

Työvoimatilasto

Arbetskraftsstatistik
1990, Elokuu - Augusti

17.10.1990

Työvoimatutkimus 1990, elokuu Arbetskraftsundersökningen 1990, augusti

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

vuosi kk - år månad	9008	9007	8908	Muutos Förändring 9008/8908
	1000 henkeä - personer			%
15-74-VUOTIAS VÄESTÖ BEFOLKNING I ÅLDERN 15-74 ÅR	3737	3736	3726	0,3
Miehet - Män	1839	1839	1831	0,4
Naiset - Kvinnor	1898	1897	1895	0,1
TYÖVOIMA - ARBETSKRAFTEN	2542	2733	2565	-0,9
Miehet - Män	1334	1428	1346	-0,9
Naiset - Kvinnor	1208	1305	1219	-0,9
TYÖLLISET - SYSSELSATTA	2461	2646	2483	-0,9
Miehet - Män	1287	1383	1304	-1,4
Naiset - Kvinnor	1175	1263	1179	-0,4
TYÖTTÖMÄT - ARBETSLÖSA	81	87	82	-1,0
Miehet - Män	48	45	42	14,3
Naiset - Kvinnor	33	42	40	-16,9
TYÖVOIMAAN KUULUMATTOMAT BEFOLKNING EJ I ARBETSKRAFTEN	1195	1003	1161	2,9
Miehet - Män	505	411	485	4,1
Naiset - Kvinnor	690	592	676	2,0
TYÖVOIMAOSUUS - REL.ARBETSKRAFTSTAL, %	68,0	73,2	68,8	-0,8 yks.
Miehet - Män	72,5	77,7	73,5	-1,0 yks.
Naiset - Kvinnor	63,7	68,8	64,3	-0,6 yks.
TYÖTTÖMYYSASTE - REL.ARBETSLÖSHETSTAL, %	3,2	3,2	3,2	0,0 yks.
Miehet - Män	3,6	3,1	3,1	0,5 yks.
Naiset - Kvinnor	2,8	3,3	3,3	-0,5 yks.

2. TYÖVOIMA - ARBETSKRAFTEN

IKÄ 15-24	342	512	366	-6,5
ÅLDER 25-54	1973	1978	1964	0,5
55-74	227	243	235	-3,4
15-64	2523	2712	2551	-1,1
TYÖVOIMAOSUUS - REL.ARBETSKRAFTSTAL, %	68,0	73,2	68,8	-0,8 yks.
IKÄ 15-24	52,8	78,8	55,5	-2,7 yks.
ÅLDER 25-54	89,9	90,2	90,2	-0,3 yks.
55-74	25,4	27,2	26,4	-1,0 yks.
15-64	75,3	81,0	76,3	-1,0 yks.

vuosi kk - år månad	9008	9007	8908	Muutos Förändring 9008/8908
	1000 henkeä - personer			%
3. TYÖLLISET - SYSSELSATTA	2461	2646	2483	-0,9
IKÄ 15-24	319	483	341	-6,5
ÅLDER 25-54	1923	1927	1918	0,3
55-74	219	236	224	-2,3
15-64	2442	2625	2469	-1,1
AMMATTIASEMA - YRKESSTÄLLNING				
Palkansaajat - Löntagare	2111	2272	2120	-0,4
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet - Företagare och företagarfamiljemedlemmar	350	373	363	-3,6
TYÖSSÄOLO - ARBETSNÄRVARO				
Työssä olleet - I arbete	2123	1475	2123	-0,0
Työssäoloaste - Relativt närvarotal, %	86,2	55,7	85,5	0,7 yks.
Ylityöaste - Relativt övertidstal, %	7,8	5,3	7,8	0,0 yks.
Sivutyöaste - Relativt bisysslotal, %	6,5	4,9	6,5	0,0 yks.
OSA-AIKATYÖ - DELTIDSARBETE				
Osa-aikatyölliset (1-29 t/viikko)				
Deltidssysselsatta (1-29 t/vecka)	148	154	149	-0,6
- Osuus työllisistä - Andelen av sysselsatta, %	6,0	5,8	6,0	0,0 yks.
4. TYÖTTÖMÄT - ARBETSLÖSA	81	87	82	-1,0
IKÄ 15-24	24	28	25	-6,3
ÅLDER 25-54	50	52	46	7,7
55-74	8	7	10	-27,0
15-64	81	87	82	-1,0
TYÖTTÖMYYSASTE - REL.ARBETSLÖSHETSTAL, %	3,2	3,2	3,2	0,0 yks.
IKÄ 15-24	6,9	5,5	6,9	0,0 yks.
ÅLDER 25-54	2,5	2,6	2,4	0,1 yks.
55-74	3,3	3,1	4,4	-1,1 yks.
15-64	3,2	3,2	3,2	0,0 yks.
TYÖTTÖMYYSASTEET LÄÄNEITTÄIN, % REL. ARBETSLÖSHETSTAL LÄNSVIS, %				
Koko maa - Hela riket	3,2	3,2	3,2	0,0 yks.
Uudenmaan - Nylands	1,6	1,0	1,4	0,2 yks.
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	2,4	3,7	2,7	-0,3 yks.
Ahvenanmaa - Åland	2,0	0,0	0,0	2,0 yks.
Hämeen - Tavastehus	3,1	3,1	2,9	0,2 yks.
Kymen - Kymmene	3,9	4,1	4,5	-0,6 yks.
Mikkelin - St.Michels	4,4	3,9	6,0	-1,6 yks.
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	4,2	7,2	6,4	-2,2 yks.
Kuopion - Kuopio	7,5	3,6	4,1	3,4 yks.
Keski-Suomen - Mellersta Finlands	3,8	5,0	4,4	-0,6 yks.
Vaasan - Vasa	2,4	3,6	4,5	-2,1 yks.
Oulun - Uleåborgs	5,4	4,4	3,5	1,9 yks.
Lapin - Lapplands	5,4	5,5	5,4	0,0 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			Muutos Förändring	
		9008	9007	8908	9008	9007	8908	9008/8908	9008/8908
vuosi kk - år månad		1000 henkeä	- personer	%	Milj. tuntia	- timmar	%		
KAIKKI TOIMIALAT	0-9	2461	2646	2483	-0,9	396,5	270,9	400,1	-0,9
MAA- JA METSÄTALOUS	01-04	205	230	216	-5,1	49,9	45,0	54,1	-7,7
Maatalous	01-02	178	196	182	-1,9	45,5	42,0	48,4	-6,0
Metsätalous	04	27	34	35	-21,5	4,5	3,1	5,8	-22,2
TEOLLISUUS	06-09,11-29,31-34	565	607	580	-2,5	89,0	44,8	89,9	-1,1
Kulutustavateollisuus	11-13	110	118	111	-1,0	17,4	10,0	16,6	4,7
Metsäteoll.tuott.-,huonekal. valm., kustantaminen	14-17	147	166	154	-4,6	20,9	12,4	22,7	-8,1
Metalli- ja kaivannais- teollisuus	06-09 23-27	202	210	212	-4,7	33,9	13,8	34,2	-0,7
Muu teollisuus	18-22,29,31-34	107	113	103	3,5	16,8	8,6	16,5	1,9
RAKENTAMINEN	35-38	205	224	203	1,1	38,7	26,9	38,9	-0,5
Talonrak., rak.palv.	35-36,38	166	181	163	1,9	32,0	21,3	31,3	2,0
Maa- ja vesirakentaminen	37	40	43	40	-2,2	6,7	5,6	7,5	-10,9
KAUPPA, MAJ. JA RAV.TOIM.	41-48	392	425	383	2,2	62,0	49,7	59,4	4,3
Tukkuk. ja agentuurit.	41-42	95	94	87	9,1	15,6	7,7	14,5	7,8
Vähittäiskauppa	431-448	170	187	170	-0,2	26,1	22,5	25,2	3,5
Moott.ajon. kauppa	451-452	20	21	23	-12,4	3,4	2,5	3,6	-4,8
Moott.ajon. huolto ja korj., kotital.es. korj.	453-454,449	33	40	30	9,9	5,5	5,7	4,5	22,3
Majoitus- ja ravitsemist.	47-48	74	84	73	1,1	11,4	11,3	11,7	-2,4
LIIKENNE	51-58	182	192	182	0,1	28,0	23,1	26,6	5,3
Kuljetus	51-56	133	132	122	9,3	21,4	17,0	18,8	13,9
Tietoliikenne	57-58	48	59	59	-18,8	6,6	6,1	7,8	-15,4
RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄÄ PALV.TOIM.	61-77	248	256	240	3,1	37,1	24,6	36,0	3,1
Rahoitus- ja vak.toim.	61-62	84	91	91	-8,0	11,6	8,6	12,3	-5,2
Kiinteistö-, puhtaus- ja vuokrauspalvelut	65-67	65	73	65	0,0	10,1	8,6	10,1	-0,2
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	71-77	99	92	85	17,2	15,4	7,4	13,6	13,0
JULKISET JA MUUT PALV.	81-98	662	707	677	-2,2	91,4	56,3	94,7	-3,5
Julk.hall. ja maanpuol.	81-83	140	125	133	5,2	18,3	10,3	19,7	-6,7
Koulutus ja tutkimus	85-86	134	152	156	-13,6	17,3	4,8	19,9	-12,9
Terveyspalvelut	87	167	178	168	-0,6	23,1	17,6	22,7	1,7
Sosiaalipalvelut	88	130	138	118	9,4	19,1	12,0	17,8	7,2
Muut palvelut	91-98	91	114	102	-10,3	13,6	11,7	14,8	-7,6
TOIMIALA TUNTEMATON	99	2	4	2	..	0,4	0,3	0,4	..

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			
		vuosi kk - år månad		Muutos Förändring		Muutos Förändring			
		9008	9007	8908	9008/8908	9008	9007	8908	9008/8908
		1000	henkeä - personer		%	Milj. tuntia	- timmar		%
KAIKKI TOIMIALAT	0-9	2111	2272	2120	-0,4	317,9	203,0	318,8	-0,3
MAA- JA METSÄTALOUS	01-04	47	68	48	-1,4	10,4	10,1	11,3	-8,1
Maatalous	01-02	28	46	24	19,0	7,2	8,9	7,2	0,9
Metsätalous	04	19	22	24	-21,5	3,1	1,2	4,1	-23,8
TEOLLISUUS	06-09,11-29,31-34	533	575	550	-3,2	82,9	40,6	84,7	-2,1
Kulutustavarateollisuus	11-13	102	111	103	-0,7	16,0	9,3	15,3	4,2
Metsäteoll.tuott.-,huonekal. valm., kustantaminen	14-17	136	160	145	-5,9	19,1	11,4	21,3	-10,4
Metalli- ja kaivannais- teollisuus	06-09 23-27	191	196	203	-5,6	31,9	11,9	32,4	-1,4
Muu teollisuus	18-22,29,31-34	103	107	100	2,8	15,9	8,0	15,7	1,4
RAKENTAMINEN	35-38	172	186	166	3,3	31,2	19,4	29,7	5,3
Talonrak., rak.palv.	35-36,38	140	151	136	3,1	26,3	15,4	24,6	6,9
Maa- ja vesirakentaminen	37	32	35	31	4,2	4,9	4,0	5,0	-2,9
KAUPPA, MAJ. JA RAV.TOIM.	41-48	335	357	324	3,1	49,3	36,9	47,2	4,5
Tukkuk. ja agentuurit.	41-42	85	83	77	10,2	13,4	6,6	12,4	8,3
Vähittäiskauppa	431-448	144	156	138	4,3	20,6	16,4	18,6	10,5
Moott.ajon. kauppa	451-452	18	19	20	-10,6	2,9	2,0	3,0	-2,3
Moott.ajon. huolto ja korj., kotital.es. korj.	453-454,449	23	27	24	-4,8	3,6	3,3	3,5	1,9
Majoitus- ja ravitsemist.	47-48	64	73	65	-0,5	8,8	8,6	9,6	-8,7
LIIKENNE	51-58	161	173	159	1,4	23,7	20,3	22,1	7,4
Kuljetus	51-56	113	113	99	13,5	17,1	14,2	14,4	19,5
Tietoliikenne	57-58	48	59	59	-18,8	6,6	6,1	7,7	-15,1
RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄÄ PALV.TOIM	61-77	219	232	220	-0,7	31,9	22,1	33,0	-3,4
Rahoitus- ja vak.toim.	61-62	83	90	90	-8,4	11,5	8,6	12,2	-5,8
Kiinteistö-, puhtaus- ja vuokrauspalvelut	65-67	58	65	57	2,0	8,9	7,5	8,8	0,8
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	71-77	78	77	73	6,8	11,5	6,1	12,0	-4,1
JULKISET JA MUUT PALV.	81-98	643	678	650	-1,0	88,1	53,2	90,5	-2,6
Julk.hall. ja maanpuol.	81-83	140	125	133	5,2	18,2	10,3	19,4	-6,3
Koulutus ja tutkimus	85-86	134	151	155	-13,6	17,3	4,8	19,7	-12,4
Terveyspalvelut	87	164	172	162	1,4	22,7	17,1	21,9	3,4
Sosiaalipalvelut	88	127	135	114	11,8	18,6	11,9	16,9	10,0
Muut palvelut	91-98	79	95	87	-9,4	11,3	9,1	12,4	-9,4
TOIMIALA TUNTEMATON	99	2	4	2	..	0,4	0,3	0,4	..

HUOMAUTUKSET:

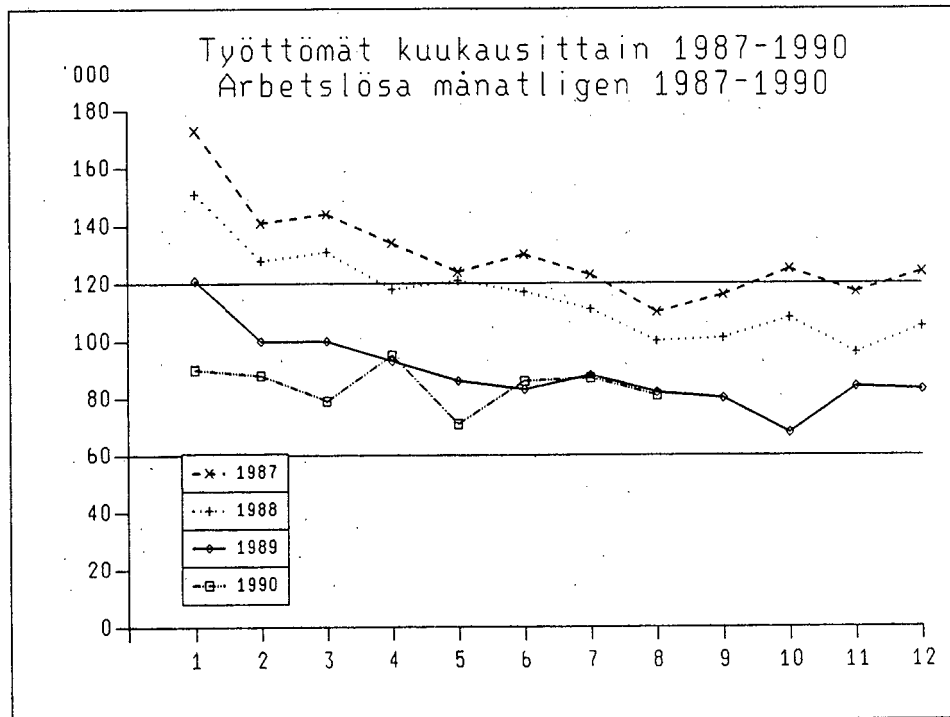
Muutokset on laskettu edellisen vuoden vastaavasta kuukaudesta, jolloin osa otoksesta on samoja henkilöitä. Tällöin muutoksen tilastollinen luotettavuus on parempi kuin kahtena peräkkäisenä kuukautena. Jotta peräkkäisten kuukausien muutoksia voisi pitää merkitsevinä, muutoksen täytyy olla työvoiman määrässä 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.

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.



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 toimialataulukoissa 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 kotitalousesineiden 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

- 01 Maatalous
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, koksasamot 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

- (451–452) Moottoriajoneuvojen kauppa
(453–454) Huoltamot, moottoriajoneuvojen 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 pesulatoiminta
67 Koneiden ja laitteiden vuokraus

M. Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle

- 71 Tekninen palvelu
72 Tietojenkäsittelypalvelu
75 Liikkeenjohdon, lakiasian 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 sosiaalipalvelu

- 871 Sairaala hoito
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, Elokuu - Augusti

SVT Suomen Virallinen Tilasto
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Central Statistical
Office of Finland

Labour market
1990:23

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