

F1 215

Työvoimatilasto

Arbetskraftsstatistik
1991, Lokakuu – Oktober

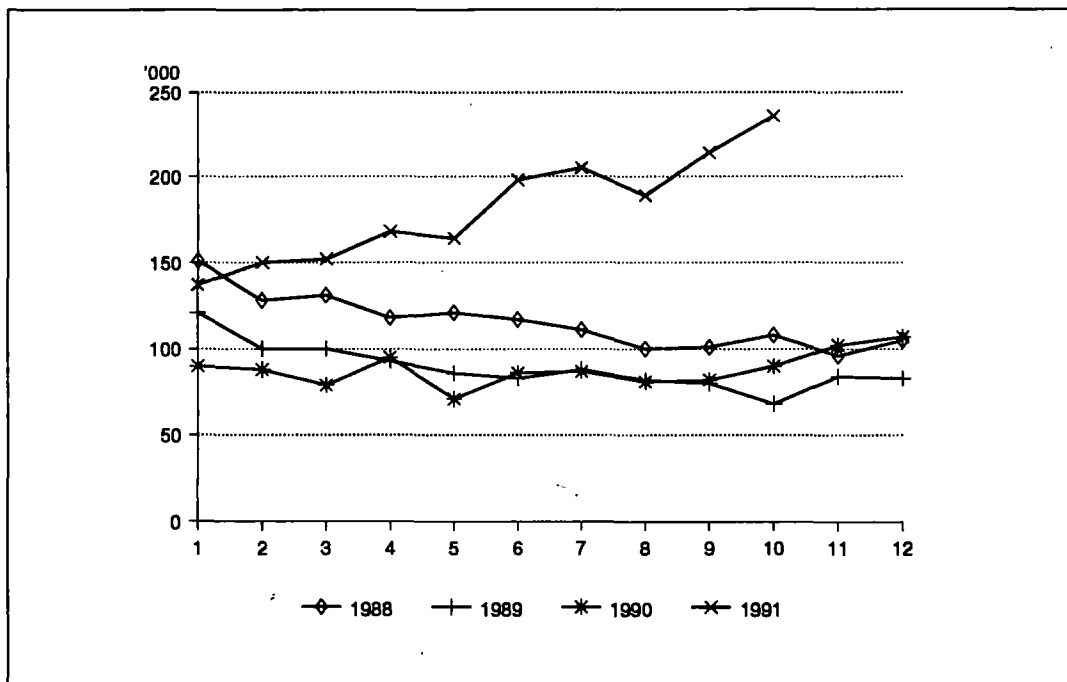
16.12.1991

Työvoimatutkimus 1991, lokakuu Arbetskraftsundersökningen 1991, oktober

Lokakuussa oli työllisiä 171 000 vähemmän kuin vuosi sitten. Työpaikkoja menetettiin teollisuudessa 70 000, rakentamisessa 50 000 ja kaupassa 45 000.

Työttömiä oli lokakuussa 236 000 henkeä. Heitä oli 146 000 enemmän kuin vuosi sitten ja 22 000 enemmän kuin syyskuussa. Työttömyysaste kohosi 9,4 prosenttiin. Nuorten työttömyysaste kohosi 19,1 prosenttiin.

Tammi-lokakuussa työttömyysaste oli 7,1 prosenttia. Koko vuoden 1991 työttömyysaste näyttäisi näillä näkymillä kohoavan ainakin 7,5 prosenttiin.



Työttömät kuukausittain 1988–1991
Arbetslösa månatligen 1988–1991

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

vuosi kk - år månad	9110	9109	9010	Muutos Förändring 9110/9010
	1000 henkeä - personer			%
15-74-VUOTIAS VÄESTÖ				
BEFOLKNING I ÅLDERN 15-74 ÅR	3771	3764	3744	0,7
Miehet - Män	1859	1855	1843	0,9
Naiset - Kvinnor	1912	1909	1901	0,6
TYÖVOIMA - ARBETSKRAFTEN	2494	2497	2520	-1,0
Miehet - Män	1308	1319	1327	-1,4
Naiset - Kvinnor	1186	1178	1193	-0,6
TYÖLLISET - SYSSELSATTA	2258	2283	2429	-7,0
Miehet - Män	1159	1172	1269	-8,7
Naiset - Kvinnor	1099	1111	1160	-5,2
TYÖTTÖMÄT - ARBETSLÖSA	236	214	90	160,3
Miehet - Män	149	147	57	160,4
Naiset - Kvinnor	86	67	33	160,3
TYÖVOIMAAN KUULUMATTOMAT				
BEFOLKNING EJ I ARBETSKRAFTEN	1278	1267	1224	4,4
Miehet - Män	551	536	516	6,8
Naiset - Kvinnor	726	731	708	2,6
TYÖVOIMAOSUUS - REL.ARBETSKRAFTSTAL, %	66,1	66,3	67,3	-1,2 yks.
Miehet - Män	70,4	71,1	72,0	-1,6 yks.
Naiset - Kvinnor	62,0	61,7	62,8	-0,8 yks.
TYÖTTÖMYYSSASTE - REL.ARBETSLÖSHETSTAL, %	9,4	8,6	3,6	5,8 yks.
Miehet - Män	11,4	11,1	4,3	7,1 yks.
Naiset - Kvinnor	7,3	5,7	2,8	4,5 yks.
2. TYÖVOIMA - ARBETSKRAFTEN	2494	2497	2520	-1,0
IKÄ 15-24	288	298	310	-7,2
ÅLDER 25-54	1960	1964	1968	-0,4
55-74	246	234	242	1,7
15-64	2475	2477	2500	-1,0
TYÖVOIMAOSUUS - REL.ARBETSKRAFTSTAL, %	66,1	66,3	67,3	-1,2 yks.
IKÄ 15-24	44,7	46,4	47,8	-3,1 yks.
ÅLDER 25-54	88,1	88,5	89,4	-1,3 yks.
55-74	27,2	25,9	27,0	0,2 yks.
15-64	73,3	73,6	74,5	-1,2 yks.

	vuosi kk - år månad	9110	9109	9010	Muutos Förändring 9110/9010
		1000 henkeä - personer			%
3. TYÖLLISET - SYSSELSATTA					
		2258	2283	2429	-7,0
IKÄ	15-24	233	245	289	-19,4
ÅLDER	25-54	1801	1819	1908	-5,6
	55-74	225	218	233	-3,5
	15-64	2239	2263	2410	-7,1
AMMATTIASEMA - YRKESSTÄLLNING					
	Palkansaajat - Lönstagare	1923	1953	2068	-7,0
	Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet - Företagare och företagarfamiljemedlemmar	335	330	361	-7,3
TYÖSSÄOLO - ARBETSNÄRVARO					
	Työssäolleet - I arbete	2071	2085	2232	-7,2
	Työssäoloaste - Relativt närvarotal, %	91,7	91,4	91,9	-0,2 yks.
	Ylityöaste - Relativt övertidstal, %	8,2	7,7	9,9	-1,7 yks.
	Sivutyöaste - Relativt bisysslotal, %	6,3	6,6	7,2	-0,9 yks.
OSA-AIKATYÖ - DELTIDSARBETE					
	Osa-aikatyölliset (1-29 t/viikko)				
	Deltidssysselsatta (1-29 t/vecka)	175	168	179	-2,5
	- Osuus työllisistä - Andelen av sysselsatta, %	7,7	7,3	7,4	0,3 yks.
4. TYÖTTÖMÄT - ARBETSLÖSA					
		236	214	90	160,3
IKÄ	15-24	55	53	21	156,5
ÅLDER	25-54	160	145	60	164,8
	55-74	21	15	9	138,9
	15-64	236	214	90	160,3
TYÖTTÖMYYSASTE - REL.ARBETSLÖSHETSTAL, %					
		9,4	8,6	3,6	5,8 yks.
IKÄ	15-24	19,1	17,8	6,9	12,2 yks.
ÅLDER	25-54	8,1	7,4	3,1	5,0 yks.
	55-74	8,5	6,6	3,6	4,9 yks.
	15-64	9,5	8,6	3,6	5,9 yks.
TYÖTTÖMYYSASTEET LÄÄNEITTÄIN, % REL. ARBETSLÖSHETSTAL LÄNSVIS, %					
	Koko maa - Hela riket	9,4	8,6	3,6	5,8 yks.
	Uudenmaan - Nylands	6,2	5,2	1,6	4,6 yks.
	Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs	9,4	7,7	3,8	5,6 yks.
	Ahvenanmaa - Åland	0,8	1,0	0,0	0,8 yks.
	Hämeen - Tavastehus	10,6	9,7	3,2	7,4 yks.
	Kymen - Kymmene	12,1	9,5	5,1	7,0 yks.
	Mikkelin - St.Michels	10,5	8,8	6,2	4,3 yks.
	Pohjois-Karjalan - Norra Karelen	10,9	14,6	5,0	5,9 yks.
	Kuopion - Kuopio	10,9	11,6	4,0	6,9 yks.
	Keski-Suomen - Mellersta Finlands	13,8	10,8	5,1	8,7 yks.
	Vaasan - Vasa	10,1	9,8	2,7	7,4 yks.
	Oulun - Uleåborgs	10,9	10,5	5,5	5,4 yks.
	Lapin - Lapplands	11,8	12,5	8,2	3,6 yks.

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

TOIMIALA NÄRINGSGREN	TOL -NI	TYÖLLISET SYSSELSATTA			TEHDYT TYÖTUNNIT UTFÖRDA ARBETSTIMMAR				
		9110	9109	9010	Muutos Förändring 9110/9010		Muutos Förändring 9110/9010		
vuosi kk - år månad		1000 henkeä	- personer	%	Milj. tuntia	- timmar	%		
KAIKKI TOIMIALAT	0-9	2258	2283	2429	-7,0	370,4	352,4	406,8	-9,0
MAA- JA METSÄTALOUS	01-04	201	189	207	-2,9	39,4	40,9	40,1	-1,7
Maatalous	01-02	171	163	171	0,1	34,8	37,2	34,1	1,9
Metsätalous	04	29	26	36	-17,4	4,6	3,7	6,0	-22,5
TEOLLISUUS	06-09,11-29,31-34	474	476	543	-12,7	76,9	71,6	89,8	-14,4
Kulutustavateollisuus	11-13	88	90	106	-16,5	14,3	13,1	17,3	-17,0
Metsäteoll.tuott.-,huonekal. valm., kustantaminen	14-17	142	138	144	-1,6	22,4	20,3	23,3	-4,0
Metalli- ja kaivannais- teollisuus	06-09 23-27	158	151	191	-17,0	26,2	23,9	31,9	-17,7
Muu teollisuus	18-22,29,31-34	86	96	103	-16,5	14,0	14,3	17,4	-19,6
RAKENTAMINEN	35-38	162	175	211	-23,1	29,0	28,9	39,6	-26,8
Talonrak., rak.palv.	35-36,38	125	137	169	-26,1	22,4	22,7	32,3	-30,5
Maa- ja vesirakentaminen	37	37	38	42	-11,0	6,6	6,2	7,3	-10,1
KAUPPA, MAJ. JA RAV.TOIM.	41-48	348	346	393	-11,4	58,2	52,7	67,2	-13,4
Tukkuk. ja agentuurit.	41-42	84	74	87	-2,8	15,4	12,4	15,3	0,9
Vähittäiskauppa	431-448	152	155	178	-14,3	24,7	22,2	29,5	-16,0
Moott.ajon. kauppa	451-452	20	17	24	-15,3	3,7	2,7	4,5	-17,2
Moott.ajon. huolto ja korj., kotital.es. korj.	453-454,449	27	35	36	-25,7	4,5	5,4	6,7	-32,6
Majoitus- ja ravitsemist.	47-48	65	65	69	-6,0	9,8	9,9	11,3	-13,2
LIIKENNE	51-58	181	173	167	8,6	29,2	24,6	26,5	10,3
Kuljetus	51-56	128	123	116	10,0	21,2	18,0	19,4	9,5
Tietoliikenne	57-58	53	50	51	5,5	7,9	6,6	7,1	12,4
RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄÄ PALV.TOIM.	61-77	224	239	237	-5,8	35,6	35,1	39,4	-9,6
Rahoitus- ja vak.toim.	61-62	74	82	84	-11,1	11,1	11,8	13,1	-15,1
Kiinteistö-, puhtaus- ja vuokrauspalvelut	65-67	59	65	58	3,0	9,9	9,2	9,5	4,5
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	71-77	90	93	96	-6,5	14,6	14,1	16,8	-13,3
JULKISET JA MUUT PALV.	81-98	666	680	667	-0,2	101,5	97,9	103,5	-1,9
Julk.hall. ja maanpuol.	81-83	126	117	119	5,3	19,5	17,5	18,8	3,7
Koulutus ja tutkimus	85-86	165	162	168	-1,6	24,2	23,2	24,6	-1,5
Terveyspalvelut	87	149	149	154	-3,3	22,7	20,8	23,1	-1,5
Sosiaalipalvelut	88	127	142	129	-2,0	19,7	20,3	21,1	-6,8
Muut palvelut	91-98	100	112	97	2,7	15,4	16,1	16,0	-3,5
TOIMIALA TUNTEMATON	99	2	5	4	..	0,5	0,8	0,7	..

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						
		9110	9109	9010	Muutos Förändring 9110/9010		9110	9109	9010	Muutos Förändring 9110/9010	
vuosi kk - år månad		1000 henkeä - personer			%	Milj. tuntia		- timmar		%	
KAIKKI TOIMIALAT	0-9	1923	1953	2068	-7,0	304,5	287,4	333,9	-8,8		
MAA- JA METSÄTALOUS	01-04	52	47	50	3,9	9,3	9,6	9,0	3,6		
Maatalous	01-02	29	29	27	8,9	6,0	6,9	5,4	9,7		
Metsätalous	04	23	19	23	-1,9	3,3	2,7	3,5	-5,7		
TEOLLISUUS	06-09,11-29,31-34	448	451	514	-12,7	72,1	67,3	83,9	-14,1		
Kulutustavarateollisuus	11-13	82	84	100	-18,1	13,1	12,1	16,0	-18,0		
Metsäteoll.tuott.-,huonekal. valm., kustantaminen	14-17	133	130	136	-2,0	20,8	18,8	21,7	-4,2		
Metalli- ja kaivannais- teollisuus	06-09 23-27	150	143	179	-16,5	24,5	22,4	29,6	-17,1		
Muu teollisuus	18-22,29,31-34	84	94	99	-15,2	13,6	14,0	16,6	-18,1		
RAKENTAMINEN	35-38	131	145	175	-25,4	22,9	23,2	32,1	-28,7		
Talorak., rak.palv.	35-36,38	101	113	140	-28,0	17,9	18,3	26,2	-31,8		
Maa- ja vesirakentaminen	37	29	32	34	-14,7	5,0	4,9	5,9	-14,6		
KAUPPA, MAJ. JA RAV.TOIM.	41-48	290	287	317	-8,7	45,9	40,9	51,1	-10,2		
Tukkuk. ja agentuurit.	41-42	73	63	75	-2,5	13,1	10,4	13,0	0,7		
Vhittiskauppa	431-448	123	127	141	-12,7	18,4	16,1	21,5	-14,3		
Moott.ajon. kauppa	451-452	17	15	21	-16,5	3,0	2,3	3,7	-19,8		
Moott.ajon. huolto ja korj., kotital.es. korj.	453-454,449	20	26	23	-14,0	3,2	3,7	3,9	-16,8		
Majoitus- ja ravitsemist.	47-48	57	57	58	-2,2	8,1	8,3	8,9	-9,2		
LIIKENNE	51-58	161	152	148	8,3	25,4	20,9	23,2	9,6		
Kuljetus	51-56	107	102	98	9,7	17,5	14,4	16,2	8,0		
Tietoliikenne	57-58	53	50	51	5,5	7,9	6,6	7,0	13,4		
RAHOITUS, VAKUUTUS JA LIIKE-ELÄMÄÄ PALV.TOIM	61-77	197	214	216	-8,7	30,8	31,1	35,1	-12,3		
Rahoitus- ja vak.toim.	61-62	74	82	83	-11,2	10,9	11,8	12,9	-15,8		
Kiinteistö-, puhtaus- ja vuokrauspalvelut	65-67	51	57	51	0,2	8,3	8,0	8,0	3,7		
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	71-77	72	75	82	-11,6	11,6	11,3	14,2	-18,1		
JULKISET JA MUUT PALV.	81-98	644	653	643	0,0	97,9	93,7	99,0	-1,1		
Julk.hall. ja maanpuol.	81-83	126	117	119	5,3	19,4	17,5	18,7	3,7		
Koulutus ja tutkimus	85-86	163	161	166	-1,7	23,9	23,1	24,3	-1,7		
Terveyspalvelut	87	144	144	150	-4,2	22,0	20,2	22,4	-1,8		
Sosiaalipalvelut	88	125	139	127	-1,7	19,4	19,8	20,7	-6,1		
Muut palvelut	91-98	86	92	81	6,2	13,1	13,1	12,8	2,3		
TOIMIALA TUNTEMATON	99	1	4	4	..	0,3	0,7	0,6	..		

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).

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).

Työvoimatutkimuksessa siirrytty uuteen toimialaluokitukseen v. 1990 alusta

Työvoimatutkimuksen tilastoissa on v. 1990 alusta lähtien siirrytty uuteen toimialaluokitukseen, Toimialaluokitus (TOL) 1988, Käsikirjoja nro 4, Tilastokeskus. Vuonna 1989 koko aineisto on kooditettu sekä vanhalla että uudella luokituksella ja kaikki tulokset 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-numerotason 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	H. Majoitus- ja ravitsemistoiminta
04 Metsätalous	47 Hotelli- ja muu majoitustoiminta
C. Kaivos- ja kaivannaistoiminta	48 Ravitsemistoiminta
06 Fossiilisten polttoaineiden kaivu	I. Kuljetus
07 Malmien kaivu	51 Rautatieliikenne
09 Muu kaivannaistoiminta	52 Tieliikenne
D. Teollisuus	53 Vesiliikenne
(111–115, 118–119) Elintarvikkeiden valmistus	54 Ilmaliikenne
116 Juomien valmistus	55 Putkijohtokuljetus
117 Tupakan valmistus	56 Liikennettä palveleva toiminta
12 Tekstiilien valmistus	J. Tietoliikenne
131 Vaatteiden valmistus	57 Postiliikenne
132 Nahan ja nahkatuotteiden valmistus	58 Teleliikenne
133 Jalkineiden valmistus	K. Rahoitus- ja vakuutustoiminta
14 Puutavaran ja puutuotteiden valmistus	61 Rahoitus ja rahoituspalvelu
15 Massan, paperin ja paperituotteiden valmistus	62 Vakuutus
16 Kustantaminen, painaminen	L. Kiinteistö-, puhtaus- ja vuokrauspalvelut
17 Huonekalujen valmistus	65 Kiinteistöpalvelu
(181–184) Kemikaalien valmistus	66 Puhtaanapito- ja peselatoiminta
(185–189) Kemiallisten tuotteiden valmistus	67 Koneiden ja laitteiden vuokraus
191 Öljyn jalostus	M. Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle
(192–194) Öljytuotteiden jatkojalostus, koksaaot ym.	71 Tekninen palvelu
211 Kumituotteiden valmistus	72 Tietojenkäsittelypalvelu
212 Muovituotteiden valmistus	75 Liikkeenjohdon, lakiasiain ja markkinoinnin palvelut
22 Lasi-, savi- ja kivituuotteiden valmistus	76 Muut palvelut liike-elämälle
23 Metallien valmistus	77 Hallintayhtiöt
24 Metallituotteiden valmistus	N. Julkinen hallinto ja maanpuolustus
25 Koneiden ja laitteiden valmistus	81 Julkinen hallinto
(261–263) Sähkötekniisten tuotteiden valmistus	82 Yleinen järjestys ja turvallisuus
264 Instrumenttien valmistus	83 Maanpuolustus
(271–272) Laivojen ja veneiden valmistus ja korjaus	O. Koulutus ja tutkimus
(273–279) Muiden kulkuneuvojen valmistus	85 Koulutus
29 Muu valmistus	86 Tutkimus- ja kehittämistoiminta
E. Energia- ja vesihuolto	P. Terveys- ja sosiaalipalvelu
(31–33) Energiahuolto	871 Sairaalahoido
34 Veden puhdistus ja jakelu	872 Avoterveydenhoito
F. Rakentaminen	873 Muu terveydenhoitopalvelu
35 Talonrakentaminen	874 Eläinlääkintä
36 Rakennusasennus ja viimeistely	881 Lasten päivähoito
37 Maa- ja vesirakentaminen	(882–889) Muut sosiaalipalvelut
38 Rakentamista palveleva toiminta	R. Virkistys- ja kulttuuripalvelu
G. Kauppa	91 Virkistys- ja kulttuuripalvelu
41 Tukkukauppa	S. Järjestö- ja uskonnollinen toiminta
42 Agentuuritoiminta	92 Järjestötoiminta
431 Tavaratalokauppa	93 Kansainväliset järjestöt ja ulkomaiset edustustot
(432–433) Päivittäistavarakauppa	94 Uskonnollinen toiminta
(434–448) Muu vähittäiskauppa	T. Muut palvelut
449 Kotitalouksesineiden korjaus	95 Henkilö- ja kotitalouspalvelu
	98 Muualla luokittelemattomat palvelut
	X. Toimiala tuntematon
	99 Tuntematon



PL-PB 504
00101 Helsinki-Helsingfors

Virkalähetys
Tjänsteförsändelse

Työvoimatilasto

Arbetskraftsstatistik
1991, Lokakuu – Oktober

SVT Suomen Virallinen Tilasto
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Central Statistical
Office of Finland

Labour market
1991:29

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