

Työvoimatilasto

Arbetskraftsstatistik
1990, Lokakuu - Oktober

19.12.1990

Työvoimatutkimus 1990, lokakuu Arbetskraftsundersökningen 1990, oktober

1. 15-74-VUOTIAIDEN TYÖVOIMAAN KUULUMINEN 15-74-ÅRINGARNAS ARBETSKRAFTSTILLHÖRIGHET

	vuosi kk - år månad	9010	9009	8910	Muutos Förändring 9010/8910 %
		1000 henkeä - personer			
15-74-VUOTIAS VÄESTÖ					
BEFOLKNING I ALDERN 15-74 ÅR					
Miehet - Män		3744	3744	3728	0,4
Naiset - Kvinnor		1843	1843	1832	0,6
		1901	1901	1895	0,3
TYÖVOIMA - ARBETSKRAFTEN					
Miehet - Män		2520	2534	2523	-0,1
Naiset - Kvinnor		1327	1331	1327	-0,0
		1193	1203	1196	-0,2
TYÖLLISET - SYSSELSATTA					
Miehet - Män		2429	2452	2455	-1,0
Naiset - Kvinnor		1269	1279	1289	-1,6
		1160	1173	1165	-0,5
TYÖTTÖMÄT - ARBETSLÖSA					
Miehet - Män		90	82	68	32,8
Naiset - Kvinnor		57	52	38	51,8
		33	30	30	9,2
TYÖVOIMAAN KUULUMATTOMAT					
BEFOLKNING EJ I ARBETSKRAFTEN					
Miehet - Män		1224	1210	1205	1,6
Naiset - Kvinnor		516	512	505	2,2
		708	698	700	1,2
TYÖVOIMAOSUUS - REL.ARBETSKRAFTSTAL, %					
Miehet - Män		67,3	67,7	67,7	-0,4 yks.
Naiset - Kvinnor		72,0	72,2	72,4	-0,4 yks.
		62,8	63,3	63,1	-0,3 yks.
TYÖTTÖMYYSASTE - REL.ARBETSLÖSHETSTAL, %					
Miehet - Män		3,6	3,2	2,7	0,9 yks.
Naiset - Kvinnor		4,3	3,9	2,8	1,5 yks.
		2,8	2,5	2,5	0,3 yks.

2. TYÖVOIMA - ARBETSKRAFTEN

		2520	2534	2523	-0,1
IKÄ	15-24	310	321	331	-6,3
ÅLDER	25-54	1968	1970	1959	0,5
	55-74	242	243	233	3,6
	15-64	2500	2515	2502	-0,0
TYÖVOIMAOSUUS - REL.ARBETSKRAFTSTAL, %					
		67,3	67,7	67,7	-0,4 yks.
IKÄ	15-24	47,8	49,4	50,4	-2,6 yks.
ÅLDER	25-54	89,4	89,5	89,8	-0,4 yks.
	55-74	27,0	27,1	26,2	0,8 yks.
	15-64	74,5	74,9	74,8	-0,3 yks.

vuosi kk - år månad	9010	9009	8910	Muutos Förändring 9010/8910
	1000 henkeä - personer			%
3. TYÖLLISET - SYSSELSATTA	2429	2452	2455	-1,0
IKÄ 15-24	289	294	313	-7,9
ÅLDER 25-54	1908	1924	1913	-0,3
55-74	233	234	228	2,0
15-64	2410	2434	2433	-1,0
AMMATTIASEMA - YRKESSTÄLLNING				
Palkansaajat - Löntagare	2068	2086	2075	-0,4
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet - Företagare och företagarfamiljemedlemmar	361	366	379	-4,7
TYÖSSÄOLO - ARBETSNÄRVARO				
Työssä olleet - I arbete	2232	2248	2274	-1,9
Työssäoloaste - Relativt närvarotal, %	91,9	91,7	92,6	-0,7 yks.
Ylityöaste - Relativt övertidstal, %	9,9	10,1	10,4	-0,5 yks.
Sivutyöaste - Relativt bisysslotal, %	7,2	6,9	7,6	-0,4 yks.
OSA-AIKATYÖ - DELTIDSARBETE				
Osa-aikatyölliset (1-29 t/viikko)				
Deltidssysselsatta (1-29 t/vecka)	179	172	200	-10,4
- Osuus työllisistä - Andelen av sysselsatta, %	7,4	7,0	8,1	-0,7 yks.
4. TYÖTTÖMÄT - ARBETSLÖSA	90	82	68	32,8
IKÄ 15-24	21	27	18	20,9
ÅLDER 25-54	60	46	46	32,2
55-74	9	9	5	83,8
15-64	90	82	68	32,8
TYÖTTÖMYYSASTE - REL.ARBETSLÖSHETSTAL,%	3,6	3,2	2,7	0,9 yks.
IKÄ 15-24	6,9	8,4	5,4	1,5 yks.
ÅLDER 25-54	3,1	2,3	2,3	0,8 yks.
55-74	3,6	3,6	2,0	1,6 yks.
15-64	3,6	3,2	2,7	0,9 yks.
TYÖTTÖMYYSASTEET LÄÄNEITTÄIN, % REL. ARBETSLÖSHETSTAL LÄNSVIS, %				
Koko maa - Hela riket	3,6	3,2	2,7	0,9 yks.
Uudenmaan - Nylands	1,6	1,4	0,9	0,7 yks.
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	3,8	3,7	3,3	0,5 yks.
Ahvenanmaa - Åland	0,0	0,0	1,1	-1,1 yks.
Hämeen - Tavastehus	3,2	4,0	4,0	-0,8 yks.
Kymen - Kymmene	5,1	4,1	2,9	2,2 yks.
Mikkelin - St.Michels	6,2	3,0	4,9	1,3 yks.
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	5,0	7,5	7,2	-2,2 yks.
Kuopion - Kuopio	4,0	4,1	2,5	1,5 yks.
Keski-Suomen - Mellersta Finlands	5,1	5,1	2,7	2,4 yks.
Vaasan - Vasa	2,7	2,6	2,1	0,6 yks.
Oulun - Uleåborgs	5,5	3,6	2,8	2,7 yks.
Lapin - Lapplands	8,2	4,8	4,0	4,2 yks.

5. TYÖLLISET TOIMIALOITTAIN SEKÄ TEHDYT TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN
SYSSELSATTA EFTER NÄRINGSREN SAMT UTFÖRDA ARBETSTIMMAR ENLIGT NÄRINGSREN

TOIMIALA NÄRINGSREN	TOL -NI	TYÖLLISET SYSSELSATTA			TEHDYT TYÖTUNNIT UTFÖRDA ARBETSTIMMAR				
		9010	9009	8910	Muutos Förändring 9010/8910	9010	9009	8910	Muutos Förändring 9010/8910
vuosi kk - år månad		1000 henkeä	- personer	%	Milj. tuntia	- timmar	%		
KAIKKI TOIMIALAT	0-9	2429	2452	2455	-1,0	406,8	374,5	403,8	0,8
MAA- JA METSÄTALOUS	01-04	207	207	215	-4,0	40,1	45,6	43,4	-7,6
Maatalous	01-02	171	177	180	-4,9	34,1	40,9	37,7	-9,5
Metsätalous	04	36	30	35	0,8	6,0	4,6	5,7	4,5
TEOLLISUUS	06-09,11-29,31-34	543	542	553	-1,8	89,8	80,5	90,1	-0,3
Kulutustavara-teollisuus	11-13	106	98	108	-1,6	17,3	14,0	18,0	-4,0
Metsäteoll.tuott.-,huonekal. valm., kustantaminen	14-17	144	150	151	-4,9	23,3	22,0	23,9	-2,5
Metalli- ja kaivannais- teollisuus	06-09 23-27	191	192	195	-2,0	31,9	29,3	31,9	-0,1
Muu teollisuus	18-22,29,31-34	103	101	100	3,4	17,4	15,2	16,3	6,5
RAKENTAMINEN	35-38	211	223	215	-2,1	39,6	37,0	40,3	-1,7
Talonrak., rak.palv.	35-36,38	169	180	169	-0,1	32,3	30,0	32,1	0,7
Maa- ja vesirakentaminen	37	42	43	46	-9,3	7,3	7,0	8,2	-11,0
KAUPPA, MAJ. JA RAV.TOIM.	41-48	393	386	389	1,0	67,2	57,5	63,7	5,5
Tukkuk. ja agentuurit.	41-42	87	86	90	-4,0	15,3	13,1	15,5	-1,1
Vähittäiskauppa	431-448	178	168	171	4,0	29,5	23,7	26,3	11,8
Moott.ajon. kauppa	451-452	24	25	25	-2,9	4,5	4,2	4,5	-0,9
Moott.ajon. huolto ja korj., kotital.es. korj.	453-454,449	36	33	28	26,6	6,7	5,6	5,3	27,9
Majoitus- ja ravitsemist.	47-48	69	73	75	-8,0	11,3	10,8	12,1	-7,2
LIIKENNE	51-58	167	181	176	-5,4	26,5	26,8	27,8	-4,8
Kuljetus	51-56	116	125	122	-4,6	19,4	19,4	19,9	-2,7
Tietoliikenne	57-58	51	56	54	-7,2	7,1	7,4	7,9	-10,3
RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄÄ PALV.TOIM.	61-77	237	236	232	2,1	39,4	33,7	36,1	9,4
Rahoitus- ja vak.toim.	61-62	84	78	82	2,0	13,1	10,3	12,2	7,4
Kiinteistö-, puhtaus- ja vuokrauspalvelut	65-67	58	66	65	-11,7	9,5	9,6	9,9	-4,3
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	71-77	96	92	85	12,9	16,8	13,8	13,9	20,8
JULKISET JA MUUT PALV.	81-98	667	675	672	-0,7	103,5	93,0	102,3	1,2
Julk.hall. ja maanpuol.	81-83	119	127	119	0,5	18,8	17,7	17,4	7,5
Koulutus ja tutkimus	85-86	168	150	158	6,2	24,6	20,3	23,7	3,9
Terveyspalvelut	87	154	154	154	-0,2	23,1	20,5	23,0	0,5
Sosiaalipalvelut	88	129	133	125	3,5	21,1	18,3	20,1	5,1
Muut palvelut	91-98	97	111	116	-16,4	16,0	16,2	18,1	-11,8
TOIMIALA TUNTEMATON	99	4	2	1	..	0,7	0,5	0,1	..

6. PALKANSAAJAT SEKÄ PALKANSAAJIEN TEKEMÄT TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN
LÖNTAGARE OCH UTFÖRDA ARBETSTIMMAR EFTER NÄRINGSREN

TOIMIALA NÄRINGSREN	TOL -NI	PALKANSAAJAT LÖNTAGARE				PALKANSAAJIEN TEKEMÄT TYÖTUNNIT ARB.TIMMAR UTFÖRDA AV LÖNTAGARE			
		9010	9009	8910	Muutos Förändring 9010/8910	9010	9009	8910	Muutos Förändring 9010/8910
vuosi kk - år månad		1000 henkeä - personer		%	Milj. tuntia		- timmar	%	
KAIKKI TOIMIALAT	0-9	2068	2086	2075	-0.4	333.9	299.8	326.4	2.3
MAA- JA METSÄTALOUS	01-04	50	47	50	-1.1	9.0	10.0	9.5	-5.4
Maatalous	01-02	27	27	27	-1.1	5.4	7.1	5.8	-6.7
Metsätalous	04	23	20	23	-1.1	3.5	2.9	3.6	-3.3
TEOLLISUUS	06-09,11-29,31-34	514	517	522	-1.5	83.9	76.1	84.4	-0.5
Kulutustavarateollisuus	11-13	100	91	100	0.7	16.0	12.8	16.5	-3.0
Metsäteoll.tuott.-,huonekal. valm., kustantaminen	14-17	136	142	142	-4.1	21.7	20.4	22.1	-1.9
Metalli- ja kaivannais- teollisuus	06-09 23-27	179	185	184	-2.9	29.6	27.9	30.0	-1.3
Muu teollisuus	18-22,29,31-34	99	99	96	2.7	16.6	15.0	15.7	5.5
RAKENTAMINEN	35-38	175	188	180	-3.0	32.1	29.7	32.1	-0.1
Talonrak., rak.palv.	35-36,38	140	152	145	-3.5	26.2	24.2	26.3	-0.4
Maa- ja vesirakentaminen	37	34	36	35	-1.1	5.9	5.6	5.8	1.2
KAUPPA, MAJ. JA RAV.TOIM.	41-48	317	320	317	0.1	51.1	43.7	47.9	6.6
Tukkuk. ja agentuurit.	41-42	75	73	79	-4.9	13.0	11.0	13.5	-3.5
Vähittäiskauppa	431-448	141	137	135	3.9	21.5	17.4	18.6	15.6
Moott.ajon. kauppa	451-452	21	22	21	-3.9	3.7	3.5	3.7	-0.9
Moott.ajon. huolto ja korj., kotital.es. korj.	453-454,449	23	22	18	25.4	3.9	3.3	2.9	36.9
Majoitus- ja ravitsemist.	47-48	58	65	63	-7.8	8.9	8.6	9.2	-3.1
LIIKENNE	51-58	148	160	159	-6.5	23.2	22.8	24.4	-5.2
Kuljetus	51-56	98	103	104	-6.1	16.2	15.5	16.6	-2.6
Tietoliikenne	57-58	51	56	54	-7.2	7.0	7.4	7.9	-10.8
RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄÄ PALV.TOIM	61-77	216	211	208	4.0	35.1	29.4	31.4	11.7
Rahoitus- ja vak.toim.	61-62	83	77	81	2.6	12.9	10.3	12.0	7.9
Kiinteistö-, puhtaus- ja vuokrauspalvelut	65-67	51	58	59	-14.0	8.0	8.4	8.6	-6.9
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	71-77	82	76	67	21.6	14.2	10.8	10.9	30.8
JULKISET JA MUUT PALV.	81-98	643	641	638	0.8	99.0	87.6	96.5	2.6
Julk.hall. ja maanpuol.	81-83	119	127	119	0.5	18.7	17.7	17.4	7.5
Koulutus ja tutkimus	85-86	166	149	156	6.4	24.3	20.2	23.2	4.7
Terveyspalvelut	87	150	147	148	1.6	22.4	19.5	21.9	2.2
Sosiaalipalvelut	88	127	127	120	5.5	20.7	17.3	19.1	8.4
Muut palvelut	91-98	81	91	95	-15.0	12.8	12.9	14.9	-13.5
TOIMIALA TUNTEMATON	99	4	2	1	..	0.6	0.4	0.1	..

HUOMAUTUKSET:

Muutokset on laskettu edellisen vuoden vastaavasta kuukaudesta, jolloin osa otoksesta on samoja henkilöitä. Tällöin muutoksen tilastollinen luotettavuus on parempi kuin kahtena peräkkäisenä kuukautena. Jotta peräkkäisten kuukausien muutoksia voisi pitää merkitsevinä, muutoksen täytyy olla työvoiman määrässä vähintään 20 000, työllisten määrässä 22 000 ja työttömien määrässä 12 000 henkeä. (Nämä luvut on laskettu 90 % merkitsevyystasolla).

Tässä julkaistavat työvoimatilastot ovat aiemmin ilmestyneet Tilastokeskuksen Tilastotiedotus-sarjassa TY (Työvoima) nimellä Työvoimatutkimus.

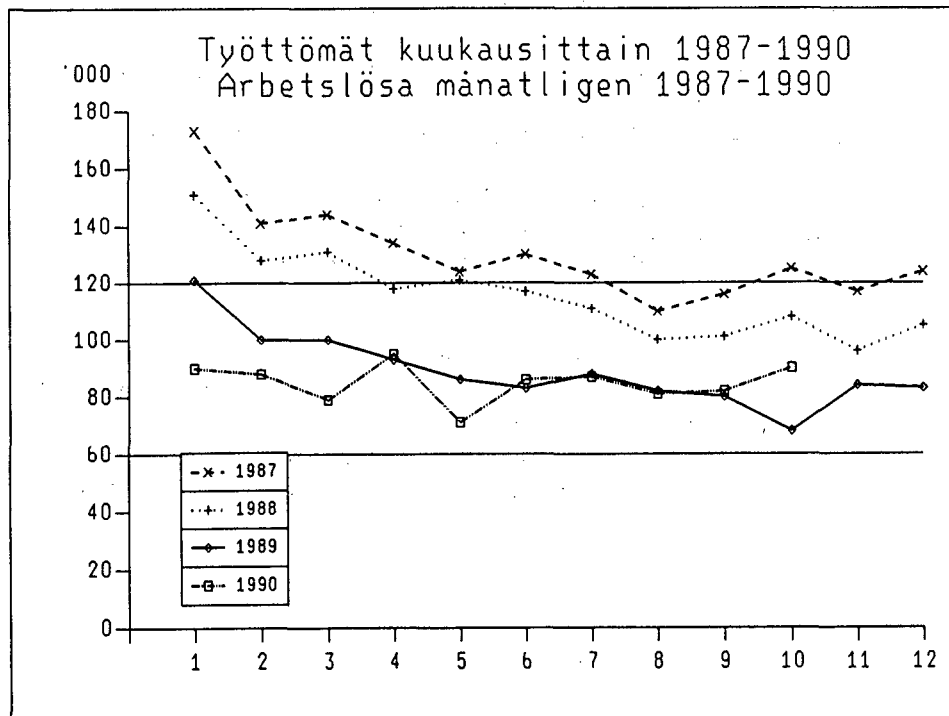
Syyskuusta lähtien 15-74- vuotiaan väestön määrä on noussut viimeaikaista väestönkasvua nopeammin. Tämä johtuu siitä, että uudessa ennakkoväkilukupohjassa on korjattu virheitä, joita huomattiin Väestörekisterikeskuksen toimittamissa aineistoissa. Korjaus ei vaikuta merkittävästi työvoimatutkimuksen tilastosarjoihin.

ANMÄRKNINGAR:

Förändringarna är uträknade från motsvarande månad föregående år, då en del av de personer som ingick i urvalet var samma. Förändringen är statistiskt mer tillförlitlig under en tidsperiod på ett år än under två månader som följer efter varandra. För att förändringarna under två månader efter varandra skall kunna anses signifikanta, måste förändringen i arbetskraftens mängd vara minst 20 000, förändringen i antalet sysselsatta 22 000 och i antalet arbetslösa minst 12 000 personer. (Dessa siffror har uträknats på 90 %:s signifikansnivå).

Den arbetskraftsstatistik som här publiceras har tidigare utkommit i Statistikcentralens serie statistisk rapport TY (Arbetskraft) under namnet Arbetskraftsundersökningen.

Befolkningen i åldern 15-74 år har från o. med september ökat snabbare än den senast registrerade befolkningsökningen. Orsaken härtill är att de fel som upptäckts i Befolkningsregistercentralens material korrigerats i det nya befolkningsprognosunderlaget. Korrigeringen påverkar inte märkbart arbetskraftsundersökningens statistikserier.



TYÖVOIMATUTKIMUKSESSA SIIRRYTTY UUTEEN TOIMIALALUOKITUKSEEN V. 1990
ALUSTA

Työvoimatutkimuksen tilastoissa on v. 1990 alusta lähtien siirrytty uuteen toimialaluokitukseen, Toimialaluokitus (TOL) 1988, Käsikirjoja nro 4, Tilastokeskus. Vertailutiedot edelliseltä vuodelta (v. 1989) ovat myös uuden luokituksen mukaisia. Vuonna 1989 koko aineisto on kooditettu sekä vanhalla että uudella luokituksella ja kaikki tulosteet ovat tilauksesta saatavissa kummallakin tavalla.

Julkaisujen toimialataulukkoissa on käytetty samanlaista ryhmittelyä pääluokkiin kuin ennenkin. Pääluokkien sisältö on kuitenkin muuttunut. Lisäksi kaupan, rahoitus-, vakuutus- ja liike-elämää palvelevan toiminnan sekä julkisten ja muiden palvelujen alaryhmiä on lisätty aikaisemmasta.

Verrattuna vanhaan toimialaluokitukseen muutokset ovat varsin vähäisiä seuraavissa pääryhmissä:

- Maa- ja metsätalous
- Teollisuus
- Rakentaminen
- Liikenne

Melko suuria muutokset ovat seuraavissa pääluokissa:

- Kauppa, majoitus- ja ravitsemistoiminta
- Rahoitus-, vakuutus- ja liike-elämää palveleva toiminta
- Julkiset ja muut palvelut

Suurimmat pääluokkien väliset siirrot:

- Autojen korjaus ja kotitalouksesineiden korjaus on siirretty julkisista ja muista palveluista kaupan, majoitus- ja ravitsemistoiminnan pääluokkaan.
- Siivous, ympäristöhuolto ja pesulatoiminta on siirretty julkisista ja muista palveluista rahoitus-, vakuutus- ja liike-elämää palvelevaan toimintaan

LIITE: Työvoimatutkimuksessa käytetty tarkin toimialaluokittelu v. 1989 alkaen. Luokittelun taso on osittain 2-numeroinen, osittain 3-numeroinen tai 3-numerotasojen yhdistelmä. Yhdistelmät on esitetty sulkeissa. Julkaisussa luokkia on yhdistetty.

Työvoimatutkimuksen uusi toimialaluokittelu 1.1.1989 alkaen (otettu käyttöön 1.1.1990)

A. Maatalous	(451-452) Moottoriajoneuvojen kauppa
01 Maatalous	(453-454) Huoltamot, moottoriajoneuvojen korjaus
02 Kala- ja riistatalous	
B. Metsätalous	
04 Metsätalous	
C. Kaivos- ja kaivannaistoiminta	
06 Fossiilisten polttoaineiden kaivu	
07 Malmien kaivu	
09 Muu kaivannaistoiminta	
D. Teollisuus	
(111-115, 118-119) Elintarvikkeiden valmistus	
116 Juomien valmistus	
117 Tupakan valmistus	
12 Tekstiilien valmistus	
131 Vaatteiden valmistus	
132 Nahan ja nahkatuotteiden valmistus	
133 Jalkineiden valmistus	
14 Puutavaran ja puutuotteiden valmistus	
15 Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus	
16 Kustantaminen, painaminen	
17 Huonekalujen valmistus	
(181-184) Kemikaalien valmistus	
(185-189) Kemiallisten tuotteiden valmistus	
191 Öljyn jalostus	
(192-194) Öljytuotteiden jatkojalostus, koksaamot ym.	
211 Kumituotteiden valmistus	
212 Muovituotteiden valmistus	
22 Lasi-, savi- ja kivituuotteiden valmistus	
23 Metallien valmistus	
24 Metallituotteiden valmistus	
25 Koneiden ja laitteiden valmistus	
(261-263) Sähköteknisten tuotteiden valmistus	
264 Instrumenttien valmistus	
(271-272) Laivojen ja veneiden valmistus ja korjaus	
(273-279) Muiden kulkuneuvojen valmistus	
29 Muu valmistus	
E. Energia- ja vesihuolto	
(31-33) Energiahuolto	
34 Veden puhdistus ja jakelu	
F. Rakentaminen	
35 Talonrakentaminen	
26 Rakennusasennus ja viimeistely	
27 Maa- ja vesirakentaminen	
38 Rakentamista palveleva toiminta	
G. Kauppa	
41 Tukkukauppa	
42 Agentuuritoiminta	
431 Tavaratalokauppa	
(432-433) Päivittäistavarakauppa	
(434-448) Muu vähittäiskauppa	
449 Kotitalouksesineiden korjaus	
H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta	
47 Hotelli- ja muu majoitustoiminta	
48 Ravitsemistoiminta	
I. Kuljetus	
51 Rautatieliikenne	
52 Tieliikenne	
53 Vesiliikenne	
54 Ilmaliikenne	
55 Putkijohtokuljetus	
56 Liikennettä palveleva toiminta	
J. Tietoliikenne	
57 Postiliikenne	
58 Teleliikenne	
K. Rahoitus- ja vakuutustoiminta	
61 Rahoitus ja rahoituspalvelu	
62 Vakuutus	
L. Kiinteistö-, puhtaus- ja vuokrauspalvelut	
65 Kiinteistöpalvelu	
66 Puhtaanapito- ja peselatoiminta	
67 Koneiden ja laitteiden vuokraus	
M. Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	
71 Tekninen palvelu	
72 Tietojenkäsittelypalvelu	
75 Liikkeenjohdon, lakiasiain ja markkinoinnin palvelut	
76 Muut palvelut liike-elämälle	
77 Hallintayhtiöt	
N. Julkinen hallinto ja maanpuolustus	
81 Julkinen hallinto	
82 Yleinen järjestys ja turvallisuus	
83 Maanpuolustus	
O. Koulutus ja tutkimus	
85 Koulutus	
86 Tutkimus- ja kehittämistoiminta	
P. Terveys- ja sosiaalipalvelut	
871 Sairaalahoido	
872 Avoterveydenhoito	
873 Muu terveydenhoitopalvelu	
874 Eläinlääkintä	
881 Lasten päivähoito	
(882-889) Muut sosiaalipalvelut	
R. Virkistys- ja kulttuuripalvelu	
91 Virkistys- ja kulttuuripalvelu	
S. Järjestö- ja uskonnollinen toiminta	
92 Järjestötoiminta	
93 Kansainväliset järjestöt ja ulkomaiset edustustot	
94 Uskonnollinen toiminta	
T. Muut palvelut	
95 Henkilö- ja kotitalouspalvelu	
98 Muualla luokittelemattomat palvelut	
X. Toimiala tuntematon	
99 Tuntematon	



PL-PB 504
00101 Helsinki-Helsingfors

Työvoimatilasto

Arbetskraftsstatistik
1990, Lokakuu - Oktober

Virkalähetys
Tjänsteförsändelse

SVT Suomen Virallinen Tilasto
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Central Statistical
Office of Finland

Labour market
1990:30

Tiedustelut - Förfrågningar

Tapio Oksanen
Hannu Siitonen
(90) 17 341

Julkaisujen myynti:

Försäljning:

Hinta — Pris

Tilastokeskus
PL 504
00101 Helsinki
Puh. (90) 173 41

Statistikcentralen
PB 504
00101 Helsingfors
Tel. (90) 173 41

25 mk

ISSN 0785-0107
= Työmarkkinat
ISSN 0784-7998