

TK

TILASTOTIEDOTUS

Statistisk rapport

1972

**TILASTOKESKUS
STATISTIKCENTRALEN**

**Helsinki
Helsingfors**

Tiedustelut-Förfrågningar

Pvm—Datum

No

Pirkko Häkkinen
Kauko Erkkö
Aila Repo
Hannu Siitonen

22.12.1972

TY 1972:30

puh 765 577
tel



TYÖVOIMATIEDUSTELU, III NELJÄNNEK 1972
ARBETSKRAFTSENKÄTEN, III KVARTALET 1972

Tilastokeskuksen suorittaman työvoimatiedustelun mukaan oli kuluvan vuoden kolmannella neljänneksellä työllisiä henkilöitä keskimäärin noin 2 200 000. Korkeimmillaan työllisten määrä oli heinäkuussa; 2 300 000 henkilöä. Syyskuussa työllisiä oli jo 150 000 henkilöä vähemmän, sillä tällöin työvoiman kausiluontoinen kysynnän kasvu oli ohi.

Miehiä oli työvoimassa kuluvan vuoden heinä- syyskuussa 13 000 vähemmän kuin viime vuonna vastaavana aikana kun taas naisia oli työvoimassa 12 000 henkilöä enemmän. Miehillä oli työvoimaosuus pienentynyt po. aikana 15 - 24 ja 55 - 64 vuotiaiden kohdalla. Naisilla työvoimaosuudet olivat kasvaneet viime vuodesta ikäryhmissä 20 - 24, 25 - 29 ja 30 - 34 vuotiaat. Ikäryhmässä 15 - 19 vuotiaat on työvoimaosuus sekä miehillä että naisilla ollut kuluvan vuoden kolmena ensimmäisenä neljänneksenä alempi kuin vastaavana aikana viime vuonna.

Suurin muutos työllisten määrissä elinkeinoittain viime vuoden kolmannesta neljänneksestä tämän vuoden vastaavaan neljännekseen oli tapahtunut maa- ja metsätaloudessa, jossa työllisten määrä väheni 44 000 henkilöllä eli lähes 9,5 prosenttia. Vähenemistä tapahtui sekä miesten että naisten osalta. Suhteellisesti eniten kasvoi työllisten määrä po. aikana pankki- ja vakuutus toiminnassa, kasvu oli noin 9 prosenttia. Kaikkiaan työllistivät palveluelinkeinot yhteensä kuluvan vuoden kolmannella neljänneksellä 35 000 henkilöä enemmän kuin vastaavana aikana viime vuonna.

Työttömyysaste oli heinä- syyskuun aikana keskimäärin 2,2 prosenttia, vuotta aikaisemmin se oli 1,8 prosenttia. Alueittain työttömyysasteessa oli edelleen suuria eroja; kun työttömyysaste Pohjois-Suomessa oli 4,5 prosenttia, oli se Etelä-Suomessa 1,4 prosenttia. Kaikkiaan oli heinä- syyskuun aikana keskimäärin työttömänä 50 000 henkilöä, joista naisia oli hieman yli 20 000.

Under tredje kvartalet år 1972 uppgick antalet sysselsatta personer i medeltal till c. 2 200 000 enligt den arbetskraftsenkät som Statistikcentralen utfört. I juli var antalet sysselsatta högst; 2 300 000 personer. I september hade antalet sysselsatta personer redan minskat med 150 000, ty då var den säsongbetonade efterfrågan på arbetskraft redan över.

Under perioden juli-september hade antalet män i arbetskraften minskat med 13 000 jämfört med motsvarande tid år 1971 medan antalet kvinnor i arbetskraften ökat med 12 000. Under ifrågavarande tid hade männens arbetskraftsandel minskat i åldersgrupperna 15 - 24 och 55 - 64 år. Jämfört med föregående år hade kvinnornas arbetskraftsandelar ökat i åldersgrupperna 20 - 24, 25 - 29 och 30 - 34 år. I åldersgruppen 15 - 19 år har arbetskraftsandelen år 1972 varit lägre för både män och kvinnor under de tre första kvartalen år 1972 än under motsvarande tid föregående år.

Den största förändringen i antalet sysselsatta efter näringsgren från tredje kvartalet föregående år till motsvarande kvartal 1972 skedde inom jord- och skogsbruket, där antalet sysselsatta minskade med 44 000 personer eller nästan 9,5 procent. Minskningen gällde både män och kvinnor. Relativt sett mest ökade antalet sysselsatta inom bank- och försäkringsverksamheten där ökningen var c. 9 procent. Inalles sysselsatte servicenäringarna 35 000 personer mera än under motsvarande tid föregående år.

Arbetslöshetsgraden uppgick under tiden juli-september till i medeltal 2,2 procent mot 1,8 procent året förut. Regionalt sett uppvisade arbetslöshetsgraden fortfarande stora skillnader; medan arbetslöshetsgraden i Norra Finland var 4,5 procent var den 1,4 procent i Södra Finland. Under tiden juli-september var i medeltal 50 000 personer arbetslösa och av dessa var något över 20 000 kvinnor.

Työvoimatiedustelun menetelmästä

Työvoimatiedustelu on otostutkimus, jonka tiedot kerätään lähettämällä kyselylomakkeet koehenkilöille postitse. Otoksen suuruus on 30 000 henkilöä, mikä on noin 0.9 % maan 15 vuotta täyttäneestä väestöstä. Kukin koehenkilö on mukana tiedustelussa vuoden saaden tänä aikana kyselylomakkeen yhteensä 6 kertaa.

Vastausprosentti työvoimatiedusteluun vuonna 1971 oli noin 80. Vastamatta jättäneiden ts. kadon vaikutusta työvoimatiedustelun tuloksiin selvitetään parhaillaan.

Työvoimatiedustelun käsitteistä

TYÖIKÄINEN VÄESTÖ perustuu ennusteeseen maassa asuvasta väestöstä, todettu nettosiirtolaisuus on pyritty huomioimaan kuukausiluvuissa.

TYÖVOIMA on työllisten ja työttömien summa.

TYÖVOIMAOSUUS ilmoittaa montako prosenttia (tietyn ikäryhmän) väestöstä kuuluu työvoimaan (on työllinen tai työtön).

TYÖTTÖMYYSASTE ilmoittaa montako prosenttia työvoimaan kuuluvista on työttömiä.

Työvoimatiedustelun luokituksista

Elinkeinoittaisten tietojen luokituksessa käytetään uutta kansainvälistä elinkeinoluokitusta ISIC, Rev. 2, 1968.

Ammattiryhmäluokitus perustuu Pohjoismaiseen ammattiluokitukseen vuodelta 1963 (PAL).

Tilastokeskuksen julkaisussa, Tilastollisia Tiedonantoja no 48 "Toini Ristimäki: Suomen työvoimatiedustelu, menetelmät ja tulokset vuosina 1959 - 1969" on selostettu tarkemmin työvoimatiedustelun menetelmää sekä julkaistu tulokset kyseisiltä vuosilta.

Tiedot III neljännekseltä 1972 ovat ennakkotietoja, jotka tarkistetaan sen jälkeen kun lopulliset väkilukutiedot vuodelle 1972 ovat valmistuneet.

Om arbetskraftsenkätens metod

Arbetskraftsenkäten är en urvalsundersökning, vars uppgifter insamlas genom att frågeblanketter per post skickas till ett urval på 30 000 personer, vilket utgör c. 0.9 % av rikets 15 år fyllda befolkning. Varje person deltar i undersökningen under ett år och erhåller frågeblanketten sammanlagt 6 gånger under denna tid.

Svarsprocenten för arbetskraftsenkäten år 1971 var ungefär 80. Som bäst utreds hur de som inte svarat eller m.a.o. bortfallet inverkar på arbetskraftsenkätens resultat.

Om arbetskraftsenkätens begrepp

BEFOLKNINGEN I ARBETSÅLDER baserar sig på prognosen över i riket bosatt befolkning, i månadssiffrorna har man strävat till att beakta den konstaterade nettomigrationen.

ARBETSKRAFTEN är summan av sysselsatta och arbetslösa.

RELATIVT ARBETSKRAFTSTAL anger hur många procent av befolkningen (i en viss åldersgrupp) som hör till arbetskraften (är sysselsatt eller arbetslös).

RELATIVT ARBETSLÖSHETSTAL anger hur många procent av de till arbetskraften hörande som är arbetslösa.

Om arbetskraftsenkätens klassificeringar

Uppgifterna näringsgrensvis följer den nya internationella näringsgrensklassificeringen ISIC Rev. 2, 1968.

Yrkesgruppsklassificeringen baserar sig på den nordiska yrkesklassificeringen från år 1963 (NYK).

I Statistikcentralens publikation, Statistiska meddelanden nr 48 "Toini Risti-mäki: Arbetskraftsenkäten i Finland, metoder och resultat för åren 1959-1969" har arbetskraftsenkätens metod närmare förklarats samt resultaten för ifrågasvarande år publicerats.

Uppgifterna för III kvartalet 1972 är förhandsuppgifter, vilka justeras då de slutgiltiga folkmängdsuppgifterna för år 1972 färdigställts.

Vuoden 1972 työvoimatiedustelun lukujen keskivirheitä

Medelfelen i arbetskraftsenkätens tal för år 1972

Otantatutkimuksessa keskivirhe on perusjoukon parametrin θ :n estimaatille t laskettu hajonta $D(t)$. Parametri θ :n luotettavuusrajat 95 %:n merkitsevyystasolla ovat $\theta = t \pm 2 D(t)$.

I sampelundersökningen är medelfelet den för grundmängdens parameters θ estimat t uträknade standardavvikelsen $D(t)$. Parameterns θ konfidenslimit på 95 % konfidensplan är $\theta = t \pm 2 D(t)$.

Esimaatti - Estimat	Keskivirhe - Medelfel					
	Miehet - Män		Naiset - Kvinnor		Molemmat sukupuolet - Båda könen	
	Henkilöä - Personer	%	Henkilöä- Personer	%	Henkilöä - Personer	%
20 000	1 400	7.0	1 400	7.0	1 400	7.0
30 000	1 700	5.7	1 700	5.7	1 700	5.7
50 000	2 200	4.4	2 200	4.4	2 200	4.4
70 000	2 600	3.7	2 500	3.6	2 600	3.7
100 000	3 100	3.1	3 000	3.0	3 100	3.1
200 000	4 200	2.1	4 100	2.1	4 300	2.1
300 000	5 000	1.7	4 800	1.6	5 200	1.7
500 000	5 800	1.2	5 700	1.1	6 500	1.3
700 000	6 100	0.9	6 100	0.9	7 300	1.0
1 000 000	5 700	0.6	5 900	0.6	8 200	0.8
1 500 000	.	.	2 200	0.1	8 700	0.6
2 000 000	.	.	.	.	8 200	0.4
2 500 000	.	.	.	.	6 500	0.3
2 700 000	.	.	.	.	5 200	0.2
3 000 000	.	.	.	.	0	0

$$D(t) = \sqrt{\frac{t(N-t)}{n}}$$

t = estimaatti - estimat

n = otoksen suuruus 30 000 - sampelns storlek 30 000

N = työkykyinen väestö: 3 000 000, josta työkykyisten miesten määrä 1 450 000 ja työkykyisten naisten määrä 1 550 000 - arbetsför befolkning: 3 000 000, där de arbetsföra männen är 1 450 000 och kvinnorna 1 550 000.

TAULUT - TABELLER

Taulu- Tabell		Sivu- Sida
1	Työikäinen väestö pääryhmittäin III neljännes 1972 - Befolkning i arbetsålder i huvudgrupper III kvartalet 1972	8
2	Työikäinen väestö pääryhmittäin sukupuolen mukaan III neljännes 1972 - Befolkning i arbetsålder i huvudgrupper efter kön III kvartalet 1972	9
3	Työvoima ikäryhmittäin kuntatyyppin ja sukupuolen mukaan III neljännes 1972 - Arbetskraften efter åldersgrupp, kom- muntyp och kön III kvartalet 1972	10
4	Työvoimaosuudet ikäryhmittäin kuntatyyppin ja sukupuolen mukaan III neljännes 1972 - Relativa arbetskraftstal efter åldersgrupp, kommuntyp och kön III kvartalet 1972	11
5	Työlliset ja työttömyysaste suuralueittain III neljännes 1972 - Sysselsatta och relativt arbetslöshetstal efter storumråde III kvartalet 1972	12
6	Työlliset suuralueittain ja elinkeinoittain III neljännes 1972 - Sysselsatta efter storumråde och näringsgren III kvartalet 1972	13
7	Työlliset ammattiaseman mukaan ja näistä palkansaajat elinkeinoittain III neljännes 1972 - Sysselsatta efter yrkesställning och av dem löntagare efter näringsgren III kvartalet 1972	14
8	Työlliset ammattiryhmittäin III neljännes 1972 - Sysselsatta efter yrkesområde III kvartalet 1972	15
9	Tehdyt työpäivät III neljännes 1972 - Utförda arbetsdagar III kvartalet 1972	16

1. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ PÄÄRYHMITÄIN III NELJÄNNEKSEN 1972
 BEFOLKNINGEN I ARBETSÅLDER I HUVUDGRUPPER III KVARTALET 1972

	VII	VIII	IX	VII-IX
	1 000 henkilöä - 1 000 personer			
15 V. TÄYTTÄNYT VÄESTÖ - BEFOLKNING PÅ 15 ÅR OCH ÄLDRE	3 543	3 546	3 549	3 546
TYÖVOIMA - ARBETSKRAFTEN	2 359	2 276	2 198	2 278
TYÖLLISET - SYSSELSATTA	2 305	2 225	2 153	2 228
Maatalous - Jordbruk	411	376	335	381
Metsätalous - Skogsbruk	31	43	46	40
Teollisuus - Industri	613	590	578	594
Talonrakennustoiminta - Husbyggnadsverksamhet	139	138	130	136
Maa- ja vesirakennustoiminta - Anläggningsverksamhet	70	62	60	64
Kaappe-, ravitsemis- ja majoitusliikkeet - Varuhandel, restaurang- och hotellverks.	345	333	315	331
Liikenne - Samfärdsel	159	157	156	157
Rahoitus- ja vakuutustoiminta - Bank- och försäkringsverksamhet	87	87	82	85
Palvelukset - Tjänster	450	438	429	439
Ryhmä tuntematon - Grupp okänd	-	1	2	1
TYÖTTÖMÄT - ARBETSLÖSA	54	51	45	50
Työttömyysaste - Relativt arbetslöshetstal, %	2.3	2.2	2.0	2.2
TYÖVOIMAAN KUULUMATON 15 V. TÄYTTÄNYT VÄESTÖ - BEFOLKNING PÅ 15 ÅR OCH ÄLDRE SOM EJ INGÅR I ARBETSKRAFTEN	1 184	1 270	1 351	1 268
Siitä - Därav:				
Kotitaloustyötä tekevät - I hushållsarbete	364	358	332	351

2. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ PÄÄRYHMITTÄIN SUKUPUOLEN MUKAAN III NELJÄNNE 1972
BEFOLKNINGEN I ARBETSÅLDER I HUVUDGRUPPER ENLIGT KÖN III KVARTALET 1972

	Miehet - Män			Naiset ¹⁾ - Kvinnor ¹⁾				
	1 000 henkilöä - 1 000 personer			1 000 henkilöä - 1 000 personer				
	VII	VIII	IX	VII-IX	VII	VIII	IX	VII-IX
15 V. TÄYTTÄNYT VÄESTÖ - BEFOLKNING PÅ 15 ÅR OCH ÄLDRE	1 677	1 679	1 680	1 679	1 866	1 867	1 869	1 867
TYÖVOIMA - ARBETSKRAFTEN	1 288	1 250	1 191	1 243	1 071	1 026	1 007	1 035
TYÖLLISET - SYSSELSÄTTA	1 255	1 223	1 166	1 215	1 050	1 002	987	1 013
Maatalous-Jordbruk	215	195	175	195	196	181	180	186
Metsätalous-Skogsbruk	30	39	44	38	1	4	2	2
Teollisuus-Industri	396	389	374	387	217	201	204	207
Talonrakennustoiminta-Husbyggnads- verksamhet	126	128	120	124	13	10	10	12
Maa- ja vesirakennustoiminta- Anläggningsverksamhet	65	59	55	60	5	3	5	4
Kauppa-Handel	123	118	114	118	222	215	201	213
Liikenne-Samfärdsel	115	116	114	115	44	41	42	42
Rahoitus- ja vakuutus toiminta-Bank- och försäkringsverksamhet	30	30	29	30	57	57	53	55
Palvelukset-Tjänster	155	148	139	147	295	290	290	292
Ryhmä tuntematon-Grupp okänd	-	1	2	1	-	-	-	-
TYÖTTÖMÄT - ARBETSLOSA	33	27	25	28	21	24	20	22
Työttömyysaste - Relativt arbets- löshetstal, %	2,6	2,2	2,1	2,3	2,0	2,3	2,0	2,1
TYÖVOIMAAN KUJULUMATON 15 V. TÄYTTÄNYT VÄESTÖ- BEFOLKNING PÅ 15 ÅR SOM EJ INGÅR I ARBETSKRAFTEN	389	429	489	436	795	841	862	832
Siitä - Därav: Kotitaloustyötä tekevät - I hushållsarbete	4	4	4	4	360	354	328	347

1) Naisten luvut on saatu vähentämällä molempien sukupuolien luvuista miehet - Kvinnornas antal har erhållits genom att subtrahera männens antal från totalantalet.

2. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ PÄÄRYHMITTÄIN SUKUPUOLEN MUKAAN III NELJÄNNE 1972
BEFOLKNINGEN I ARBETSÅLDER I HUVUDGRUPPER ENLIGT KÖN III KVARTALET 1972

	Miehet - Män			Naiset 1) - Kvinnor 1)				
	VII	VIII	IX	VII-IX	VII	VIII	IX	VII-IX
1 000 henkilöä - 1 000 personer								
15 V. TÄYTTÄNYT VÄESTÖ - BEFOLKNING PÅ 15 ÅR OCH ÄLDRE	1 677	1 679	1 680	1 679	1 866	1 867	1 869	1 867
TYÖVOIMA - ARBETSKRAFTEN	1 288	1 250	1 191	1 243	1 071	1 026	1 007	1 035
TYÖILISET - SYSSELSÄTTA	1 255	1 223	1 166	1 215	1 050	1 002	987	1 013
Maatalous--Jordbruk	215	195	175	195	196	181	180	186
Metsätalous--Skogsbruk	30	39	44	38	1	4	2	2
Teollisuus--Industri	396	389	374	387	217	201	204	207
Talonnrakennustoiminta--Husbyggnads- verksamhet	126	128	120	124	13	10	10	12
Maa- ja vesirakennustoiminta-- Anläggningsverksamhet	65	59	55	60	5	3	5	4
Kauppa--Handel	123	118	114	118	222	215	201	213
Liikenne--Sambärdsel	115	116	114	115	44	41	42	42
Rahoitus- ja vakuutus toiminta--Bank- och försäkringsverksamhet	30	30	29	30	57	57	53	55
Palvelukset--Tjänster	155	148	139	147	295	290	290	292
Ryhmä tuntematon--Grupp okänd	-	1	2	1	-	-	-	-
TYÖTTÖMÄT - ARBETSLOSA	33	27	25	28	21	24	20	22
Työttömyysaste - Relativt arbets- löshetsstal, %	2.6	2.2	2.1	2.3	2.0	2.3	2.0	2.1
TYÖVOIMAAN KUULUVATON 15 V. TÄYTTÄNYT VÄESTÖ- BEFOLKNING PÅ 15 ÅR SOM EJ INGÅR I ARBETSKRAFTEN	389	429	489	436	795	841	862	832
Siitä - Därav: Kotitaloustyötä tekevät - I hushållsarbete	4	4	4	4	360	354	328	347

1) Naisten luvut on saatu vähentämällä molempien sukupuolien luvuista miehet - Kvinnornas antal har erhållits genom att subtrahera männens antal från totalantalet.

3. TYÖVOIMA IKÄRYHMITÄIN KUNTATYYPIN JA SUKUPUOLEN MUKAAN
III NELJÄNNEKSI 1972

ARBETSKRAFTEN EFTER ÅLDERSGRUPP, KOMMUNTYP OCH KÖN
III KVARTALET 1972

Ikä Ålder	Kaupungit ja kauppalat Städer och köpingar		Maalaiskunnat Landskommuner		Miehet yhteensä Män till- sammans	Naiset yhteensä Kvinnor tillsammans	Molemmat sukupuolet yhteensä Båda könen tillsammans
	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor			
1 000 henkilöä - 1 000 personer							
15 - 19	48	45	63	41	111	86	197
20 - 24	91	100	70	51	161	151	312
25 - 29	112	98	64	42	176	140	316
30 - 34	92	71	55	41	147	112	259
35 - 44	146	120	122	90	268	210	478
45 - 54	112	106	104	90	216	196	412
55 - 59	40	41	38	34	78	75	153
60 - 64	28	26	29	21	57	47	104
65 -	9	7	20	11	29	18	47
Yhteensä Summa	678	614	565	421	1 243	1 035	2 278

4. TYÖVOIMAOSUUDET IKÄRYHMITTÄIN KUNTATYYPIN JA SUKUPUOLEN MUKAAN III NELJÄNNEKSEN 1972

RELATIVA ARBETSKRAFTSTAL EFTER ÅLDERSGRUPP, KOMMUNTYP OCH KÖN III KVARTALET 1972

Ikä Ålder	Kaupungit ja kauppalat Städer och köpingar		Maalaiskunnat Landskommuner		Miehet yhteensä Män till- sammans	Naiset yhteensä Kvinnor till- sammans	Molemmat sukupuolet yhteensä Båda könen till- sammans
	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Miehet Män	Naiset Kvinnor			
%							
15 - 19	47	41	55	42	52	42	47
20 - 24	73	74	70	64	71	71	71
25 - 29	92	75	91	71	92	74	83
30 - 34	97	74	93	75	95	74	85
35 - 44	96	76	93	75	95	75	85
45 - 54	91	69	85	68	88	69	78
55 - 59	80	58	72	55	76	56	65
60 - 64	59	36	54	32	56	34	44
65 -	12	5	21	8	17	7	11
Keskim. I medeltal	77	58	71	52	74	55	64

5. TYÖLLISET JA TYÖTTÖMYYSASTE SUURALUEITTAIN
 III NELJÄNNEK 1972
 SYSSELSÄTTA OCH RELATIVT ARBETSLÖSHETSTAL EFTER
 STOROMRÅDE III KVARTALET 1972.

Suuralue - Storområde	Työlliset Sysselsatta	Työttömyysaste Relativt arbets- löshetstal
	%	
Etelä-Suomi - Södra Finland	61.5	1.4
Keski-Suomi ja Itä-Suomi - Mellersta och Östra Finland	17.8	3.1
Etelä- ja Keski-Pohjanmaa - Södra och Mellersta Öster- botten	11.4	2.8
Pohjois-Suomi - Norra Finland	9.3	4.5
Koko maa Hela landet	100.0	2.2

6. TYÖLLISET SUURALUEITTAIN JA ELLINKEINOITTAIN III NELJÄNNE 1972
 SYSSLSATTIA EFTER STOROMRÅDE OCH NÄRINGSREN III KVARTALET 1972

Elinkeino - Näringsgren	%				Koko maa Hela landet
	Etelä-Suomi Södra Finland	Keski- ja Itä- Suomi Mellersta och Östra Finland	Etelä- ja Keski- Pohjanmaa Österbotten	Pohjois-Suomi Norra Finland	
Maatalous-Jordbruk	11	26	30	17	17
Metsätalous-Skogsbruk	1	4	1	6	2
Teollisuus-Industri	31	18	24	17	26
Talonrakennus-Husbyggnads- verksamhet	6	6	5	7	6
Maa- ja vesirakennus- toiminta-Anläggnings- verksamhet	2	4	3	6	3
Kauppa, ravitsemis- ja majoitusliikkeit-Varuhandel, restaurang- och hotell- verksamhet	16	14	13	18	15
Liikenne-Samfärdsel	7	7	5	7	7
Rahoitus- ja vakuutus toiminta- Bank- och försäkringsverk- samhet	5	3	2	2	4
Palvelukset-Tjänster	21	18	17	20	20
Ryhmä tuntematon- Grupp okänd	-	-	-	-	-
Työlliset 1 000:na Sysselsatta i 1 000	1 370	397	253	208	2 228

7. TYÖLLISET AMMATTIASEMAN MUKAAN JA NÄISTÄ PALKANSAAJAT
ELINKELNOITTAIN III NELJÄNNEKSI 1972

SYSSELSATTA EFTER YRKESSTÄLLNING OCH AV DEM LÖNTAGARE
EFTER NÄRINGSÖREN III KVARTALET 1972

	VII	VIII	IX	VII-IX
	1 000 henkilöä - 1 000 personer			
TYÖLLISET - SYSSELSATTA	2 305	2 225	2 153	2 228
YRITTÄJÄT JA AVUSTAVAT PERHEENJÄSENET - FÖRETAGARE OCH MEDHJÄLPANDE FAMILJE- MEDLEMMAR	489	465	447	467
PALKANSAAJAT - LÖNTAGARE	1 816	1 760	1 706	1 761
Työntekijät-Arbetare	973	947	927	949
Toimihenkilöt-Funktionärer	843	813	779	812
PALKANSAAJAT - LÖNTAGARE	1 816	1 760	1 706	1 761
Maatalous-Jordbruk	33	25	20	26
Metsätalous-Skogsbruk	30	40	42	37
Teollisuus-Industri	592	571	564	576
Talonrakennustoiminta-Husbyggnads- verksamhet	128	127	120	125
Maa- ja vesirakennustoiminta- Anläggningsverksamhet	62	58	56	59
Kauppa, ravitsemis- ja majoitus- liikkeet-Varuhandel, restaurang- och hotellverksamhet	308	293	279	293
Liikenne-Samfärdsel	144	140	133	139
Rahoitus- ja vakuutustoiminta- Bank- och försäkringsverksamhet	85	82	79	82
Palvelukset-Tjänster	434	424	412	423
Ryhmä tuntematon-Grupp okänd	-	-	1	1

8. TYÖLLISET AMMATTIRYHMITÄIN III NELJÄNNEK 1972
 SYSSELSATTA EFTER YRKESOMRÅDE III KVARTALET 1972

Ammattiryhmä - Yrkesområde	VII	VIII	IX	VII-IX
	1 000 henkilöä - 1 000 personer			
TYÖLLISET - SYSSELSATTA	2 305	2 225	2 153	2 228
Teknill., luonnontiet., yhteiskuntatiet., humanist. ja taiteell. työ-Tekn., natur- och soc. vetenskapligt, humanistiskt och konstnärligt arbete	349	341	328	339
Hallinnollinen työ-Administrativt arbete	29	32	33	31
Tilinpäid. ja konttoritekniill. työ-Kameralt och kontorstekniskt arbete	234	221	211	222
Kaupallinen työ-Kommersiellt arbete	185	172	167	175
Maa- ja metsätaloustyö-Lantbruks- och skogsbruksarbete	440	416	400	419
Kaivos- ja louhintatyö-Gruv- och stenbrytningsarbete	5	5	5	5
Kuljetus- ja liikennetyö-Transport och kommunikationsarbete	148	144	140	144
Teollinen työ-Tillverkningsarbete	628	604	583	605
Palvelutyö-Servicearbete	233	227	223	228
Muulla luokittelematon työ-Arbete ej hänförlbart till annat yrkesområde	54	63	63	60

9. TEHDYT TYÖPÄIVÄT I, II JA III NELJÄNNEKSEN 1972
 UTFÖRDA ARBETSDAGAR I, II OCH III KVARTALET 1972

Elinkeino - Näringsgren	I - III	IV - VI	VII - IX
	1 000 työpäivää - 1 000 arbetsdagar		
Maatalous-Jordbruk	20 731	24 936	26 481
Omassa työssä - I eget arbete	19 765	23 521	24 876
Metsätalous-Skogsbruk	5 765	2 995	2 510
Omassa työssä - I eget arbete	2 254	614	280
Teollisuus-Industri	34 940	35 288	31 347
Talonrakennustoiminta-Husbyggnads- verksamhet	6 554	7 469	7 896
Maa- ja vesirakennustoiminta-Anläggnings- verksamhet	3 476	3 511	3 471
Kauppa, ravitsemis- ja majoitusliikkeet- Varuhandel, restaurang- och hotell- verksamhet	19 569	19 742	20 674
Liikenne-Samfärdsel	8 981	9 081	9 298
Rahoitus- ja vakuutustoiminta-Bank- och försäkringsverksamhet	4 703	4 855	4 683
Palvelukset-Tjänster	25 380	24 651	22 331
ELINKEINOT YHTEENSÄ-NÄRINGSGRENAR INALLE	129 649	132 528	128 691
Siitä-Därav:			
ansiotyö-förvärvsarbete	100 345	101 236	96 414