.3	15.3	15.2	19.0	17.1	12.5	12.5	12.5	
35-39	12.3	12.5	12.1	10.3	11.9	11.7	12.0	13.3	13.8	13.4	12.5	12.5	12.5	
40-44	10.9	10.8	11.1	12.1	10.6	11.7	9.7	11.4	9.5	11.6	6.3	6.3	6.3	
45-49	10.8	10.7	10.9	14.7	10.9	11.7	9.7	12.0	6.0	9.8	12.5	12.5	12.5	
50-54	8.9	8.4	9.4	14.4	8.0	9.1	8.5	9.5	5.2	7.8	12.5	12.5	12.5	
55-59	5.9	5.5	6.3	11.0	5.2	6.5	5.2	5.1	3.4	4.9	6.2	6.2	6.2	
60-64	3.0	3.0	3.0	6.6	2.9	2.6	2.6	2.5	1.7	2.0	0.0	0.0	0.0	
65-69	0.6	0.6	0.5	2.2	0.2	0.0	0.7	0.0	0.9	0.4	0.0	0.0	0.0	
70-74	0.2	0.3	0.1	0.7	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

31. TYÖLLISET TOIMIALOITAIN JA LÄÄNEITTÄIN V. 1977
 SYSSELSÄTTA EFTER NÄRINGSREN OCH LÄN ÅR 1977
 Employed persons by industry and province in 1977

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Lääni - Län - Province				Hämeen Tavastehus	Kymen Kymmene	Mikkelin St. Michels	Pohjois- Karjalan Norra Karelen	Kuopion Kuopio	Keski- Suomen Mellersta Finlands	Vaasan Vasa	Oulun Uleå- borgs	Lapin Lapp- lands
		Työlliset yhteensä Sysselsatta sammaanlagt Employed, total	Uuden- maan Nylands	Turun ja Porin Åbo och Björne- borgs	Ahvenan- maa Åland									
1000 henkeä - personer - persons														
Kaikki toimialat	0-9	2 111	549	320	9	305	156	87	67	104	97	182	160	75
Maa- ja metsä- talous	1	272	17	41	1	28	22	21	19	23	17	40	31	12
Teollisuus	2,3,4	578	135	109	1	113	51	20	10	22	24	46	34	13
Rakennus- toiminta	5	154	35	22	1	22	10	7	5	7	9	13	15	8
Kauppa	6	308	103	39	2	42	20	12	8	15	12	24	20	11
Liikenne	7	158	46	23	2	18	15	7	5	6	6	13	10	7
Rahoitus- ja vakuutus toiminta	8	116	54	14	0	14	5	3	3	4	4	5	7	3
Palvelukset	9	509	155	70	2	66	32	17	16	26	24	39	42	20
Tuntematon	0	16	4	2	0	2	1	0	1	1	1	2	1	1

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

32. TYÖLLISTEN PROSENTTIJAKAUMAT TOIMIALAN MUKAAN LÄÄNETTÄIN V. 1977
 SYSSELSATTA PROCENTUELLT FÖRDELADE EFTER NÄRINGSGREN LÄNSVIS ÅR 1977
 Percentage distribution of employed persons by industry and province in 1977

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Työlliset yhteensä Sysselsatta sammanslagt Employed, total %		Lääni - Län - Province				Keski- Suomen Mellersta Finlands	Vaasan Vasa	Oulun Uleå- borgs	Lapin Lapp- lands
		Uuden- maan Nylands	Turun ja Porin Åbo och Björne- borgs	Turun ja Ahvenan- maa Åland	Hämeen Tavaste- hus	Kymen Kymmene	Mikkelin St. Michels					Pohjois- Karjalan Morra Karelen	Kuopion Kuopio
Kaikki toimialat	0-9	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Maa- ja metsätalous	1	12.9	12.8	..	9.2	14.1	24.1	28.3	22.1	17.6	16.0
Teollisuus	2,3,4	27.4	34.0	..	37.0	32.7	23.0	14.9	21.2	24.7	17.3
Rakennustoiminta	5	7.3	6.9	..	7.2	6.4	8.1	7.5	6.7	9.3	10.7
Kauppa	6	14.6	12.2	..	13.8	12.8	13.8	11.9	14.4	12.4	14.7
Liikenne	7	7.5	7.2	..	5.9	9.6	8.1	7.5	5.8	6.2	9.3
Rahoitus- ja vakuutus toiminta	8	5.5	4.4	..	4.6	3.2	3.4	4.5	3.8	4.1	4.0
Palvelukset	9	24.1	21.9	..	21.6	20.5	19.5	23.9	25.0	24.7	26.7
Tuntematon	0	0.7	0.6	..	0.7	0.7	0.0	1.5	1.0	1.0	1.3

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

33. TYÖLLISET AMMATTIASEMAN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1977
 SYSSELSATTA EFTER YRKESSTÄLLNING OCH KÖN ÅR 1977
 Employed persons by industrial status and sex in 1977

Ammattiasema Yrkesställning Industrial status	Työlliset - Sysselsatta - 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
	1000 henkeä - personer - persons			%		
Yhteensä - Sammanlagt - Total	2 111	1 116	995	100.0	100.0	100.0
Yrittäjät - Företagare - Employers	236	138	98	11.2	12.4	9.9
Palkansaaajat - Löntagare - Wage and salary earners	1 805	950	855	85.5	85.1	85.9
Työntekijät - Arbetare - Wage earners	832	532	300	39.4	47.7	30.1
Toimihenkilöt - Funktionärer - Salaried employees	948	405	543	44.9	36.3	54.6
Tuntematon - Okänd - Unknown ...	25	13	12	1.2	1.1	1.2
Avustavat perheenjäsenet - Med- hjälpande familjemedlemmar -						
Unpaid family workers	56	22	34	2.6	2.0	3.4
Tuntematon - Okänd - Unknown	14	6	8	0.7	0.5	0.8

34. TYÖLLISET AMMATTIASEMAN JA IÄN MUKAAN V. 1977
 SYSSELSATTA EFTER YRKESSTÄLLNING OCH ÅLDER ÅR 1977
 Employed persons by industrial status and age in 1977

Ikä Ålder Age	Työlliset - Sysselsatta - Employed				
	Yhteensä Sammanlagt Total	Yrittäjät Företagare Employers	Palkansaaajat Löntagare Wage and salary earners	Avustavat perheen- jäsenet Medhjälpande familjemedlemmar Unpaid family workers	Tuntematon Okänd Unknown
	1000 henkeä - personer - persons				
15-74	2 111	236	1 805	56	14
15-19	97	2	85	8	2
20-24	243	5	229	7	2
25-29	346	16	321	7	2
30-34	315	23	286	5	1
35-39	259	27	226	5	1
40-44	231	32	193	5	1
45-49	229	38	183	6	2
50-54	188	38	144	5	1
55-59	124	29	90	4	1
60-64	63	17	42	3	1
65-69	12	7	4	1	0
70-74	4	2	2	0	-

35. TYÖLLISET AMMAFTIASEMAN MUKAAN TOIMIALOITTAIN V. 1977
 SYSSELSATTI EFTER YRKESSTÄLLNING NÄRINGSRENSVIS ÅR 1977
 Employed persons by industrial status and industry in 1977

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Työlliset - Sysselsatta - Employed				Yrittäjät ja avustavat per- heenjäsenet Företagare och medhjälpare familjemedlemmar Employers and unpaid family workers	Tuntematon Okänd Unknown
		Yhteensä Sammanlagt Total	Palkansaajat - Löntagare - Salary earners Yhteensä Arbetare Wage earners Total 2)	Työntekijät Funktionärer Salaried employees	1000 henkeä - personer - persons		
Kaikki toimialat	0-9	2 111	1 805	832	948	292	14
Maa- ja metsätalous	1	272	57	39	17	213	2
Maatalous	11,13	223	19	14	5	202	2
Metsätalous	12	49	38	25	11	11	0
Teollisuus	2,3,4	578	568	381	179	10	0
Kulutustavarateollisuus	31,32	140	137	101	33	3	-
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus	33,34	155	152	103	47	3	-
Metalli- ja kaivannaisteollisuus	2,37,38	185	182	119	60	3	-
Muu teollisuus	35,36,39,4	96	96	57	37	0	-
Rakennustoiminta	5	154	147	104	41	7	-
Talonrakennus	51	107	103	77	24	4	-
Maa- ja vesirakennus	52	45	43	26	17	2	-
Kauppa	6	308	280	73	203	27	1
Tukku- ja vähittäiskauppa	61,62	257	233	43	187	24	0
Ravitsemis- ja majoitustoiminta	63	50	47	30	16	3	0
Liikenne	7	158	144	83	58	14	-
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	8	116	112	21	90	4	-
Palvelukset	9	509	492	129	359	17	0
Julkinen hallinto, puhtaanapito	91,92	102	102	19	81	0	-
Muut yhteiskunn. palvelukset	93	329	323	68	252	6	0
Muut palvelukset	94-96	74	64	39	24	10	-
Tuntematon	0	16	5	2	1	0	11

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 (Vocabulary, pp. 96-97)

2) Ml. 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 ann. till tabell 21 - See comment to table 21

36. TYÖLLISET TYÖSSÄOLON MUKAAN V. 1977
 SYSSELSATTI EFTER DELTAGANDE I ARBETE ÅR 1977
 Employed persons by work attendance in 1977

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	Työssäoloaste Relativt närvarutal Rate of persons at work %
			Yhteensä Sammanlagt Total	Lomalla På semester On vacation	Sairaana Sjuk On sickness leave			Muu syy Annat orsak Other reason
	1000 henkeä - persons						
I-XII							
Molemmat suku- puolet - Båda könen - Both sexes	2 111	1 874	183	119	34	54	88.8
Miehet - Män - Males	1 116	1 004	85	60	19	27	90.0
Naiset - Kvinnor - Females	995	870	98	59	15	27	87.4
I-III	2 055	1 911	85	23	40	59	93.0
IV-VI	2 132	1 907	171	96	35	54	89.4
VII-IX	2 192	1 744	391	334	27	57	79.5
X-XII	2 065	1 936	83	21	34	46	93.8
I	2 070	1 928	75	19	37	67	93.1
II	2 048	1 915	78	20	40	55	93.5
III	2 047	1 888	104	32	43	55	92.3
IV	2 035	1 854	127	38	37	54	91.1
V	2 073	1 910	108	27	33	55	92.2
VI	2 287	1 955	279	224	35	53	85.5
VII	2 288	1 444	784	728	26	60	63.1
VIII	2 188	1 841	285	229	24	62	84.1
IX	2 100	1 947	103	46	30	50	92.7
X	2 092	1 945	94	23	39	53	93.0
XI	2 050	1 936	77	16	32	37	94.4
XII	2 051	1 927	78	23	32	46	93.9

37. YLI- JA SIVUTYÖTÄ TEHNEET SEKÄ YLI- JA SIVUTYÖASTEET V. 1977
 PERSONER SOM UTFÖRT ÖVERTIDARBETE ELLER HAFT BISYSSLA SAMT RELATIVA ÖVERTIDS- OCH BISYSSLOTAL ÅR 1977
 Number and rates of persons on overtime and with extra jobs in 1977

Vuosi, neljännes, kuukausi År, kvartal, månad Year, quarter, month	Työlliset yhteensä Sysselsatta inalles Employed, total	Yliytötä tehneet Utfört övertidsarbete Persons who have worked overtime	Sivutyötä tehneet Haft bisyssla Persons who have had extra jobs	Yliytöaste Relativt övertidstal Rate of persons on overtime %	Sivutyöaste Relativt bisysslotal Rate of persons with extra jobs
I-XII					
Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes	2 111	128	75	6.0	3.6
Miehet - Män - Males	1 116	86	50	7.7	4.5
Naiset - Kvinnor - Females .	995	42	25	4.2	2.6
I-III	2 055	130	84	6.3	4.1
IV-VI	2 132	133	69	6.2	3.2
VII-IX	2 192	129	65	5.9	3.0
X-XII	2 065	118	83	5.7	4.0
I	2 070	144	91	7.0	4.4
II	2 048	129	78	6.3	3.8
III	2 047	117	82	5.7	4.0
IV	2 035	120	76	5.9	3.7
V	2 073	124	67	6.0	3.2
VI	2 287	155	64	6.8	2.8
VII	2 288	123	53	5.4	2.3
VIII	2 188	125	65	5.7	3.0
IX	2 100	138	78	6.6	3.7
X	2 092	122	82	5.8	3.9
XI	2 050	124	89	6.0	4.4
XII	2 051	109	79	5.3	3.8

38. TYÖLLISET TYÖSSÄOION MUKAAN TOIMIALOITTAIN V. 1977
 SYSSELSATTÄ EFTER DELTAGANDE I ARBETE NÄRINGSRENSVIS ÅR 1977
 Employed persons by work attendance and industry in 1977

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Työlliset yhteensä Sysselsatta inalles Employed, total 2)	Työssä I arbete At work	Poissa, työstä Frånvarande Absent from work	Työssäoloaste Relativt närvaro- tal Rate of persons at work %	Ylityöaste Relativt övertids- tal Rate of persons on overtime	Sivutyöaste Relativt bisysslo- tal Rate of persons with extra jobs
1000 henkeä - personer - persons							
Kaikki toimialat	0-9	2 111	1 874	183	88.8	6.0	3.6
Maa- ja metsätalous .	1	272	251	8	92.0	3.8	7.2
Teollisuus	2,3,4	578	516	53	89.2	5.8	2.3
Rakennustoiminta	5	154	139	12	90.4	5.9	2.5
Kauppa	6	308	278	23	90.4	6.6	2.2
Liikenne	7	158	138	15	87.5	8.4	2.8
Rahoitus- ja vakuu- tustoiminta	8	116	102	12	88.5	8.1	4.2
Palvelukset	9	509	444	55	87.4	6.2	4.4
Tuntematon	0	16	6	5	35.6	1.1	1.6

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

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

39. TYÖLLISTEN TYÖSSÄILO-, YLITYÖ- JA SIVUTYÖASTEET LÄÄNEITTÄIN V. 1977
 SYSSELSATTAS RELATIVA ARBETSNÄRVARO-, ÖVERTIDSD- OCH BISYSSLOTTAL LÄNSVIS ÅR 1977
 Rates of employed persons at work, on overtime and with extra jobs, by province in 1977

Läni Län Province	Työlliset Sysselsatta Employed	Työssäoloaste Relativt arbetsnärvarotal Rate of persons at work	Ylityöaste Relativt övertidstal Rate of persons on over- time	Sivutyöaste Relativt bisysslottal Rate of persons with extra jobs
	1000 henkeä - personer - persons	%		
Koko maa - Hela riket - Whole country	2 111	88.8	6.0	3.6
Uudenmaan - Nylands	549	88.2	6.4	2.8
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	320	88.6	6.4	3.4
Ahvenanmaa - Åland	9	..	..	..
Hämeen - Tavastehus ...	305	89.0	5.8	3.5
Kymen - Kymmene	156	88.7	5.3	2.8
Mikkelin - St. Michels	87	88.9	5.8	3.5
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	67	89.7	5.6	5.0
Kuopion - Kuopio	104	91.1	6.2	4.4
Keski-Suomen - Mellersta Finlands	97	89.2	5.7	3.5
Vaasan - Vasa	182	88.8	5.3	5.3
Oulun - Uleåborgs	160	88.8	6.2	4.4
Lapin - Lapplands	75	88.8	6.3	3.3

41. TYÖLLISTEN TYÖ- JA TYÖTTÖMYYSPÄIVÄT SEKÄ TYÖSTÄ POISSAOLOPÄIVÄT IKÄRYHMITTÄIN V. 1977
 SYSSLSATTAS ARBETS- OCH ARBETSLÖSHETS DAGAR SAMT ARBETSFRÅNVARODAGAR EFTER ÅLDERSGRUPP ÅR 1977
 Employed persons' working, unemployment and absence days by age group in 1977

Ikä Ålder Age	Päivät yhteensä Dagar inalles Days, total	Työpäivät Arbetsdagar Working days	Työttömyyspäivät Dagar som arbets- lös Unemployment days	Työstä poissaolopäivät — Arbetsfrånvarodagar — Absence days		Tuntematon Okänd Unknown
				Työstä ja vapaapäivät Semester och lediga dagar Vacation and free days	Sairaspäivät Sjukdagar Sickness days	
	1000 päivää - dagar - days					
15-74	770 600	494 522	3 253	220 660	15 874	21 033
15-24	124 252	77 708	836	36 102	2 105	3 235
25-34	241 383	151 012	970	74 173	3 923	3 633
35-44	179 028	116 574	608	52 255	3 413	4 104
45-54	152 309	100 367	570	40 985	3 975	5 575
55-64	67 814	44 785	256	16 205	2 334	3 866
65-74	5 811	4 073	10	935	121	616
15-74	100.0	64.2	0.4	28.6	2.1	2.7
15-24	100.0	62.5	0.7	29.1	1.7	2.6
25-34	100.0	62.6	0.4	30.7	1.6	1.5
35-44	100.0	65.1	0.3	29.2	1.9	2.3
45-54	100.0	65.9	0.4	26.9	2.6	3.7
55-64	100.0	66.1	0.4	23.9	3.4	5.7
65-74	100.0	70.1	0.2	16.1	2.1	10.6

Prosenttia — Procent — Per cent

42. TYÖLLISTEN TYÖ- JA TYÖTTÖMYYSPÄIVIÄ SEKÄ TYÖSTÄ POISSAOLOPÄIVIÄ KESKIMÄÄRIN TYÖLLISTÄ KOHTI V. 1977
 SYSSLSATTAS ARBETS- OCH ARBETSLÖSHETSDAGAR SAMT ARBETSFRÅNVARODAGAR I MEDELTAL PER SYSSLSATT ÅR 1977
 Employed persons' working, unemployment and absence days per employed person in average in 1977

Päivät Dagar Days	Keskimäärin työllistä kohti vuodessa Årligen per sysselsatt person i medeltal Annually per employed person in average		
	Molemmat sukupuoli Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
Päivää - dagar - days			
Työpäiviä - Arbetsdagar - Working days	234	238	230
Työttömyyspäiviä - Dagar som arbetslös - Unemployment days	2	2	1
Työstä poissaolopäiviä - Frånvarodagar - Absence days	119	116	123
Loma- ja vapaapäiviä - Semester och lediga dagar - Vacation and free days ...	105	105	104
Sairaspäiviä - Sjukdagar - Sickness days	7	7	8
Muita päiviä - Övriga dagar - Other days	7	4	11
Tuntematon - Okänd - Unknown	10	9	11
Yhteensä - Sammanlagt - Total	365	365	365

43. TYÖLLISET NORMAALIN TYÖAJAN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1977
 SYSSSELSATTA ENLIGT NORMAL ARBETSTID OCH KÖN ÅR 1977
 Employed persons by normal working hours and sex in 1977

Sukupuoli Kön Sex	Työlliset yhteensä Sysselsatta inalles Employed, total	Tuntia viikossa Timmar i veckan Hours per week					Tuntematon Okänd Unknown	Osa-aikatyölli- sten osuus kai- kista työllisistä Andelen deltidssyssel- satta av alla sysselsatta Proportion part-time employees of all employed persons 1)
		1-19	20-29	30-40	41-			
1000 henkeä - personer - persons							%	

Molemmat suku- puolet - Båda könen - Both sexes	2 111	30	49	1 686	276	70	3.7
Miehet - Män - Males	1 116	5	8	914	155	34	1.2
Naiset - Kvinnor - Females	995	25	41	772	121	36	6.6
Naimattomat - Ogifta - Single	348	7	7	295	27	12	4.0
Naimisissa - Giffta - Married	647	18	34	477	94	24	8.0

44. TYÖLLISET NORMAALIN TYÖAJAN MUKAAN TOIMIALOITTAIN V. 1977
 SYSSSELSATTA ENLIGT NORMAL ARBETSTID NÄRINGSGRENSVIS ÅR 1977
 Employed persons by normal working hours and by industry in 1977

Toimiala Näringsgren Industry 2)	TOL NI SIC	Työlliset yhteensä Sysselsatta inalles Employed, total	Tuntia viikossa Timmar i veckan Hours per week					Tuntematon Okänd Unknown	Osa-aikatyölli- sten osuus kai- kista työllisistä Andelen deltidssyssel- satta av alla sysselsatta Proportion part-time employees of all employed persons 1)
			1-19	20-29	30-40	41-			
1000 henkeä - personer - persons							%		

Kaikki toimi- alat	0-9	2 111	30	49	1 686	276	70	3.7
Maa- ja metsä- talous	1	272	2	3	72	174	21	1.8
Teollisuus ..	2,3,4	578	3	5	544	17	9	1.4
Rakennustoi- minta	5	154	0	1	145	5	3	0.6
Kauppa	6	308	6	11	254	30	7	5.5
Liikenne	7	158	3	4	133	12	6	4.4
Rahoitus- ja vakuutustoi- minta	8	116	4	5	99	5	3	7.8
Palvelukset .	9	509	12	20	433	32	12	6.3
Tuntematon ..	0	16	0	0	6	1	9	3.6

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

2) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

45. TEHDYT TYÖPÄIVÄT JA TYÖTUNNIT TOIMIALAN MUKAAN V. 1977
 UTFÖRDA ARBETSDAGAR OCH ARBETSTIMMAR EFTER NÄRINGSRESEN ÅR 1977
 Performed working days and hours by industry in 1977

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOI NI SIC	Tehdyt työpäivät Utförda arbetsdagar Performed working days				Tehdyt työtunnit Utförda arbetstimmar Performed working hours				1977 %	1977 %		
		I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII				
		1000 päivää - dagar - days	1000 tuntia - timmar - hours	1000 tuntia - timmar - hours	1000 tuntia - timmar - hours	1000 tuntia - timmar - hours	1000 tuntia - timmar - hours	1000 tuntia - timmar - hours	1000 tuntia - timmar - hours				
Kaikki toimialat	0-9	494 522	124 961	125 003	116 964	127 593	100.0	3 876 300	966 723	979 288	930 772	999 516	100.0
Maa- ja metsätalous	1	82 742	20 080	20 305	21 793	20 564	16.7	657 392	149 077	162 034	185 173	161 107	16.1
Maatalous	11,13	70 527	16 648	17 419	19 340	17 119	14.3	561 087	122 453	138 788	164 980	134 865	13.5
Metsätalous	12	12 214	3 432	2 885	2 452	3 444	2.5	96 304	26 623	23 246	20 193	26 242	2.6
Teollisuus	2,3,4	130 068	33 538	33 472	28 841	34 216	26.3	1 034 797	265 787	265 992	230 466	272 551	27.3
Kulutustavarateollisuus ..	31,32	31 524	8 150	8 355	6 842	8 176	6.4	251 619	64 987	66 491	54 969	65 170	6.5
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus	33,34	35 043	8 956	9 078	7 854	9 155	7.1	277 951	70 727	71 985	62 485	72 753	7.3
Metalli- ja kaivannais- teollisuus	2,37,38	41 389	10 874	10 559	9 070	10 884	8.4	330 163	86 192	84 162	72 785	87 023	8.7
Muu teollisuus	35,36,39,4	21 864	5 490	5 377	5 045	5 951	4.4	173 166	43 372	42 595	39 984	47 214	4.7
Rakennustoiminta	5	35 342	8 754	9 002	8 496	9 088	7.1	284 387	69 637	72 504	68 795	73 450	7.3
Talonrakennus	51	24 670	6 099	6 168	5 929	6 473	5.0	197 709	48 305	49 409	47 786	52 209	5.2
Maa- ja vesirakennus	52	10 616	2 640	2 807	2 560	2 608	2.1	86 231	21 217	22 877	20 951	21 186	2.1
Kauppa	6	72 018	17 848	18 114	17 655	18 400	14.6	564 975	139 768	142 606	138 134	144 467	14.4
Tukku- ja vähittäiskauppa. Ravitsemis- ja majoitus- toiminta	61,62	60 487	15 116	15 455	14 522	15 393	12.2	473 396	118 335	121 584	113 192	120 284	12.0
Liikenne	63	11 502	2 719	2 651	3 125	3 006	2.3	91 347	21 327	20 957	24 879	24 183	2.4
Rahoitus- ja vakuutus toiminta	7	35 237	8 760	8 429	8 704	9 343	7.1	273 706	67 966	65 154	67 976	72 609	7.3
Palvelukset	8	26 139	6 627	6 811	6 076	6 625	5.3	198 147	50 515	50 808	46 078	50 745	5.1
Julkinen hallinto, puhtaana- pito	9	111 468	28 982	28 508	25 022	28 956	22.6	851 671	221 196	217 533	191 217	221 725	22.2
Muut yhteiskunn. palvelukset	91,92	22 735	5 786	5 893	5 257	5 799	4.6	175 437	44 907	45 342	40 158	45 030	4.5
Muut palvelukset	93	71 515	18 923	18 030	15 636	18 925	14.5	545 009	143 482	137 623	119 379	144 523	14.4
Tunteamaton	94-96	16 672	4 116	4 460	3 995	4 101	3.4	127 030	31 524	33 632	30 616	31 258	3.1
	0	1 506	370	360	376	400	0.3	11 223	2 775	2 656	2 931	2 860	0.3

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

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

46. TEHDYT YLI- JA SIVUTYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN V. 1977
 UTFÖRDA ÖVERTIDS- OCH BISYSSLOTIMMAR EFTER NÄRINGSREN ÅR 1977
 Performed working hours while on overtime or doing extra jobs by industry in 1977

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Tehdyt ylityötunnit Utförda övertidstimmar Performed hours while on overtime				Tehdyt sivutyötunnit Utförda bisysslotimmar Performed hours in extra work				1977 %	1977 %		
		1977		1977		1977		1977					
		I-III 1000 tuntia - timmar - hours	IV-VI VII-IX X-XII	I-III 1000 tuntia - timmar - hours	IV-VI VII-IX X-XII	I-III 1000 tuntia - timmar - hours	IV-VI VII-IX X-XII	I-III 1000 tuntia - timmar - hours	IV-VI VII-IX X-XII				
Kaikki toimialat	0-9	51 701	12 253	13 763	14 098	11 587	100.0	52 805	14 664	11 815	12 487	13 838	100.0
Maa- ja metsätalous	1	7 172	1 439	2 103	2 630	999	13.9	24 448	7 513	4 919	5 761	6 254	46.3
Maatalous	11,13	6 227	1 274	1 826	2 304	823	12.1	15 209	4 470	3 364	3 572	3 802	28.8
Metsätalous	12	945	165	277	326	176	1.8	9 239	3 043	1 554	2 189	2 452	17.5
Teollisuus	2,3,4	13 114	2 925	3 536	3 437	3 217	25.4	3 337	946	833	632	924	6.3
Kulustavateollisuus	31,32	2 582	567	635	746	633	5.0	718	203	159	145	211	1.4
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus	33,34	3 616	725	1 138	909	844	7.0	1 757	482	439	309	526	3.3
Metalli- ja kaivannais- teollisuus	2,37,38	4 784	1 062	1 206	1 210	1 304	9.2	411	131	69	119	92	0.8
Muu teollisuus	35,36,39,4	2 079	562	550	531	435	4.0	450	130	165	60	95	0.8
Rakennustoiminta	5	3 294	638	748	904	1 003	6.4	1 893	159	370	837	526	3.6
Talonrakennus	51	1 883	391	363	505	623	3.6	1 494	133	260	708	392	2.8
Maa- ja vesirakennus	52	1 410	247	384	398	380	2.7	399	26	109	129	134	0.8
Kauppa	6	7 756	1 882	1 897	2 217	1 759	15.0	3 680	911	994	847	927	7.0
Tukku- ja vähittäiskauppa	61,62	6 388	1 627	1 475	1 833	1 451	12.4	2 495	668	686	504	637	4.7
Ravitsemis- ja majoitus- toiminta	63	1 368	255	421	384	308	2.6	1 184	243	308	343	290	2.2
Liikenne	7	5 655	1 509	1 300	1 464	1 381	10.9	2 286	469	694	684	439	4.3
Rahoitus- ja vakuutus toiminta	8	3 132	874	819	732	706	6.0	5 654	1 660	1 195	1 267	1 532	10.7
Palvelukset	9	11 536	2 966	3 355	2 700	2 515	22.3	11 108	2 947	2 761	2 268	3 132	21.0
Julkinen hallinto, puhtaana- pito	91,92	2 204	542	694	430	537	4.3	2 457	653	576	606	622	4.6
Muut yht.kunn. palvelukset	93	7 979	2 123	2 196	1 923	1 735	15.4	6 128	1 611	1 565	994	1 957	11.6
Muut palvelukset	94-96	1 333	294	451	345	242	2.6	2 235	639	534	525	536	4.2
Tuntematon	0	40	17	4	13	5	0.1	397	58	48	189	102	0.8

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97
 Ks. huom. taulussa 21
 Se ann. tiill tabell 21
 See comment to table 21

47. TEHDYT TYÖPÄIVÄT TOIMIALAN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN V. 1977
 UTFÖRDA ARBETSDAGAR EFFTER NÄRINGSGREN LÄNSVIS ÅR 1977

Performed working days by industry and province in 1977

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Lääni - Län - Province					Työpäivät yhteensä Arbetsdagar inalles Working days, total 1000 päivää - dagar - days	Uuden- maan Nylands	Turun ja Porin Åbo och Pjörne- borgs	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 Lepp- lands
		123 424	74 926	1 928	70 589	36 817														21 119	16 657	25 899	23 036	44 260	38 442	17 421

Kaikki toimialat	0-9	123 424	74 926	1 928	70 589	36 817	21 119	16 657	25 899	23 036	44 260	38 442	17 421
Maa- ja metsätalous ...	1	4 759	12 544	321	8 729	6 763	6 440	5 551	7 384	5 309	12 238	9 320	3 381
Maatalous	11,13	4 350	11 368	318	7 691	5 807	5 307	4 428	6 111	4 245	11 214	7 647	2 039
Metsätalous	12	409	1 175	3	1 038	956	1 133	1 123	1 273	1 064	1 024	1 673	1 341
Teollisuus	2,3,4	30 486	24 364	261	25 100	11 430	4 472	2 444	4 932	5 377	10 482	7 754	2 963
Kulutustavarateol- lisuus	31,32	6 020	6 714	98	7 473	1 738	1 001	523	1 591	760	3 649	1 484	471
Puu-, paperi- ja graafinen teolli- suus	33,34	5 561	4 006	43	6 777	6 551	2 014	806	1 687	2 396	2 033	1 783	1 383
Metalli- ja kai- vannaisteollisuus ..	2,37,38	12 023	9 922	82	6 209	1 712	951	744	1 020	1 575	3 554	2 871	723
Muu teollisuus	35,36,39,4	6 841	3 709	38	4 557	1 387	505	361	600	646	1 225	1 611	383
Rakennustoiminta	5	7 959	5 314	163	4 929	2 323	1 540	1 198	1 525	2 001	3 191	3 512	1 685
Talonrakennus	51	6 051	3 997	123	3 577	1 612	1 069	773	1 038	1 220	2 154	2 148	904
Maa- ja vesi- rakennus	52	1 900	1 296	40	1 340	711	471	424	479	780	1 037	1 356	781
Kauppa	6	23 876	9 117	295	9 771	4 611	2 767	1 932	3 729	2 670	5 726	4 880	2 641
Tukku- ja vähittäis- kauppa	61,62	20 618	7 424	197	8 211	3 838	2 304	1 567	2 903	2 245	4 930	4 065	2 183
Ravitsemis- ja majoitustoiminta ...	63	3 258	1 686	98	1 544	773	463	365	820	425	796	815	458
Liikenne	7	9 985	5 085	413	4 064	3 271	1 377	1 102	1 486	1 336	3 139	2 320	1 656
Rahoitus- ja vakuu- tustoiminta	8	12 023	2 999	41	3 231	1 200	749	773	870	982	1 040	1 462	768
Palvelukset	9	33 896	15 255	427	14 523	7 129	3 740	3 581	5 894	5 313	8 328	9 120	4 260
Julkinen hallinto, puhtaanapito	91,92	8 052	2 943	119	2 837	1 707	531	702	1 278	727	1 389	1 522	927
Muut yhteiskunn. palvelukset	93	20 097	9 974	283	9 260	4 345	2 721	2 414	3 890	3 503	5 803	6 576	2 647
Muut palvelukset ...	94-96	5 647	2 250	24	2 376	1 040	456	444	704	1 044	1 083	984	618
Tuntematon	0	439	247	6	241	88	30	75	77	46	116	72	66

48. TEHDYT TYÖTUNNIT TOIMIALAN MUKAAN LÄÄNETTÄIN V. 1977
 UTFÖRDA ARBETSTIMMAR EFTER NÄRINGSGRUPP LÄNSVIS ÅR 1977

Performed working hours by industry and province in 1977

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Lääni - Län - Province				Työtunnit Yhteensä Arbetstimmar inalles Working hours, total	I 1000 000 tuntia - timmar - hours									
		Uuden- maan Nylands	Turun ja Porin Åbo och Björne- borgs	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		
Kaikki toimialat	0-9	960.5	587.7	14.4	555.3	289.5	166.0	129.0	206.4	182.6	346.3	303.3	135.1			
Maa- ja metsätalous ..	1	38.4	97.9	2.3	69.8	54.3	51.3	42.9	61.4	43.4	95.6	74.8	25.3			
Maatalous	11,13	35.3	89.0	2.2	61.5	46.8	42.5	34.2	50.8	35.1	86.9	61.8	15.0			
Metsätalous	12	3.1	8.9	0.0	8.3	7.5	8.8	8.7	10.6	8.3	8.7	13.0	10.3			
Teollisuus	2,3,4	241.8	194.4	2.0	199.7	90.8	35.6	18.9	39.1	42.9	83.2	62.3	24.1			
Kulutustavateol- lisuus	31,32	48.0	53.5	0.7	59.7	14.0	8.0	4.1	12.8	5.9	28.7	12.1	3.9			
Puu-, paperi- ja graafinen teolli- suus	33,34	43.8	32.0	0.3	53.8	51.6	16.2	6.2	13.4	19.2	16.3	14.1	11.1			
Metalli- ja kai- vannaisteollisuus ..	2,37,38	95.7	79.1	0.7	49.4	13.8	7.5	5.8	8.0	12.6	28.1	23.2	6.1			
Muu teollisuus	35,36,39,4	54.1	29.6	0.3	36.0	11.0	3.9	2.7	4.6	5.2	9.8	12.9	2.9			
Rakennustoiminta	5	63.3	43.3	1.3	39.9	18.9	12.4	9.4	12.3	16.1	25.5	28.3	13.7			
Talonrakennus	51	48.1	32.6	0.9	28.9	13.1	8.5	6.1	8.4	9.7	17.0	17.2	7.2			
Maa- ja vesirakennus	52	15.1	10.6	0.3	10.9	5.8	3.8	3.3	3.9	6.4	8.5	11.0	6.5			
Kauppa	6	186.7	71.0	2.2	76.5	36.0	21.9	15.2	30.2	20.9	45.0	38.7	20.6			
Tukku- ja vähittäis- kauppa	61,62	160.8	57.5	1.4	64.2	30.1	18.3	12.3	23.6	17.5	38.6	31.9	17.0			
Ravitsemis- ja majoitustoiminta ...	63	25.8	13.4	0.8	12.2	5.9	3.6	2.9	6.5	3.4	6.4	6.8	3.6			
Liikenne	7	78.2	39.1	3.3	31.6	25.3	10.5	8.5	11.8	10.2	24.5	17.9	12.7			
Rahoitus- ja vakuutus- toiminta	8	91.8	22.6	0.3	24.9	8.7	5.3	5.8	6.4	7.4	7.9	11.1	5.7			
Palvelukset	9	257.2	117.4	3.0	111.0	54.8	28.7	27.7	44.6	41.3	63.9	69.8	32.3			
Julkinen hallinto, puhtaanapito	91,92	61.6	22.8	0.9	21.8	13.8	4.2	5.5	9.7	5.7	10.7	11.3	7.4			
Muut yhteiskunn. palvelukset	93	152.2	76.6	1.8	70.6	33.1	20.5	18.5	29.4	27.1	44.7	50.7	19.8			
Muut palvelukset ...	94-96	42.5	17.3	0.2	18.2	7.7	3.8	3.5	5.4	8.1	8.2	7.4	4.7			
Tuntematon	0	3.1	1.9	0.0	1.9	0.7	0.2	0.6	0.6	0.3	0.7	0.4	0.5			

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

49. PALKANSAAJIEN TEKEMÄT TYÖPÄIVÄT JA TYÖTUNNIT TOIMIALOITAIN V. 1977
 ARBETSDAGAR OCH ARBETSTIMMAR UTFÖRDA AV LÖNTAGARE EFTER NÄRINGSGRÉN ÅR 1977
 Working days and hours by industry, performed by wage and salary earners, in 1977

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Palkansaaajat - Löntagare - Wage and salary earners									
		Tehdyt työpäivät Utförda arbetsdagar Performed working days					Tehdyt työtunnit Utförda arbetstimmar Performed working hours				
		1977	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	1977	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII
		1000 päivää - dagar - days					1000 000 tuntia - timmar - hours				
Kaikki toimialat	0-9	405 097	102 733	103 422	93 643	105 298	3 165.5	801.5	807.1	733.2	823.7
Maa- ja metsätalous	1	13 445	3 017	3 580	3 422	3 426	111.3	25.0	29.8	28.6	27.9
Maatalous	11,13	4 724	867	1 316	1 490	1 050	43.3	8.4	11.8	13.3	9.8
Metsätalous	12	8 721	2 149	2 264	1 932	2 375	68.0	16.6	18.0	15.3	18.1
Teollisuus	2,3,4	127 798	32 980	32 903	28 305	33 610	1 015.8	261.2	261.3	225.8	267.4
Kulutustavateollisuus	31,32	30 848	7 998	8 188	6 711	7 951	245.9	63.8	65.2	53.7	63.2
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus	33,34	34 369	8 753	8 885	7 721	9 009	272.1	68.9	70.3	61.4	71.5
Metalli- ja kaivannaisteollisuus Muun teollisuus	2,37,38 35,36,39,4	40 635 21 698	10 720 5 441	10 388 5 339	8 836 5 006	10 690 5 911	323.9 171.9	85.0 43.0	82.7 42.3	70.9 39.7	85.3 46.7
Rakennustoiminta	5	33 709	8 347	8 669	7 999	8 694	270.5	66.4	69.6	64.5	70.0
Talonrakennus	51	23 610	5 837	5 940	5 603	6 230	189.1	46.4	47.5	45.1	50.0
Maa- ja vesirakennus	52	10 043	2 495	2 702	2 389	2 457	81.0	19.9	21.9	19.4	19.8
Kauppa	6	64 584	15 959	16 327	15 852	16 446	502.7	124.5	127.5	122.9	127.8
Tukku- ja vähittäiskauppa	61,62	53 953	13 436	13 881	12 921	13 714	418.9	104.8	108.2	99.7	106.2
Ravitsemis- ja majoitus- toiminta	63	10 609	2 516	2 438	2 923	2 731	83.6	19.6	19.2	23.1	21.7
Liikenne	7	31 700	7 814	7 588	7 844	8 453	245.9	61.0	58.5	61.0	65.4
Rahoitus- ja vakuutus- toiminta	8	25 185	6 384	6 573	5 850	6 377	190.2	48.4	48.9	44.2	48.7
Palvelukset	9	107 749	27 973	27 542	24 197	28 036	821.8	213.1	209.7	184.5	214.5
Julkinen hallinto, puhtaana- pito	91,92	22 628	5 748	5 864	5 237	5 778	174.3	44.5	45.1	39.9	44.8
Muut yhteiskunn. palvelukset	93	70 176	18 538	17 671	15 375	18 590	533.8	140.4	134.4	117.2	141.7
Muut palvelukset	94-96	14 399	3 530	3 881	3 451	3 536	109.6	27.0	29.3	26.3	27.0
Tuntematon	0	925	258	238	172	256	7.3	1.9	1.8	1.5	2.0

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

50. YLI- JA SIVUTYÖTÄ TEHNEET SEKÄ YLI- JA SIVUTYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN V. 1977
 PERSONER SOM UTFÖRT ÖVERTIDARBETE ELLER HAFT BISYSSLA SAMT ÖVERTIDS- OCH BISYSSLOTIMMAR EFTER NÄRINGSGREN ÅR 1977
 Persons on overtime and with extra jobs and performed working hours while on overtime or in extra jobs in 1977

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Ylityötä tehneet Utfört över- tidsarbete Persons who have worked overtime		Sivutyötä tehneet 2) Haft bisyssla 2) Persons who have had extra jobs ²		Tehdyt ylityö- tunnit Utförda över- tidstimmar Performed hours while on over- time		Tehdyt sivutyö- tunnit 3) Utförda bisysslotimmar 3) Performed hours in extra work 3)		Osuus kaikista työtunneista Andelen av samtliga arbetstimmar Proportion of total number of performed working hours	
		1000 henkeä - persons	personer - persons	1000 tuntia - hours	timmer - hours	Ylityötunnit Övertidstimmar	Sivutyötunnit Bisysslotimmar	Hours while on overtime	Hours in extra work	%	%
Kaikki toimialat	0-9	128	75	51 701	52 805	1.3	1.4				
Maa- ja metsätalous	1	10	20	7 172	24 448	1.1	3.7				
Maatalous	11,13	8	12	6 227	15 209	1.1	2.7				
Metsätalous	12	2	7	945	9 239	1.0	9.6				
Teollisuus	2,3,4	34	13	13 114	3 337	1.3	0.3				
Kulustavateollisuus	31,32	8	3	2 582	718	1.0	0.3				
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus	33,34	9	3	3 616	1 757	1.3	0.6				
Metalli- ja kaivannais- teollisuus	2,37,38	11	5	4 784	411	1.4	0.1				
Muu teollisuus	35,36,39,4	6	2	2 079	450	1.2	0.3				
Rakennustoiminta	5	9	4	3 294	1 893	1.2	0.7				
Talonrakennus	51	5	3	1 883	1 494	1.0	0.8				
Maa- ja vesirakennus	52	4	1	1 410	399	1.6	0.5				
Kauppa	6	21	7	7 756	3 680	1.4	0.6				
Tukku- ja vähittäiskauppa Ravitsemis- ja majoitus- toiminta	61,62	17	6	6 388	2 495	1.3	0.5				
Liikenne	63	3	1	1 368	1 184	1.5	1.3				
Rahoitus- ja vakuutus- toiminta	7	13	4	5 655	2 286	2.1	0.8				
Palvelukset	8	9	5	3 132	5 654	1.6	2.8				
Julkinen hallinto, puhtaanapito	9	32	22	11 536	11 108	1.4	1.3				
Muut yhteiskunn. palvelukset	91,92	6	4	2 204	2 457	1.3	1.4				
Muut palvelukset	93	21	16	7 979	6 128	1.5	1.1				
Tuntematon	94-96	5	2	1 333	2 235	1.0	1.8				
	0	0	0	40	397	0.4	3.5				

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

3) Sivutyön toimialan mukaan
 Efter bisysslans näringsgren
 By the industry of extra job

2) Päätyön toimialan mukaan
 Efter huvudarbetets näringsgren
 By the industry of the main job

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

51. TEHDYT YLI- JA SIVUTYÖTUNNIT LÄÄNEITTÄIN V. 1977
 UTFÖRDA ÖVERTIDS- OCH BISYSSLOTIMMAR ÅR 1977
 Performed working hours while on overtime and in extra jobs by province in 1977

Läni Län Province	Kaikki työtunnit Arbetsstimmar inalles Working hours, total	Ylityötunnit Övertidstimmar Hours while on overtime	Sivutyötunnit Bisysslottimmar Hours in extra work	Osuus kaikista työtunneista Andelen av samtliga arbetstimmar Proportion of total number of performed working hours	
				Ylityötunnit Övertidstimmar Hours while on overtime	Sivutyötunnit Bisysslottimmar Hours in extra work
1000 tuntia - timmar - hours					
%					
Koko maa - Hela riket - Whole country	3 876 300	51 701	52 805	1.3	1.4
Uudenmaan - Nylands	960 547	13 686	9 064	1.4	0.9
Turun ja Porin - Åbo och Björne- borgs	587 696	8 318	6 823	1.4	1.2
Ahvenanmaa - Åland	14 384	450	187	3.1	1.3
Hämeen - Tavastehus	555 345	6 913	7 050	1.2	1.3
Kymen - Kymmene	289 496	3 626	3 624	1.2	1.2
Mikkelin - St. Michels	165 991	2 184	2 665	1.3	1.6
Pohjois-Karjalan - Norra Kare lens	129 035	1 555	2 743	1.2	2.1
Kuopion - Kuopio	206 448	2 942	3 957	1.4	1.9
Keski-Suomen - Mellersta Finlands	182 637	2 116	2 892	1.2	1.6
Vaasan - Vasa	346 320	3 806	7 449	1.1	2.2
Oulun - Uleåborgs	303 334	3 933	4 963	1.3	1.6
Lapin - Lapplands	135 065	2 169	1 384	1.6	1.0

TYÖVOIMATIEDUSTELUN TULOSTEN KESKIVIRHEITÄ

Vuosikeskiarvojen keskivirheitä ei lasketa. Tässä esitetään eräitä keskivirheitä IV vuosineljännekseltä 1977. Vuosikeskiarvojen keskivirheet olisivat pienempiä.

Kuukausi- ja neljännesvuositulosten keskivirheitä 1977 on julkaistu omat erilliset neljännesvuositiedotukset sekä joitakin määrättyjä keskivirhetietoja työvoimatiedustelun neljännesvuositilastojen yhteydessä.

Julkaisemattomia tauluja saa työvoimatilasto-toimistosta.

MEDELFEF FÖR ESTIMATEN I ARBETSKRAFTSENKÄTEN

Medelfel för årsmedeltal estimeras inte. Här framläggs några medelfel för fjärde kvartalet år 1977. Medelfel för årsmedeltal skulle vara mindre.

Över medelfelen för månads- och kvartalsestimaten år 1977 har särskilda kvartalsrapporter publicerats; dessutom har vissa medelfelsuppgifter publicerats i kvartalsstatistiken för arbetskraftsenkäten.

De tabeller som inte publiceras kan erhållas från byrån för arbetskraftsstatistik.

STANDARD ERRORS FOR THE ESTIMATES OF THE FINNISH LABOUR FORCE SAMPLE SURVEY

Standard errors for annual averages are not estimated. Here are published some standard errors for 4 th quarter 1977. Standard errors for annual averages were smaller.

Standard errors for monthly and quarterly estimates in 1977 have been published in separate quarterly reports. Besides, certain data on standard errors have been published in the quarterly statistics of the labour force survey.

Unpublished tables are available in the division for labour force statistics.

A. TYÖVOIMAN JA TYÖVOIMAOSUUKSIEN KESKIVIRHEET IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN SEKÄ KESKIVIRHEEN SUHDE ESTIMAATTIIN PROSENTEINA
IV NELJÄNNES 1977

MEDELFEJL FÖR ARBETSKRAFTEN OCH FÖR RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL EFTER KÖN OCH ÅLDER SAMT KVOTEN MELLAN MEDELFEJLET OCH ESTIMATET
I PROCENT IV KVARTELET 1977

Standard errors for labour force and labour force participation rates by age and sex and the ratio of the
standard error to the estimate in percentage 4th quarter 1977

Ålder Age	Työvoima - Arbetskraften - Labour force				Suhde estimaattiin Kvoten Ratio to the estimate			Työvoimaosuudet Relativa arbetskraftstal Labour force participation rates			
	MS	M	N	%	MS	M	N	MS	M	N	%
15-74	12	8	8	0.5	0.7	0.8	0.3	0.5	0.4		
15-19	3	2	2	3.1	4.2	4.6	0.7	1.0	1.0		
20-24	4	3	3	1.8	2.5	2.5	1.0	1.4	1.5		
25-29	5	4	3	1.4	2.0	2.1	1.1	1.7	1.5		
30-34	4	3	3	1.2	1.7	1.8	1.1	1.6	1.5		
35-39	4	3	2	1.4	1.8	2.0	1.2	1.7	1.6		
40-44	3	2	3	1.5	1.8	2.3	1.2	1.6	2.0		
45-49	3	2	2	1.5	1.9	2.2	1.2	1.6	1.8		
50-54	3	2	2	1.7	2.2	2.6	1.2	1.6	1.7		
55-59	3	2	2	2.3	3.0	3.7	1.2	1.8	1.7		
60-64	2	2	2	3.6	4.7	5.3	1.1	1.8	1.3		
65-69	1	1	1	8.3	9.9	14	0.4	0.8	0.4		
70-74	1	0	0	17	23	23	0.4	0.7	0.4		

B. TYÖVOIMAN JA TYÖVOIMAOSUUKSIEN KESKIVIRHEET LÄÄNIN MUKAAN SUKUPUOLITTAIN SEKÄ KESKIVIRHEEN SUHDE ESTIMAATTIIN PROSENTTEINA
 IV NELJÄNNEKSEN 1977
 MEDELFELE FÖR ARBETSKRAFTEN OCH FÖR RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL EFTER KÖN OCH LÄNSVIS SAMT KVOTEN MELLAN MEDELFELET OCH ESTIMATET
 I PROCENT IV KVARTALET 1977

Standard errors for labour force and labour force participation rates by province and sex and the ratio of the standard error to the estimate in percentage 4th quarter 1977

Lääni Län Province	Työvoima - Arbetskraften - Labour force				Suhde estimaattiin Kvoten Ratio to the estimate				Työvoimaosuudet Relativa arbetskraftstal Labour force participation rates					
	Keskivirhe Medelfel Standard error		N		MS		M		MS		M		N	
	1000 henkeä - personer - persons		%		%		%		%		%		%	
Koko maa - Hela riket - Whole country	12	8	8	0.5	0.7	0.8	0.3	0.5	0.3	0.7	1.0	0.4	0.4	1.0
Uudenmaan - Nylands	6	4	4	1.0	1.4	1.6	0.7	1.0	0.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	4	3	3	1.3	1.8	2.0	0.8	1.2	0.8	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1
Ahvenanmaa - Åland.	1	1	0	5.6	7.5	8.6	3.5	5.5	3.5	5.5	5.5	4.3	4.3	4.3
Hämeen - Tavastehus	4	3	3	1.3	1.8	2.0	0.8	1.2	0.8	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
Kymen - Kymmene ...	3	2	2	2.0	2.5	3.1	1.2	1.7	1.2	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7
Mikkelin - St. Michels	3	2	2	2.8	4.0	4.0	1.7	2.6	1.7	2.6	2.6	2.1	2.1	2.1
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	2	2	2	3.3	3.9	5.3	1.8	2.4	1.8	2.4	2.4	2.6	2.6	2.6
Kuopion - Kuopio ..	3	2	2	2.3	3.2	3.5	1.4	2.1	1.4	2.1	2.1	1.9	1.9	1.9
Keski-Suomen - Mellersta Finland.	3	2	2	2.7	3.6	3.9	1.5	2.3	1.5	2.3	2.3	2.0	2.0	2.0
Vaasan - Vasa	3	2	2	1.8	2.3	2.8	1.1	1.6	1.1	1.6	1.6	1.5	1.5	1.5
Oulun - Uleåborgs .	3	3	2	2.0	2.8	2.7	1.2	1.8	1.2	1.8	1.8	1.4	1.4	1.4
Lapin - Lapplands .	3	2	2	3.3	4.4	4.9	1.9	2.8	1.9	2.8	2.8	2.6	2.6	2.6

- C. TYÖLLISTEN KESKIVIRHEET TOIMIALAN JA LÄÄNIN MUKAAN SEKÄ KESKIVIRHEEN SUHDE ESTIMAATTIIN PROSENTTEINA IV NELJÄNNEKSEN 1977
 MEDELFELEN FÖR SYSSLSATSATA EFTER NÄRINGSGRUPPEN OCH LÄNSVIS SAMT KVOTEN MELLAN MEDELFELETT OCH ESTIMAATTET I PROCENT IV KVARTALET 1977
 Standard errors for employed persons by industry and province and the ratio of the standard error to the estimate in percentage 4th quarter 1977

Läni Län Province	Työlliset - Sysselsatta - Employed															
	Kaikki toimialat 0-9	Maa- ja metsä- talous 1	Teollisuus 2,3,4	Rakennus- toiminta 5	Kauppa 6	Liikenne 7	Rahoitus- ja vakuutusoi- minta 8	Palvelukset 9	%	%	%					
	1000 henkeä - personer - persons	%	%	%	%	%	%	%	%	%						
Koko maa - Hela riket - Whole country	11	0.7	5	2.0	8	1.4	4	2.8	6	1.9	4	2.7	4	3.3	7	1.5
Uudenmaan - Nylands ...	8	1.5	1	8.8	4	3.0	2	5.9	3	3.4	2	5.0	2	4.6	4	2.7
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	6	1.9	2	5.2	3	3.3	2	7.7	2	5.4	2	7.6	1	9.0	3	3.9
Ahvenanmaa - Åland	1	0.9	0	20	0	19	0	33	0	23	0	13	0	100	0	18
Hämeen - Tavastehus ...	5	1.9	2	6.3	3	3.1	1	7.4	2	5.0	1	8.0	1	9.5	2	3.8
Kymen - Kymmene	4	2.8	1	7.2	2	4.8	1	11	1	7.6	1	9.3	1	15	2	6.1
Mikkelin - St. Michels.	3	3.9	1	7.5	2	8.5	1	14	1	11	1	13	1	19	1	8.3
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	3	4.2	1	7.9	1	12	1	14	1	12	1	15	1	23	1	8.2
Kuopion - Kuopio	3	3.2	1	6.7	1	6.8	1	13	1	8.5	1	14	1	19	2	6.3
Keski-Suomen - Mellersta Finlands	3	3.5	1	8.0	2	7.3	1	12	1	9.6	1	15	1	17	1	6.7
Vaasan - Vasa	4	2.5	2	5.0	2	5.1	1	9.6	2	7.4	1	9.8	1	17	2	5.4
Oulun - Uleåborgs	4	2.8	2	6.3	2	6.3	1	8.9	1	7.1	1	12	1	14	2	5.2
Lapin - Lapplands	3	4.3	1	10	1	11	1	14	1	9.2	1	13	1	22	1	8.2

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

- D. TYÖTTÖMIEN KESKIVIRHEET LÄÄNEITTÄIN SEKÄ KESKIVIRHEEN SUHDE ESTIMAATTIIN PROSENTTEINA
IV NELJÄNNES 1977
MEDELFELE FÖR ARBETSLÖSA EFTER LÄN SAMT KVOTEN MELLAN MEDELFELET OCH ESTIMATET I PROCENT
IV KVARTALET 1977
Standard errors for unemployed persons by province and the ratio of the standard
error to the estimate in percentage 4th quarter 1977

Lääni Län Province	Työttömät - Arbetslösa - Unemployed	
	1000 henkeä - personer - persons	%
Koko maa - Hela riket - Whole country	4	2.8
Uudenmaan - Nylands	1	8.1
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	1	7.4
Ahvenanmaa - Åland	0	33
Hämeen - Tavastehus	1	6.9
Kymen - Kymmene	1	10
Mikkelin - St. Michels	1	13
Pohjois-Karjalan - Norra Karelens	1	10
Kuopion - Kuopio	1	11
Keski-Suomen - Mellersta Finlands	1	11
Vaasan - Vasa	1	11
Oulun - Uleåborgs	1	8.2
Lapin - Lapplands	1	11

- E. TYÖTTÖMIEN KESKIVIRHEET IKÄRYHMITÄIN SEKÄ KESKIVIRHEEN SUHDE ESTIMAATTIIN PROSENTTEINA
IV NELJÄNNES 1977
MEDELFELE FÖR ARBETSLÖSA EFTER ÅLDERSGRUPP SAMT KVOTEN MELLAN MEDELFELET OCH ESTIMATET I PROCENT
IV KVARTALET 1977
Standard errors for unemployed persons by age and the ratio of the standard
error to the estimate in percentage 4th quarter 1977

Ikä Ålder Age	Työttömät - Arbetslösa - Unemployed	
	1000 henkeä - personer - persons	%
15-74	4	2.8
15-19	2	6.2
20-24	2	5.5
25-29	2	7.5
30-34	1	10
35-39	1	11
40-44	1	11
45-49	1	11
50-54	1	10
55-59	1	13
60-64	0	18
65-69	0	-
70-74	0	-

**TYÖVOIMATIEDUSTELUN 1976 KORJATTUJA TULOKSIA
KORRIGERADE RESULTAT FÖR ARBETSKRAFTSENKÄTEN 1976
CORRECTED RESULTS OF THE LABOUR FORCE SURVEY FOR 1976**

1. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ PÄÄRYHMITTÄIN SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1976
BEFOLKNING I ARBETSFÖR ÅLDER I HUVUDGRUPPER EFTER KÖN ÅR 1976
Population of working age by main groups and sex in 1976

	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Naisten osuus Kvinnornas andel Share of women	MS	M	N
Työikäinen väestö - Befolkning i arbetsför ålder - Population of working age	3 547	1 714	1 833	51.7	100.0	100.0	100.0
Työvoima - Arbetskraften - Labour force	2 254	1 213	1 041	46.2	63.5	70.8	56.8
Työlliset - Sysselsatta - Employed	2 163	1 154	1 009	46.6	61.0	67.3	55.0
Työttömät - Arbetslösa - Unemployed	91	59	32	35.2	2.5	3.5	1.8
Työvoimaan kuulumaton väestö - Befolkning som ej hör till arbetskraften - Persons not in labour force	1 293	501	792	61.2	36.5	29.2	43.2
Koululaiset ja opiskelijat - Studerande - Students	345	170	175	50.7	9.7	9.9	9.6
Asevelvollisuutta suorittavat - Värnpliktiga - Conscript servicemen	35	35	-	-	1.0	2.0	-
Kotitaloustyötä tekevät - I hushållsarbete - Persons performing domestic work	243	5	238	97.9	6.9	0.3	13.0
Työkyvyttömät ja eiäkeläiset - Arbetsoförmögna och pensionärer - Disabled and pensioners	655	284	371	56.6	18.5	16.6	20.2
Muut - Andra - Others	15	7	8	53.3	0.4	0.4	0.4
Työvoimaosuus % - Relativt arbetskraftstal % - Labour force participation rate %	63.5	70.8	56.8				
Työttömyysaste % - Relativt arbetslöshetstal % - Unemployment rate %	4.0	4.8	3.1				

2. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ TOIMINNAN MUKAAN V. 1976
 BEFOLKNING I ARBETSFÖR ÄLDER EFTER VERKSAMHET ÅR 1976
 Population of working age by activity in 1976

Vuosi, neljännes, kuukausi År, kvartal, månad Year, quarter, month	Työikäinen väestö Befolkning i arbetsför ålder Population of working age	Työvoima Arbetskraften Labour force	Työvoimaosuus Relatiivt arbets- kraftstal Labour force participation rate	Työvoimaan kuulumaton väestö - Befolkning som ej hör till arbetskraften - Persons not in labour force				
				Yhteensä Sammanlagt Total	Koululaiset ja opiskelijat Studerande Students	Kotitaloustyötä tekevät I hushållsarbete Persons perform- ing domestic work	Työkyvyttömmät ja eläkeläiset Arbetsoförmögna och pensionärer Disabled and pensioners	Asevelvollisuutta suorittavat ja muut Värnpliktiga och andra Conscript servicemen and others
				1 000 henkeä - personer - persons				
				%				
I - XII	3 547	2 254	63.5	1 293	345	243	655	50
I-III	3 542	2 204	62.2	1 338	414	246	634	44
IV-VI	3 546	2 278	64.2	1 268	313	245	662	48
VII-IX	3 548	2 338	65.9	1 210	242	253	661	54
X-XII	3 552	2 195	61.8	1 357	409	231	665	52
I	3 541	2 216	62.6	1 325	399	253	634	39
II	3 540	2 208	62.4	1 332	415	245	629	43
III	3 545	2 188	61.7	1 357	430	240	637	50
IV	3 550	2 200	62.0	1 350	407	233	668	42
V	3 548	2 220	62.6	1 328	391	232	658	47
VI	3 541	2 415	68.2	1 126	141	270	660	55
VII	3 548	2 427	68.4	1 121	135	254	679	53
VIII	3 547	2 362	66.6	1 185	203	275	645	62
IX	3 549	2 225	62.7	1 324	390	229	657	48
X	3 550	2 194	61.8	1 356	415	216	679	46
XI	3 552	2 194	61.8	1 358	414	249	639	56
XII	3 553	2 197	61.8	1 356	398	229	676	53

3. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ TOIMINNAN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1976
 BEFOLKNING I ARBETSFÖR ÄLDER EFTER VERKSAMHET OCH KÖN ÅR 1976
 Population of working age by activity and sex in 1976

Vuosi, neljännes, kuukausi År, kvartal, månad Year, quarter, month	Työikäinen väestö Befolkning i arbetsför ålder Population of working age		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 opiskelijat Studenter Students		Kotitaloustyötä tekevät I hushållsarbete Persons perform- ing domestic work		Työkyvyttömät ja eläkeläiset Arbetsförmögna och pensionärer Disabled and pensioners		Asevelvollisuutta suorittavat ja muut Värnpliktiga och andra Conscript servicemen and others	
								M	N	M	N	M	N	M	N	M	N
	1 000 henkeä - personer - persons		%		%		1 000 henkeä - personer - persons									
I - XII	1 714	1 833	1 213	1 041	70.8	56.8	501	792	170	175	5	238	284	371	42	8
I-III	1 712	1 830	1 190	1 014	69.5	55.4	522	816	207	207	4	242	275	359	36	8
IV-VI	1 714	1 832	1 226	1 052	71.5	57.3	488	780	155	158	5	240	287	375	41	7
VII-IX	1 715	1 833	1 256	1 082	73.2	59.0	459	751	116	126	9	244	287	374	47	7
X-XII	1 717	1 835	1 180	1 015	68.8	55.3	537	820	201	208	4	227	288	377	44	8
I	1 711	1 830	1 203	1 013	70.3	55.4	508	817	200	199	4	249	272	362	32	7
II	1 710	1 830	1 189	1 019	69.5	55.7	521	811	210	205	4	241	271	358	36	7
III	1 714	1 831	1 179	1 009	68.8	55.1	535	822	211	219	4	236	279	358	41	9
IV	1 715	1 835	1 182	1 018	68.9	55.5	533	817	205	202	4	229	289	379	36	6
V	1 715	1 833	1 201	1 019	70.0	55.6	514	814	186	205	2	230	285	373	42	5
VI	1 711	1 830	1 295	1 120	75.6	61.2	417	709	73	68	9	261	288	372	46	9
VII	1 715	1 833	1 304	1 123	76.1	61.2	410	711	64	71	8	246	292	387	47	6
VIII	1 714	1 833	1 273	1 089	74.3	59.4	441	744	97	106	14	261	277	368	52	10
IX	1 716	1 833	1 191	1 034	69.4	56.4	525	799	188	202	4	225	293	364	41	7
X	1 716	1 834	1 177	1 017	68.6	55.4	539	817	207	208	5	211	288	391	38	8
XI	1 717	1 835	1 189	1 005	69.2	54.8	529	829	203	211	2	247	276	363	47	9
XII	1 717	1 836	1 175	1 022	68.4	55.6	542	814	193	205	3	226	299	377	47	6

4. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1976
 BEFOLKNING I ARBETSÅR ÅLDER EFTER ÅLDER OCH KÖN ÅR 1976
 Population of working age by age and sex in 1976

Vuosi, neljännes År, kvartal Year, quarter	Ikä - Alder - Age										
	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74
	1 000 henkeä - personer - persons										

Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes

I-XII	3 547	393	417	447	344	299	271	289	272	231	226	209	149
I-III	3 542	396	419	452	338	292	273	289	272	229	228	207	147
IV-VI	3 546	393	418	449	342	297	272	289	272	231	226	208	149
VII-IX	3 548	391	416	445	346	301	271	289	273	232	225	209	150
X-XII	3 552	390	415	442	350	306	270	288	273	234	224	209	151

Miehet - Män - Males

I-XII	1 714	200	213	231	177	151	137	143	126	100	95	85	56
I-III	1 712	202	215	233	174	148	138	143	125	99	96	84	55
IV-VI	1 714	200	214	232	176	150	137	143	126	100	96	84	56
VII-IX	1 715	200	213	230	178	152	136	143	127	101	95	84	56
X-XII	1 717	199	212	229	180	155	136	143	127	101	94	85	56

Naiset - Kvinnor - Females

I-XII	1 833	193	204	216	167	148	134	146	146	131	131	124	93
I-III	1 830	194	204	219	164	144	135	146	147	130	132	123	92
IV-VI	1 832	193	204	217	166	147	135	146	146	131	130	124	93
VII-IX	1 833	191	203	215	168	149	135	146	146	131	130	125	94
X-XII	1 835	191	203	213	170	151	134	145	146	133	130	124	95

5. TYÖVOIMA IÄN JA SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1976
 ARBETSKRAFTEN EFTER ÅLDER OCH KÖN ÅR 1976
 Labour force by age and sex in 1976

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
	1 000 henkeä - personer - persons												

Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes

I-XII	2 254	138	278	370	300	269	241	239	196	130	73	14	6
I-III	2 204	106	267	367	294	265	241	238	195	131	77	17	6
IV-VI	2 278	148	292	375	301	268	241	239	194	130	71	13	6
VII-IX	2 338	191	300	374	301	270	241	239	198	130	72	14	8
X-XII	2 195	105	253	363	303	271	241	240	197	132	71	13	6

Miehet - Män - Males

I-XII	1 213	73	144	210	170	145	128	127	100	65	39	8	4
I-III	1 190	57	138	208	167	142	129	128	100	66	42	9	4
IV-VI	1 226	77	154	213	170	144	128	127	99	65	38	7	4
VII-IX	1 256	101	154	213	171	146	128	126	101	66	38	7	5
X-XII	1 180	58	127	204	173	147	127	128	101	66	38	7	4

Naiset - Kvinnor - Females

I-XII	1 041	65	134	160	130	124	113	112	96	65	34	6	2
I-III	1 014	49	129	159	127	123	112	110	95	65	35	8	2
IV-VI	1 052	71	138	162	131	124	113	112	95	65	33	6	2
VII-IX	1 082	90	146	161	130	124	113	113	97	64	34	7	3
X-XII	1 015	47	126	159	130	124	114	112	96	66	33	6	2

6. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ, TYÖVOIMA JA TYÖVOIMAN KUULUMATON VÄESTÖ SUKUPUOLEN MUKAAN LÄÄNEITTÄIN V. 1976
 BEFOLKNING I ARBETSFÖR ÅLDER, ARBETSKRAFTEN OCH BEFOLKNING SOM EJ HÖR TILL ARBETSKRAFTEN EFTER KÖN LÄNSVIS ÅR 1976
 Population of working age, labour force and persons not in labour force by sex and province in 1976

Läni Län Province	Työikäinen väestö Befolkning i arbetsför ålder Population of working age		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			
	1 000 henkeä - personer - persons											
Koko maa - Hela riket - Whole country	3 547	1 714	1 833	2 254	1 213	1 041	63.5	70.8	56.8	1 293	501	792
Uudenmaan - Nylands	837	390	447	568	292	276	67.9	74.9	61.7	269	98	171
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	528	255	273	340	186	154	64.3	72.7	56.5	188	69	119
Ahvenanmaa - Åland	14	7	7	10	6	4	71.7	85.2	58.1	4	1	3
Hämeen - Tavastehus	500	238	262	322	172	150	64.5	72.5	57.2	178	66	112
Kymen - Kymmene	263	129	134	165	89	76	62.8	69.3	56.4	98	40	58
Mikkelin - St. Michels ...	158	78	80	93	51	42	59.2	65.6	53.0	65	27	38
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	133	66	67	76	41	35	57.0	62.5	51.4	57	25	32
Kuopion - Kuopio	187	91	96	114	62	52	60.8	67.7	54.1	73	29	44
Keski-Suomen - Mellersta Finlands	181	89	92	111	61	50	61.3	67.8	55.0	70	28	42
Vaasan - Vasa	311	152	159	192	107	85	61.6	70.4	53.3	119	45	74
Oulun - Uleåborgs	293	147	146	178	99	79	60.6	67.4	53.8	115	48	67
Lapin - Lapplands	142	72	70	85	47	38	60.0	65.0	54.8	57	25	32

7. TYÖTTÖMÄT JA TYÖTTÖMYSASTEET SUKUPUOLEN MUKAAN V. 1976
 ARBETSLÖSA OCH RELATIVA ARBETSLÖSHETSTAL EFTER KÖN ÅR 1976
 Unemployed persons and unemployment rates by sex in 1976

Vuosi, neljännes, kuukausi År, kvartal, månad Year, quarter, month	Työttömät - Arbetslösa - Unemployed			Työttömyysaste - Relativt arbetslöshetstal - Unemployment rate		
	Molemmat sukupuoli Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females	Molemmat sukupuoli Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females
	1 000 henkeä - personer - persons			%		
I-XII	91	59	32	4.0	4.8	3.1
I-III	91	63	28	4.1	5.3	2.8
IV-VI	95	66	29	4.2	5.3	2.8
VII-IX	90	53	37	3.8	4.2	3.4
X-XII	86	52	34	3.9	4.4	3.3
I	94	62	32	4.2	5.1	3.2
II	96	66	30	4.3	5.6	2.9
III	84	61	23	3.8	5.1	2.3
IV	104	77	27	4.7	6.6	2.6
V	89	62	27	4.0	5.2	2.6
VI	91	57	34	3.8	4.4	3.0
VII	100	58	42	4.1	4.4	3.7
VIII	99	57	42	4.2	4.5	3.9
IX	71	45	26	3.2	3.8	2.5
X	73	41	32	3.3	3.4	3.1
XI	84	52	32	3.8	4.4	3.2
XII	102	65	37	4.6	5.5	3.6

8. TYÖTTÖMÄT IKÄRYHMITTÄIN V. 1976
 ARBETSLÖSA EFTER ÅLDERSGRUPP ÅR 1976
 Unemployed persons by age group in 1976

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
	1 000 henkeä - personer - persons												
I-XII	91	19	17	13	6	6	8	8	6	5	3	0	-
I-III	91	15	14	13	6	8	9	10	6	6	4	-	0
IV-VI	95	21	18	13	7	6	8	8	6	5	3	-	-
VII-IX	90	24	17	12	7	4	6	7	6	4	3	-	0
X-XII	86	15	17	12	6	6	7	6	7	7	3	0	-
Prosenttia - Procent - Percent													
I-XII	100.0	20.8	18.7	14.3	6.6	6.6	8.8	8.8	6.6	5.5	3.3	-	-
I-III	100.0	16.4	15.4	14.3	6.6	8.8	9.9	11.0	6.6	6.6	4.4	-	-
IV-VI	100.0	22.1	18.9	13.7	7.4	6.3	8.4	8.4	6.3	5.3	3.2	-	-
VII-IX	100.0	26.7	18.9	13.3	7.8	4.4	6.7	7.8	6.7	4.4	3.3	-	-
X-XII	100.0	17.4	19.8	14.0	7.0	7.0	8.1	7.0	8.1	8.1	3.5	-	-

9. TYÖTTÖMYYSPIIVÄT KUUKAUSITTAIN V. 1976
ARBETSLÖSHETS DAGAR MÅNADSVIS ÅR 1976
Unemployment days by month in 1976

Vuosi, kuukausi År, månad Year, month	Työttömyyspäivät ¹⁾ - Arbetslöshetsdagar ¹⁾ - Unemployment days ¹⁾				
	Yhteensä - Sammanlagt - Total		Pakkolomapäivät Permitteringsdagar Days while being laid off		Muut työttömyyspäivät Andra arbetslöshets- dagar Other unemployment days
	Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes	Miehet Män Males	Naiset Kvinnor Females		
I-XII	35 117	22 623	12 494	3 975	31 142
I	3 088	2 016	1 071	280	2 808
II	2 973	2 032	941	347	2 626
III	2 774	1 963	811	277	2 496
IV	3 333	2 455	878	544	2 788
V	2 904	2 001	903	254	2 649
VI	2 881	1 832	1 049	167	2 713
VII	3 217	1 889	1 328	496	2 720
VIII	3 239	1 859	1 379	614	2 625
IX	2 281	1 442	839	226	2 055
X	2 413	1 371	1 042	192	2 220
XI	2 696	1 639	1 057	256	2 439
XII	3 323	2 120	1 202	317	3 005

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.

10. TYÖLLISET TOIMIALOITTAIN V. 1976
 SYSSLSAFTA EFTER NÄRINGSREN ÅR 1976
 Employed persons by industry in 1976

Toimiala Näringsgren Industry	TOL NI SIC	Työlliset - Sysselsatta - Employed																
		1976	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Kaikki toimialat	0-9	2 163	2 113	2 183	2 248	2 109	2 122	2 112	2 104	2 096	2 131	2 324	2 327	2 263	2 154	2 121	2 110	2 095
Maa- ja metsätalous	1	298	299	296	318	278	275	320	303	261	306	322	316	337	303	263	290	280
Maatalous	11,13	245	240	247	274	219	221	256	243	210	259	270	282	286	256	219	221	217
Metsätalous	12	52	59	49	44	59	53	64	59	50	47	52	33	51	47	44	68	63
Teollisuus	2,3,4	587	568	595	602	582	578	569	556	589	578	618	627	597	582	591	579	576
Kulutustavara-																		
teollisuus	31,32	146	144	147	149	145	143	142	147	145	143	153	158	144	144	151	145	138
Puu-, paperi- ja graa-																		
finen teollisuus	33,34	156	150	161	161	154	150	144	153	153	151	180	169	153	160	158	148	157
Metalli- ja kaivan-																		
naisteollisuus	2,37,38	186	182	189	189	183	190	184	171	195	181	193	194	188	183	184	180	184
Muu teollisuus	35,36,39,4	95	88	94	100	98	89	92	82	91	101	90	101	107	91	97	103	96
Rakennustoiminta	5	161	147	162	175	159	147	146	149	144	150	195	170	178	177	157	155	165
Talonrakennus	51	111	99	110	124	111	101	100	95	98	104	128	123	128	119	110	109	115
Maa- ja vesirakennus ..	52	49	47	52	51	47	45	43	53	45	45	65	46	48	57	45	45	50
Kauppa	6	321	317	322	337	308	322	308	320	323	306	336	361	331	319	314	307	301
Tukku- ja vähittäis-																		
kauppa	61,62	271	265	273	284	262	264	263	267	269	263	287	295	283	273	260	268	259
Ravitsemis- ja majoi-																		
tustoiminta	63	48	50	49	53	44	56	42	51	54	43	49	66	46	46	53	37	41
Liikenne	7	161	161	168	163	152	159	162	163	159	169	176	166	167	155	149	153	153
Rahoitus- ja vakuutus-																		
toiminta	8	116	107	118	124	116	121	101	98	115	112	128	138	116	117	117	113	119
Palvelukset	9	492	470	499	502	498	474	463	472	484	487	525	512	507	487	509	500	484
Julkinen hallinto,																		
puhtaanaapito	91,92	105	99	109	108	102	112	89	96	110	101	117	113	108	102	105	101	100
Muut yhteiskunn.																		
palvelukset	93	314	301	315	318	321	297	299	306	309	313	322	321	318	313	333	319	311
Muut palvelukset	94-96	71	68	72	74	71	63	73	67	63	72	80	74	78	68	66	77	69
Tuntematon	0	27	44	23	27	16	46	43	43	21	23	24	37	30	14	15	17	17

1) Sanasto, s. 96-97

Nomenklatur, ss. 96-97

Vocabulary, pp. 96-97

Huom. Toimialatiedot l-numerotasolla sisältävät myös tapaukset, joista toimialaa ei ole pystytty selvittämään 2-numeroinena

Anm. Näringsgrensuppgifter på 1-siffrnivå omfattar även de fall för vilka näringsgrenen inte kunnat utredas på 2-siffrnivå

N.B. Data on industry on 1-digit level comprise also cases for which industry on 2-digit level has not been able to determine

11. TYÖLLISET TOIMIALOITTAIN SUKUPUOLEN MUKAAN SEKÄ TEHDYT TYÖPÄIVÄT JA TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN V. 1976
 SYSSELSATTÄ NÄRINGSRENSVIS ENLIGT KÖN SAMT UTFÖRDA ARBETSDAGAR OCH ARBETSTIMMAR EFTER NÄRINGSRENS ÅR 1976
 Employed persons by industry and sex and hours by industry in 1976

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Työlliset - Sysselsatta - Employed				Tehdyt työpäivät Utförda arbetsdagar Performed working days		Tehdyt työtunnit Utförda arbetstimmar Performed working hours		Tehtyjä työpäiviä/ työllinen Utförda arbetsdagar/ sysselsatt Performed working days/ employed
		Molemmat sukupuolet Båda könen Both sexes		Miehet Män Males		Maiset Kvinnor Females		1 000 tuntia - timmar - hours	1 000 päivää - dagar - days	
		1 000 henkeä - personer - persons				1 000 päivää - dagar - days					1 000 tuntia - timmar - hours
Kaikki toimialat	0-9	2 163	1 154	1 009	509 213	3 950 499	235			
Maa- ja metsätalous	1	298	174	124	91 038	701 077	305			
Maatalous	11,13	245	126	119	77 933	602 334	318			
Metsätalous	12	52	48	4	13 106	98 689	252			
Teollisuus yht.	2,3,4	587	370	217	132 421	1 048 821	226			
Kaivannaistoiminta	2	9	8	1	2 109	16 778	234			
Malmikaivostointa	23	5	4	1	1 249	9 908	250			
Muu kaivannaistoiminta	29	3	3	0	860	6 870	287			
Teollisuus	3	550	340	210	123 778	980 731	225			
Elintarviketeollisuus	31	66	30	36	15 161	121 047	230			
Elintarvikkeiden valmistus	311,312	58	26	32	13 257	106 103	229			
Juomien, tupakkatuott. valm.	313,314	8	4	4	1 882	14 773	235			
Tekstiiliteollisuus	32	80	18	62	17 662	139 753	221			
Tekst. ja vaatt. valmistus	321,322	67	13	54	14 821	117 115	221			
Nahkateosten valmistus	323,324	12	5	7	2 686	21 440	224			
Puutavateollisuus	33	62	46	16	14 089	112 580	227			
Puutavaran valmistus	331	50	38	12	11 402	91 096	228			
Ei-metall. kalust. valm.	332	12	8	4	2 685	21 471	224			
Paperi- ja graafinen teollisuus	34	94	63	31	21 389	166 233	228			
Massan, pap., paperituott. valm. .	341	61	45	16	13 696	108 560	224			
Graafinen tuotanto, kust. toim. .	342	33	18	15	7 692	57 672	233			
Kemiallinen teollisuus	35	39	24	15	8 603	68 336	220			
Kemikaalien, kem.tuott. valm.	351,352	20	12	8	4 382	34 592	219			
Maaöljyn jal., kivihiilit. valm. .	353,354	3	2	1	769	6 290	256			
Kumi- ja muovituott. valmistus ...	355,356	15	9	6	3 425	27 239	228			
Savi-, lasi- ja kivituoitt. valmistus	36	23	16	7	5 278	42 003	229			

Metallien valmistus	37	16	4	4 470	35 570	224
Metalli- ja konepajatuott. valm.	38	121	36	35 280	280 681	225
Metallituott. ja koneiden valm.	381,382	67	15	18 675	148 843	228
Sähkötekn., hienomek. tuott. valm.	383,385	22	13	7 873	62 527	225
Kulkuneuvojen valmistus	384	28	6	7 636	60 733	225
Muu valmistus	39	3	2	1 259	9 968	252
Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	4	22	6	6 533	51 312	233
Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto	41	20	5	5 927	46 441	237
Veden puhdistus ja jakelu	42	2	0	605	4 871	302
Rakennustoiminta	5	143	18	36 898	295 949	229
Talonrakennustoiminta	51	99	12	25 320	203 076	228
Maa- ja vesirakennustoiminta	52	44	5	11 429	91 705	233
Kauppa	6	129	192	75 669	593 352	236
Tukkukauppa ja agentuuritoiminta	61	51	32	19 013	150 732	229
Vähittäiskauppa	62	70	118	44 986	350 273	239
Ravitsemis- ja majoitustoiminta	63	7	41	11 467	90 758	239
Liikenne	7	118	43	36 219	279 927	225
Kuljetus	71	106	18	24 027	190 011	227
Tietoliikenne	72	54	24	12 192	89 916	226
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	8	116	44	26 208	195 275	226
Rahoitustoiminta	81	51	40	11 335	83 773	222
Vakuutustoiminta	82	12	7	2 720	21 391	227
Kiinteistötoiminta ja liike-el. palv. toiminta	83	52	28	12 152	90 110	234
Kiinteistöpalvelutoiminta	831	15	5	3 643	23 908	243
Liike-el. palvelleva toiminta	832,833	37	23	8 509	66 202	230
Palvelukset	9	492	162	107 408	811 099	218
Julkinen hallinto	91	96	51	21 268	164 294	222
Varsinainen julkinen hallinto	911	56	21	12 622	93 426	225
Maanpuol. ja väestönsuoj., muu turv. palv.	912,913	39	30	8 646	70 868	222
Puhtaanapito	92	9	4	2 026	14 512	225
Muut yhteiskunn. palvelukset	93	314	74	67 290	504 309	214
Opetus-tutkimustoiminta	931,932	120	44	24 808	174 278	207
Lääkintäpalvelu ja sosiaali-huolto	933,934	172	20	37 495	293 021	218
Järjestöt ja yhteisöt	935,939	20	9	4 891	36 265	244
Virkistys- ja kulttuuripalvelu-toiminta	94	25	11	5 625	40 969	225
Kotitalouksia palveleva toiminta	95	45	20	10 557	82 686	235
Kotitalouksien, korj. ja pe-sulapalv.	951,952	22	18	5 285	42 115	240
Kotitalouspalv. ja henkilökohd. palv. toiminta	953,959	23	2	5 272	40 571	229
Kansainväliset järjestöt	96	1	1	115	417	..
Tuntematon	0	27	14	3 351	24 997	124

1) Sanasto, s. 96-97
Nomenklatur, ss. 96-97
Vocabulary, pp. 96-97

Huom. Toimialatiedot l-numerotasolla sisältävät myös tapaukset, joista toimialaa ei ole pystytty selvittämään 2-3-numeroisena

Ann. Näringsgrensuppgifter på 1-siffrnivå omfattar även de fall för vilka näringsgrenen inte kunnat utredas på 2-3-siffrnivå

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

12. TYÖLLISET AMMATTIASEMAN MUKAAN TOIMIALOITTAIN V. 1976

SYSSELSÄTTA EFTER YRKESTÄLLNING NÄRINGSRENSVIS ÅR 1976

Employed persons by industrial status and industry in 1976

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Työlliset - Sysselsatta - Employed						Yrittäjät ja avustavat per- heenjäsenet Företagare och medhjäljande familjemedlemmar Employers and un- paid family workers	Tuntematon Okänd Unknown
		Yhteensä Sammanlagt Total	Palkansaaajat - Löntagare - Salary and wage earners		Työntekijät Arbetare Wage earners	Toimihenkilöt Funktionärer Salaried employees	Yhteensä Sammanlagt Total 2)		
			1 000 henkeä - personer - persons						
Kaikki toimialat	0-9	2 163	1 817	858	921	324	22		
Maa- ja metsätalous	1	298	56	40	16	237	5		
Maatalous	11,13	245	19	14	5	222	4		
Metsätalous	12	52	37	26	11	15	0		
Teollisuus	2,3,4	587	575	386	176	11	1		
Kulutustavarateollisuus	31,32	146	142	105	33	4	0		
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus	33,34	156	153	103	46	3	0		
Metalli- ja kaivannaisteollisuus	2,37,38	186	184	119	60	2	0		
Muu teollisuus	35,36,39,4	95	94	55	36	1	0		
Rakennustoiminta	5	161	153	110	40	8	0		
Talonrakennus	51	111	106	79	24	5	0		
Maa- ja vesirakennus	52	49	46	29	15	3	0		
Kauppa	6	321	290	80	203	30	1		
Tukku- ja vähittäiskauppa	61,62	271	243	48	190	27	1		
Ravitsemis- ja majoitustoiminta	63	48	45	32	12	3	0		
Liikenne	7	161	144	85	56	17	0		
Rahoitus- ja vakuutustoiminta	8	116	114	21	91	2	-		
Palvelukset	9	492	473	130	337	18	1		
Julkinen hallinto, puhtaanapito	91,92	105	104	22	81	1	-		
Muut yhteiskunn. palvelukset	93	314	306	70	232	7	1		
Muut palvelukset	94-96	71	61	36	23	10	0		
Tuntematon	0	27	12	6	2	1	14		

1) Sanasto, s. 96-97

Nomenklatur, ss. 96-97

Vocabulary, pp. 96-97

2) Ml. palkansaaajat, 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

13. YLI- JA SIVUTYÖTÄ TEHNEET SEKÄ YLI- JA SIVUTYÖASTEET V. 1976
 PERSONER SOM UTFÖRT ÖVERTIDSRARBETE ELLER HAFT BISIYSSIA SAMT RELATIIVA ÖVERTIDS- OCH BISIYSSLOTAL ÅR 1976
 Number and rates of persons on overtime and with extra jobs in 1976

Vuosi, neljännes, kuukausi Ar, kvartal, månad Year, quarter, month	Työlliset yhteensä Sysseisatta inalles Employed, total	Yliytöitä tehneet Utfört övertidsarbete Persons who have worked overtime	Sivutyötä tehneet Haft bisyssla Persons who have had extra jobs	Yliytöaste Relativt övertidstal Rate of persons on overtime	Sivutyöaste Relativt bisysslotal Rate of persons with extra jobs
I-XII					
Molemmat sukupuolet - Båda könen - Both sexes	2 163	153	82	7.1	3.8
Miehet - Män - Males	1 154	102	54	8.9	4.7
Naiset - Kvinnor - Females	1 009	51	28	5.1	2.7
I-III	2 113	163	98	7.7	4.6
IV-VI	2 183	155	79	7.1	3.6
VII-IX	2 248	148	66	6.6	3.0
X-XII	2 108	149	84	7.1	4.0
I	2 122	178	103	8.4	4.9
II	2 112	154	101	7.3	4.8
III	2 104	157	89	7.5	4.2
IV	2 096	134	89	6.4	4.2
V	2 132	158	83	7.4	3.9
VI	2 324	174	66	7.5	2.8
VII	2 327	140	55	6.0	2.4
VIII	2 263	151	67	6.6	3.0
IX	2 154	152	77	7.1	3.6
X	2 121	165	82	7.8	3.8
XI	2 109	149	94	7.1	4.5
XII	2 095	134	76	6.4	3.6

14. TEHDYT TYÖPÄIVÄT JA TYÖTUNNIT TOIMIALAN MUKAAN V. 1976
 UTFÖRDA ARBETSDAGAR OCH ARBETSTIMMAR EFTER NÄRINGSREN ÅR 1976
 Performed working days and hours by industry in 1976

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC		Tehdyt työpäivät Utförda arbetsdagar Performed working days					Tehdyt työtunnit Utförda arbetstimmar Performed working hours					%	
			1976	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	1976	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII		1976
			1 000 päivää - dagar - days						1 000 tuntia - timmar - hours					
Kaikki toimialat	0-9		509 213	131 092	128 924	118 390	130 859	100.0	3 950 499	988 412	1 002 789	938 648	1 020 596	100.0
Maa- ja metsätalous	1		91 038	23 316	22 886	23 551	21 338	17.9	701 077	159 512	178 175	199 644	163 692	17.8
Maatalous	11,13		77 933	19 340	19 774	21 202	17 616	15.3	602 334	131 022	154 297	181 651	135 364	15.2
Metsätalous	12		13 106	3 922	3 112	2 348	3 722	2.6	98 689	28 490	23 878	17 993	28 328	2.5
Teollisuus	2,3,4		132 421	34 124	34 335	28 836	35 125	26.0	1 048 821	268 734	272 103	228 731	279 253	26.6
Kulutustavarateollisuus	31,32		32 823	8 674	8 387	7 126	8 635	6.4	260 801	68 393	66 518	56 925	68 964	6.6
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus	33,34		35 478	9 012	9 175	7 943	9 347	7.0	278 814	70 179	72 270	62 569	73 795	7.0
Metalli- ja kaivannais- teollisuus	2,37,38		41 859	10 894	11 147	8 682	11 135	8.2	333 030	86 336	88 783	68 989	88 921	8.4
Muu teollisuus	35,36,39,4		21 674	5 294	5 492	4 961	5 926	4.2	171 620	41 875	43 505	39 302	46 937	4.3
Rakennustoiminta	5		36 898	8 809	9 344	9 126	9 618	7.2	295 949	70 317	74 963	73 829	76 839	7.2
Talonrakennus	51		25 320	5 952	6 298	6 328	6 742	5.0	203 076	47 479	50 334	50 976	54 285	5.1
Maa- ja vesirakennus	52		11 429	2 829	3 007	2 760	2 832	2.2	91 705	22 618	24 301	22 562	22 224	2.3
Kauppa	6		75 669	19 374	18 896	18 529	18 869	14.9	593 352	151 730	147 557	145 252	148 813	15.0
Tukku- ja vähittäiskauppa ..	61,62		63 999	16 273	16 036	15 530	16 160	12.6	501 005	126 974	124 854	121 732	127 445	12.7
Ravitsemis- ja majoitus- toiminta	63		11 467	3 008	2 849	2 952	2 657	2.3	90 758	24 026	22 591	23 234	20 906	2.3
Liikenne	7		36 219	9 515	9 232	8 474	8 998	7.1	279 927	71 845	71 187	65 512	71 382	7.1
Rahoitus- ja vakuutus toiminta	8		26 208	6 460	6 585	6 162	7 000	5.1	195 275	48 048	49 295	45 306	52 625	4.9
Palvelukset	9		107 408	27 899	26 931	23 161	29 417	21.1	811 099	205 832	204 413	176 504	224 349	20.5
Julkisen hallinto, puhtaana- pito	91,92		23 294	5 793	6 165	5 258	6 077	4.6	178 806	44 820	47 023	39 912	47 050	4.5
Muut yhteiskunn. palvelukset	93		67 290	17 943	16 489	13 882	18 975	13.2	504 309	129 475	124 997	106 087	143 749	12.8
Muut palvelukset	94-96		16 297	4 093	4 146	3 884	4 173	3.2	124 073	31 042	31 467	29 486	32 078	3.1
Tuntematon	0		3 351	1 594	714	550	492	0.7	24 997	12 392	5 095	3 868	3 641	0.6

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

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

15. PALKANSAAJIEN TEKEMÄT TYÖPÄIVÄT JA TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN V. 1976
 ARBETSDAGAR OCH ARBETSTIMMAR UTFÖRDA AV LÖNTAGARE EFTER NÄRINGSGRUPP ÅR 1976
 Working days and hours by industry, performed by wage and salary earners, in 1976

Toimiala Näringsgren Industry 1)	TOL NI SIC	Palkansaajat - Löntagare - Wage and salary earners											
		Tehdyt työpäivät Utförda arbetsdagar Performed working days						Tehdyt työtunnit Utförda arbetstimmar Performed working hours					
		1976	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII	1976	I-III	IV-VI	VII-IX	X-XII		
		1 000 päivää - dagar - days						1 000 000 tuntia - timmar - hours					
Kaikki toimialat	0-9	408 881	104 570	104 043	92 631	107 637	3 177.6	803.5	810.3	722.5	841.3		
Maa- ja metsätalous	1	13 447	3 085	3 483	3 263	3 616	112.0	24.9	30.0	27.6	29.5		
Maatalous	11,13	4 855	852	1 331	1 518	1 153	46.4	8.3	13.1	14.4	10.7		
Metsätalous	12	8 592	2 232	2 152	1 744	2 462	65.6	16.6	16.9	13.2	18.8		
Teollisuus	2,3,4	129 746	33 405	33 629	28 229	34 483	1 026.8	263.2	266.0	223.7	273.9		
Kulutustavarteollisuus	31,32	31 972	8 413	8 147	6 957	8 454	253.9	66.5	64.3	55.5	67.6		
Puu-, paperi- ja graafinen teollisuus	33,34	34 573	8 800	8 951	7 719	9 102	271.3	68.5	70.6	60.6	71.6		
Metalli- ja kaivannaisteollisuus	2,37,38	41 226	10 716	10 991	8 532	10 986	327.8	84.9	87.4	67.8	87.7		
Muu teollisuus	35,36,39,4	21 400	5 232	5 411	4 896	5 861	169.3	41.4	42.7	38.8	46.4		
Rakennustoiminta	5	34 928	8 321	8 920	8 531	9 155	279.8	66.2	71.5	68.9	73.2		
Talonrakennus	51	24 108	5 668	6 037	5 923	6 480	193.5	45.1	48.4	47.8	52.2		
Maa- ja vesirakennus	52	10 678	2 625	2 843	2 570	2 638	85.2	20.9	22.7	20.8	20.8		
Kauppa	6	67 115	17 042	16 858	16 368	16 847	521.2	132.3	130.5	126.8	131.6		
Tukku- ja vähittäiskauppa	61,62	56 397	14 283	14 198	13 583	14 332	437.3	110.4	109.5	105.4	112.0		
Ravitsemis- ja majoitus-toiminta	63	10 574	2 688	2 652	2 745	2 488	82.7	21.3	20.9	21.2	19.3		
Liikenne	7	32 191	8 421	8 274	7 505	7 991	248.5	63.8	63.7	58.0	63.1		
Rahoitus- ja vakuutus-toiminta	8	25 652	6 330	6 463	6 063	6 795	190.9	47.0	48.3	44.6	51.1		
Palvelukset	9	103 204	26 663	25 877	22 261	28 402	778.6	196.0	196.3	169.8	216.4		
Julkisen hallinto, puhtaana-pito	91,92	23 135	5 725	6 132	5 223	6 055	177.1	44.1	46.6	39.5	46.8		
Muut yhteiskunn. palvelukset	93	65 736	17 403	16 117	13 637	18 579	492.4	125.3	122.2	104.3	140.6		
Muut palvelukset	94-96	13 806	3 466	3 499	3 264	3 575	105.2	26.1	26.6	25.0	27.5		
Tuntematon	0	2 597	1 301	537	411	347	19.8	10.1	4.0	3.1	2.5		

1) Sanasto, s. 96-97
 Nomenklatur, ss. 96-97
 Vocabulary, pp. 96-97

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, metsästys	Jordbruk, skogsbruk, fiske och jakt	Agriculture, hunting, forestry, fishing
11,13	Maatalous ja metsästys, kalatalous	Jordbruk och jakt, fiske	Agriculture and hunting, fishing
12	Metsätalous	Skogsbruk	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 tupakan valmistus	Livsmedels-, dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning	Manufacture of food, beverages and tobacco
311,312	Elintarvikkeiden valmistus	Livsmedelstillverkning	Food manufacturing
313,314	Juomien ja tupakkatuotteiden valmistus	Dryckesvaru- och tobaksvarutillverkning	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 tillverkning av kläder	Manufacture of textiles and wearing apparel
323,324	Nahan, turkisten, laukku- yms. nahkateosten 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 möbeltillverkning	Manufacture of wood products, except furniture
332	Ei-metallisten kalusteiden valmistus	Tillverkning av möbelvaror, utom av metall	Manufacture of furniture, except primarily of metal
34	Paperiteollisuustuotteiden valmistus, graafinen tuotanto	Tillverkning av pappersindustriprodukter, grafisk produktion	Manufacture of paper and paper products; printing and publishing
341	Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus	Massa-, pappers- och pappersvarutillverkning	Manufacture of pulp, paper and paper products
342	Graafinen tuotanto, kustannustoiminta	Grafisk produktion, förlagsverksamhet	Printing, publishing
35	Kemiallisten, maaöljy-, kumi- ja muovituotteiden valmistus	Tillverkning av kemiska-, och petroleumprodukter, gummi- och plastvaror	Manufacture of chemicals and of chemical, petroleum, coal, rubber and plastic products
351,352	Kemikaalien ja kemiallisten tuotteiden valmistus	Tillverkning av kemikalier och kemiska produkter	Manufacture of industrial chemicals and chemical products
353,354	Maaöljyn jalostus, maaöljy- ja kivihiilituotteiden valmistus	Petroleumraffinering och tillverkning av petroleum- och kolprodukter	Petroleum refineries and manufacture of miscellaneous products of petroleum and coal
36	Savi-, lasi- ja kivituuotteiden valmistus	Ler-, glas- och stenproduktstillverkning	Manufacture of non-metallic mineral products, except products of petroleum and coal
37	Metallien valmistus	Metallframställning	Basic metal industries
38	Metalli- ja konepajatuotteiden valmistus	Verkstadsvarutillverkning	Manufacture of fabricated metal products, machinery and equipment
381,382	Metallituotteiden ja koneiden valmistus	Metallvaru- och maskintillverkning	Manufacture of fabricated metal products and machinery
383,385	Sähkötekniikan tuotteiden sekä instrumenttien ym. hienomekaanisten tuotteiden valmistus	Tillverkning av elektriska produkter, instrument o.d. finmekaniska produkter	Manufacture of electrical machinery, apparatus, instruments and other fine-mechanical products

384	Kulkuneuvojen valmistus	Transportmedeltillverkning	Manufacture of transport equipment
2,37,38	Metalli- ja kaivannaisteollisuus	Metall- och gruvindustri	Metalindustries and mining
39	Muu valmistus	Annan tillverkning	Other manufacturing industries
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	Detaljhandel	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	Community, 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	Muut yhteiskunnalliset palvelukset	Andra samhällstjänster	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, aatteell. ja sivistyksell. yhteisöt	Intresse-, ideella- och kulturella organisationer	Business, professional and labour associations, social and 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	Kotitalouksineiden korjaus, pesulapalvelu	Reparation av hushållsvaror, tvätteriverksamhet	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



Palauttakaa lomake mieluiten

Palautuskuoressa ei tarvita postimerkkiä

Tarkistakaa nimenne ja osoitteenne
tehköö tarvittavat korjaukset.

TIEDUSTELUVIIKOT

TY 51 V, H

1. viikko
2. viikko

18 19 20 22 23 24 27

Tilasto-
keskus
täyttääI. TOIMINTANNE
TIEDUSTELUVIIKKOINA

Tiedusteluv. kot

1. 2.

Merkittävä rasti (X) kummankin tiedusteluviiikon osalta
teille sopivan vaihtoehdon kohdalleTähän vastaavat kaikki
15—74 vuotiaatKatsokaa lähetekirjeen
vastausohjetta A0 Olin työssä (palkansaajana, omassa yrityksessä) tai
tilapäisesti poissa työstä (lomalla, sairaana tms.)

1 Olin työttömänä tai palkattomalla pakkolomalla

2 Opiskelin tai kävin koulua

3 Olin asevelvollisuuttani suorittamassa
/ 197 alkaen

4 Tein kotitaloustyötä kotonani (kotirouvana tms.)

5 Olin työ- tai vanhuuseläkkeellä

6 Olin työkyvyttömyyseläkkeellä

7 Elin korko-, osinko-, vuokra- tms. tulojen varassa

8 Muu toiminta _____

Vain näihin vaihtoehtoi-
hin (2—8) vastanneet
voivat lopettaa täyttämi-
sen tähän, kiitos.

18

19

II. TYÖPAIKKANNE
TIEDUSTELUVIIKKOINA

Mikä oli työpaikkanne tiedusteluviikkoina?

Katsokaa lähetekirjeen
vastausohjetta BJos olitte tiedusteluviikkona **työtön**, ilmoittakaa työpaikka, jossa viimeksi työskentelitte.
Ilmoittakaa mahdollinen **sivutyöpaikka** kysymyksessä 8.

Työnantajan tai oman yrityksen nimi

Työpaikan toimiala

Sijaintikunta

1. viikolla _____

21

2. viikolla _____

24

26

III.1. MAATILALLA
TYÖSKENNELLEET

Tiedusteluviikot

1. 2.

Teittekö maatilalla pääosin

Rasti (X) sopivaan vaihtoehtoon

1 Maataloustyötä
(maanviljely, puutarhanviljely, karjan- ja muiden eläinten hoito)2 Metsätaloustyötä
(metsänhoito, puunkorjuu, marjojen, sienien, jäkälän yms. keruu)

3 Muuta työtä, mitä _____

54

III. AMMATTINNE
TIEDUSTELUVIIKKOINA

Mikä oli ammatinne yllä ilmoittamassanne työpaikassa?

Jos olitte tiedusteluviikkona **työtön**, ilmoittakaa se ammatti, jossa viimeksi toimitte.

Ammatti

Esimerkki

Ei näin

1. viikolla _____

58

2. viikolla _____

metsätyömies, trukinkuljettaja

työmies

auton asentaja, puhelin asentaja

asentaja

kassanhoitaja, kirjanpitäjä

ekonomi

maatilan emäntä, ruokalan emäntä

emäntä

III. AMMATTIASEMANNE
TIEDUSTELUVIIKKOINA

Tiedusteluviikot

1. 2.

Merkittävä rasti (X) sopivaan vaihtoehtoon. Jos olitte **työtön**,
vastatkaa viimeisimmän ammattiasemanne mukaisesti.

1 Yrittäjä (omassa yrityksessä, maatilalla, itsenäisessä ammatissa tms.)

2 Palkansaaja toisen palveluksessa

3 Avustava perheenjäsen
(työskentelin perheenjäsenenä yrityksessä esim. maatilalla)

58

HUOM. Merkitkää tämän sivun ruudukkoihin vain numeroita:
päiviä kysymykseen 5 ja tunteja kysymyksiin 6, 7 ja 9.

<p>5. AJANKÄYTTÖ TIEDUSTELUVIIKKOINA</p> <p>Ilmoittakaa päivien lukumäärä sopivien vaihtoehtojen kohdalla</p>	<p>Tiedusteluvii kot</p> <p>1. 2.</p>	<p>Kuinka monta päivää tiedusteluvii kosta olitte</p> <p>Työssä päätyöpaikassanne</p> <p>Työttömänä ja etsitte työtä</p> <p>Työttömänä odottaessanne sovitun työn alkamista</p> <p>Työttömänä palkattoman pakkoloman tai lyhennetyn työviikon vuoksi</p> <p>Lomalla tai työstä vapaana esim. viikonlopun tai vapaapäivän takia</p> <p>Sairaana poissa työstä</p> <p>Tilapäisesti poissa työstä muusta syystä (esim. äitiysloma, opiskelu, työtaistelu)</p> <p>Yhteensä päiviä</p>	<p>Esim. näin</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">5</td><td style="text-align: center;"> </td></tr> <tr><td style="text-align: center;"> </td><td style="text-align: center;">7</td></tr> <tr><td style="text-align: center;"> </td><td style="text-align: center;"> </td></tr> <tr><td style="text-align: center;"> </td><td style="text-align: center;"> </td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2</td><td style="text-align: center;"> </td></tr> <tr><td style="text-align: center;"> </td><td style="text-align: center;"> </td></tr> <tr><td style="text-align: center;"> </td><td style="text-align: center;"> </td></tr> <tr><td style="text-align: center;">7</td><td style="text-align: center;">7</td></tr> </table>	5			7					2						7	7	<p>Tilasto- keskus täyttää</p> <p>60</p> <p>66</p> <p>74</p> <p>81</p> <p>82</p> <p>88</p> <p>92</p> <p>94</p> <p>96</p> <p>102</p> <p>107</p>
5																				
	7																			
2																				
7	7																			
<p>6. TYÖTUNNIT TIEDUSTELUVIIKKOINA</p>	<p>Tiedusteluvii kot</p> <p>1. 2.</p>	<p>Merkitkää tähän työtuntinne päätyöpaikassanne tiedusteluvii kkoina</p> <p>Viikossa tehdyt työtunnit</p> <p>— niistä ylityötunteja</p>	<p>Esim. näin</p> <table border="1" style="width: 100%; height: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">45</td><td style="text-align: center;">24</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">5</td><td style="text-align: center;">—</td></tr> </table>	45	24	5	—													
45	24																			
5	—																			
<p>7. NORMAALI TYÖAIKA</p>	<table border="1" style="width: 50px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 50%; height: 30px;"> </td></tr> </table>		<p>Tuntia viikossa</p>	<p>Esim. näin</p> <table border="1" style="width: 50px; height: 30px; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="text-align: center;">40</td></tr> </table>	40															
40																				
<p>8. SIVUTYÖ TIEDUSTELUVIIKKOINA</p> <p>Sivutyöpaikan (työnantajan) nimi</p> <p>Sivutyöpaikan toimiala</p> <p>Sijaintikunta</p> <p>1. viikolla _____</p> <p>2. viikolla _____</p>		<p>Useammassa kuin yhdessä työpaikassa tiedusteluvii kkoina työskennelleet. Ilmoittakaa tässä se työpaikka, missä teitte seuraavaksi eniten työtunteja.</p>																		
<p>9. TYÖTUNNIT SIVUTYÖSSÄ</p>	<p>Tiedusteluvii kot</p> <p>1. 2.</p>	<p>Ilmoittakaa tässä vain ne työtunnit, joita ette ilmoittanut kysymyksessä 6</p> <p>Sivutyössä tehdyt työtunnit viikossa</p>																		
<p>LISÄSELVITYKSIÄ</p>																				



Returnera blanketten helst

Returkuvertet behöver inte frankeras

Kontrollera ert namn och er adress
och gör behövliga korrigeringar

		FRÅGEVECKORNA						TY 51 V, H				Statistik- centralen ifyller			
		1. veckan						18	19	20	22		23	24	27
ER VERKSAMHET UNDER FRÅGEVECKORNA		Frågeveckorna 1. 2.		Anteckna kryss (X) för båda frågeveckorna för det alternativ som passar Er.										Om Ni endast kryssat något av alternativen 2-8, kan Ni sluta här. Tack.	
Besvaras av personer i åldern 15-74 år		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0 Jag var i arbete (som löntagare, i eget företag), eller tillfälligt borta från arbetet (ledig, sjuk o.dyl.)											18
Se svarsanvisning A i cirkuläret		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 Jag var arbetslös eller permitterad utan lön											19
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2 Jag studerade eller gick i skola											
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3 Jag fullgjorde värnplikt från och med / 197											
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4 Jag gjorde hushållsarbete i mitt hem (som hemmafru o.dyl.)											
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5 Jag levde på arbets- eller ålderdomspension											
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	6 Jag var pensionerad på grund av arbetsoförmögenhet											
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	7 Jag levde på ränte-, dividend- eller hyres- o.dyl. inkomster											
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	8 Annat _____											
ER ARBETSPLATS UNDER FRÅGEVECKORNA		Vilken var Er arbetsplats under frågeveckorna?													
Se svarsanvisning B i cirkuläret		Om Ni var arbetslös under frågeveckan, uppgive den arbetsplats, där Ni senast arbetat. Uppgive eventuell sidoarbetsplats i fråga 8.													
		Arbetsgivarens eller det egna företagets namn			Arbetsplatsens näringsgren			Kommun							
. veckan _____												21			
. veckan _____												24	26		
1. DE SOM ARBETAT PÅ JORDBRUKSLÄGENHET		Frågeveckorna 1. 2.		Utförde Ni på jordbrukslägenheten											
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Kryss (X) för lämpligt alternativ										52	
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 Jordbruksarbete (jordbruk, trädgårdsodling, boskaps- och annan djurskötsel)											
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2 Skogsbruksarbete (skogsvård, skogsavverkning, samling av bär, svampar, lav o.dyl.)											
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3 Annat arbete, vad? _____										54	
ERT YRKE UNDER FRÅGEVECKORNA		Vilket var Ert yrke på ovan uppgivna arbetsplats?													
		Om Ni var arbetslös under frågeveckan, uppgive det yrke Ni senast haft.													
		Yrke			Exempelvis			Inte t.ex.				56			
. veckan _____					Skogsarbetare, truckförare			arbetare							
. veckan _____					bilmontör, telefonmontör			montör							
					kassör, bokförare			ekonom							
					husmor på jordbrukslägenhet			husmor							
ER YRKESSTÄLLNING UNDER FRÅGEVECKORNA		Frågeveckorna 1. 2.		Anteckna kryss (X) för lämpligt alternativ. Om Ni var arbetslös uppgive Ni den yrkeställning Ni senast hade.											
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1 Företagare (i eget företag, på jordbrukslägenhet, i självständigt yrke o.s.v.)										58	
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2 Löntagare i annans tjänst											
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3 Medhjälpande familjemedlem (jag arbetade i en annan familjemedlems företag t.ex. på jordbrukslägenhet)											

Tätä julkaisua myy

VALTION PAINATUSKESKUS
MARKKINOINTIOSASTO

Postimyynti

PL 516
00101 HELSINKI 10
Puh. 90-539011

Kirjakauppa

Annankatu 44
00100 HELSINKI 10
Puh. 90-17341

Denna publikation säljes av

STATENS TRYCKERICENTRAL
MARKNADSFÖRINGSÄVDELNINGEN

Postförsäljning

PB 516
00101 HELSINGFORS 10
Tel. 90-539011

Bokhandel

Annegatan 44
00100 HELSINGFORS 10
Tel. 90-17341

This publication can be obtained from

GOVERNMENT PRINTING CENTRE
MARKETING DEPARTMENT

Mail-order business

P.O. Box 516
SF-00101 HELSINKI 10
Phone 90-539011

Bookshop

Annankatu 44
00100 HELSINKI 10
Phone 90-17341
