

Työvoimatilasto

Arbetskraftsstatistik

1994, Syyskuu ja 3. neljännes – September och 3:e kvartalet

3.11.1994

Työvoimatutkimus 1994, syyskuu

Arbetskraftsundersökningen 1994, september

Työpaikat lisääntyivät syyskuussa runsaalla 30 000:lla viime vuoden syyskuuhun verrattuna, ilmenee Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksesta. Myös kausitasoitettut luvut osoittavat työllisyyden parantuneen.

Työllisyys parani kauppaa, rakentamista ja liikennettä lukuunottamatta kaikilla päätoimialoilla. Teollisuudessa metalliteollisuus työllisti lähes 20 000 henkeä enemmän kuin vuosi sitten. Eniten työpaikat lisääntyivät Uudenmaan ja Hämeen lääneissä.

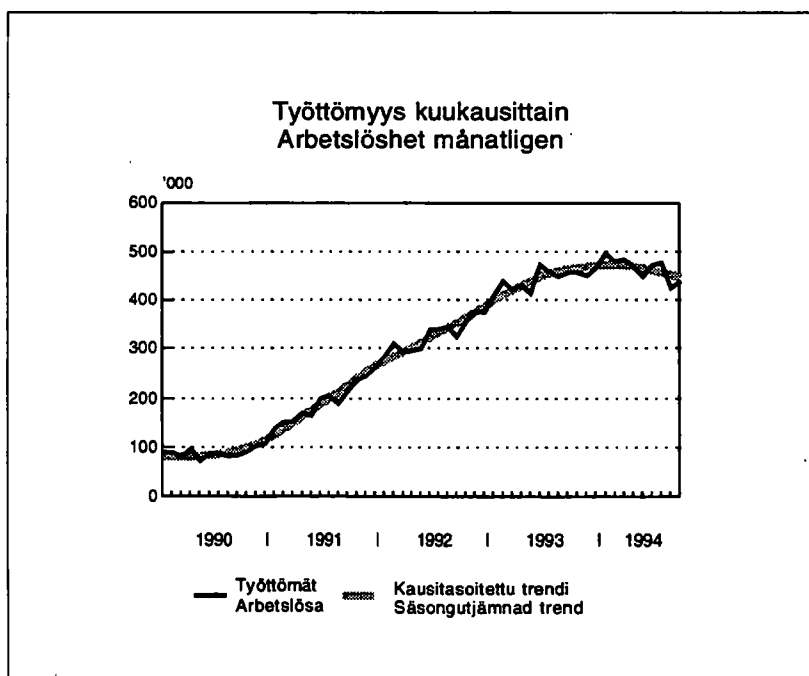
Työttömiä oli syyskuussa 439 000 ($\pm 18\,700$) henkeä, lähes 20 000 vähemmän kuin vuosi sitten. Työttömyysaste laski vajaalla prosenttiyksiköllä 17,7 ($\pm 0,7$) prosenttiin. Kausitasoitettut luvut osoittavat työttömyyden vähenneen myös tämän vuoden elokuuhun verrattuna.

Miehiä oli syyskuussa työttömänä 250 000 ($\pm 14\,200$) ja naisia lähes 190 000 ($\pm 12\,200$). Työttömyysaste oli miehillä 19,2 ($\pm 1,1$) ja naisilla 16,1 ($\pm 1,0$) prosenttia. Nuorten työttömien määrä aleni 20 000:lla 75 000:een. Heillä työttömyysaste laski 32,1 prosenttiin.

Työvoimatutkimuksen syyskuun tiedot kerättiin ajalta 12–18. syyskuuta haastattelemalla noin 12 000 työikäistä kansalaista.

Vuoden 1994 tammi-syyskuun keskimääräinen työttömyysaste oli 18,7 prosenttia. Vastaava luku vuotta aiemmin oli 17,6 prosenttia.

Julkaisun taulut 7–10 sisältävät tietoja tämän vuoden kolmannelta neljännekseltä.



255724

Tilastokirjasto
 Statistikbiblioteket

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

Muutos
Förändring
9409/9309

vuosi kk - år månad	9409	9408	9309	
	1000 henkeä - personer			%
15-74-VUOTIAS VÄESTÖ				
BEFOLKNING I ÅLDERN 15-74 ÅR	3831	3828	3806	0,7
Miehet - Män	1894	1894	1881	0,7
Naiset - Kvinnor	1936	1935	1925	0,6
TYÖVOIMA - ARBETSKRAFTEN	2476	2488	2463	0,5
Miehet - Män	1308	1307	1304	0,3
Naiset - Kvinnor	1168	1181	1159	0,8
TYÖLLISET - SYSSELSATTA	2038	2063	2006	1,6
Miehet - Män	1058	1076	1040	1,7
Naiset - Kvinnor	980	987	966	1,4
TYÖTTÖMÄT - ARBETSLÖSA	439	425	457	-4,0
Miehet - Män	251	231	264	-5,2
Naiset - Kvinnor	188	194	193	-2,4
TYÖVOIMAAN KUULUMATTOMAT				
BEFOLKNING EJ I ARBETSKRAFTEN	1354	1340	1342	0,9
Miehet - Män	586	587	577	1,7
Naiset - Kvinnor	768	753	766	0,3
TYÖVOIMAOSUUS - REL.ARBETSKRAFTSTAL, %	64,6	65,0	64,7	-0,1 yks.
Miehet - Män	69,1	69,0	69,3	-0,2 yks.
Naiset - Kvinnor	60,3	61,1	60,2	0,1 yks.
TYÖTTÖMYYSASTE - REL.ARBETSLÖSHETSTAL, %	17,7	17,1	18,6	-0,9 yks.
Miehet - Män	19,2	17,7	20,3	-1,1 yks.
Naiset - Kvinnor	16,1	16,5	16,6	-0,5 yks.
2. TYÖVOIMA - ARBETSKRAFTEN	2476	2488	2463	0,5
IKÄ 15-24	234	255	262	-10,4
ÅLDER 25-54	2002	1997	1964	1,9
55-74	240	237	237	1,1
15-64	2460	2475	2445	0,6
TYÖVOIMAOSUUS - REL.ARBETSKRAFTSTAL, %	64,6	65,0	64,7	-0,1 yks.
IKÄ 15-24	37,1	40,4	41,3	-4,2 yks.
ÅLDER 25-54	88,5	88,3	87,1	1,4 yks.
55-74	25,6	25,3	25,8	-0,2 yks.
15-64	72,3	72,7	72,0	0,3 yks.

vuosi kk - år månad		9409	9408	9309	Muutos Förändring 9409/9309
		1000 henkeä - personer			‡
3. TYÖLLISET - SYSSELSATTA		2038	2063	2006	1,6
IKÄ	15-24	159	182	164	-2,6
ÄLDER	25-54	1689	1693	1647	2,5
	55-74	190	187	195	-2,9
	15-64	2022	2049	1988	1,7
LÄÄNI - LÄN					
Koko maa - Hela riket		2038	2063	2006	1,6
Uudenmaan - Nylands		593	596	582	1,7
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs		283	288	277	2,4
Hämeen - Tavastehus		294	287	283	4,0
Kymen - Kymmene		123	128	129	-5,0
Mikkelin - St.Michels		76	78	71	7,0
Pohjois-Karjalan - Norra Kare lens		61	63	58	5,8
Kuopion - Kuopio		94	93	93	0,4
Keski-Suomen - Mellersta Finlands		98	96	94	3,5
Vaasan - Vasa		177	183	174	1,7
Oulun - Uleåborgs		162	160	162	-0,2
Lapin - Lapplands		66	80	72	-7,4
Ahvenanmaan maakunta					
Landskapet Åland		12	11	12	5,0
AMMATTIASEMA - YRKESSTÄLLNING					
Työlliset yht. - Sysselsatta inalles		2038	2063	2006	1,6
Palkansaajat - Löntagare		1711	1752	1686	1,5
Työntekijät - Arbetare		678	681	667	1,7
Toimihenkilöt - Funktionärer		1023	1063	1010	1,3
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet - Företagare och företagarfamiljemedlemmar		327	311	320	2,0
TYÖNANTAJA - ARBETSGIVARE					
Työlliset yht. - Sysselsatta inalles		2038	2063	2006	1,6
Yksityinen - Privat		1430	1427	1389	3,0
siitä palkansaajat därav löntagare		1104	1116	1068	3,3
Julkinen - Offentlig		602	630	610	-1,4
Valtio - Staten ¹⁾		150	173	193	-22,7
Kunta - Kommun		452	457	417	8,5
Tuntematon - Okänd		5	6	8	-28,0
TYÖSSÄOLO - ARBETSNAÄRVARO					
Työssä olleet - I arbete		1866	1786	1846	1,1
Työssäoloaste - Relativt närvarotal, ‡		91,6	86,6	92,0	-0,4 yks.
Ylityöaste - Relativt övertidstal, ‡		7,6	6,7	7,0	0,6 yks.
Sivutyöaste - Relativt bisysslotal, ‡		5,5	4,2	5,5	0,0 yks.
OSA-AIKATYÖ - DELTIDSARBETE					
Osa-aikatyölliset (1-29 t/viikko)					
Deltidssysselsatta (1-29 t/vecka)		181	154	184	-1,6
- Osuus työllisistä - Andelen av sysselsatta, ‡		8,9	7,5	9,2	-0,3 yks.

¹⁾ Posti ja Tele sekä Karttakeskus vuoden 1994 alusta yksityiselle sektorille

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

TOIMIALA NÄRINGSGREN	TOL -NI	TYÖLLISET SYSSELSATTA			TEHDYT TYÖTUNNIT UTFÖRDA ARBETSTIMMAR			Muutos Förändring	
		9409	9408	9309	9409	9408	9309	9409/9309	9409/9309
vuosi kk - år månad		1000 henkeä - personer			%	Milj. tuntia - timmar		%	
Kaikki toimialat - Alla näringsgrenar		2038	2063	2006	1,6	328,8	331,5	323,7	1,6
Maa- ja metsätalous -									
Jord- och skogsbruk	01-04	179	176	173	3,5	36,5	41,9	40,6	-10,0
Teollisuus - Industri	06-34	446	442	424	5,3	73,3	71,4	69,0	6,2
Rakennustoiminta -									
Byggnadsverksamhet	35-38	122	126	125	-3,0	21,7	22,9	22,3	-2,9
Kauppa - Handel	41-48	298	298	310	-3,8	47,9	47,1	49,4	-3,1
Liikenne - Samfärdsel	51-58	152	166	156	-2,4	23,6	25,9	23,3	1,0
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.-									
Bank-, fastigh. o uppdragsverk.	61-77	195	198	195	0,1	31,3	29,4	30,0	4,1
Julkiset ja muut palvelut									
Offentliga och andra tjänster	81-98	639	650	617	3,5	93,6	91,9	88,0	6,4
Tuntematon - Okänd	99	5	6	6	..	1,0	0,8	1,0	..

5. PALKANSAAJAT SEKÄ PALKANSAAJIEN TEKEMÄT TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN
LÖNTAGARE OCH UTFÖRDA ARBETSTIMMAR EFTER NÄRINGSGREN

TOIMIALA NÄRINGSGREN	TOL -NI	PALKANSAAJAT LÖNTAGARE			PALKANSAAJIEN TEKEMÄT TYÖTUNNIT ARB. TIMMAR UTFÖRDA AV LÖNTAGARE			Muutos Förändring	
		9409	9408	9309	9409	9408	9309	9409/9309	9409/9309
vuosi kk - år månad		1000 henkeä - personer			%	Milj. tuntia - timmar		%	
Kaikki toimialat - Alla näringsgrenar		1711	1752	1686	1,5	262,4	263,1	254,8	3,0
Maa- ja metsätalous -									
Jord- och skogsbruk	01-04	46	45	40	16,6	8,4	9,2	7,6	10,3
Teollisuus - Industri	06-34	421	419	396	6,3	68,2	66,9	63,2	8,0
Rakennustoiminta -									
Byggnadsverksamhet	35-38	96	100	101	-4,9	16,2	17,1	17,2	-6,1
Kauppa - Handel	41-48	237	244	251	-5,3	35,1	35,7	36,6	-4,3
Liikenne - Samfärdsel	51-58	133	142	135	-1,5	19,7	20,9	19,8	-0,4
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.-									
Bank-, fastigh. o uppdragsverk.	61-77	165	173	170	-2,8	25,5	24,8	25,7	-1,0
Julkiset ja muut palvelut									
Offentliga och andra tjänster	81-98	608	623	589	3,2	88,7	87,9	83,8	5,9
Tuntematon - Okänd	99	4	5	5	..	0,6	0,7	0,9	..

vuosi kk - år månad		9409	9408	9309	Muutos Förändring 9409/9309
		1000 henkeä - personer			‡
6. TYÖTTÖMÄT - ARBETSLÖSA		439	425	457	-4,0
IKÄ	15-24	75	73	98	-23,2
ÅLDER	25-54	313	303	317	-1,2
	55-74	50	49	42	19,8
	15-64	439	425	457	-4,0
TYÖTTÖMYSASTE - REL.ARBETSLÖSHETSTAL, ‡		17,7	17,1	18,6	-0,9 yks.
IKÄ	15-24	32,1	28,5	37,5	-5,4 yks.
ÅLDER	25-54	15,6	15,2	16,1	-0,5 yks.
	55-74	21,0	20,8	17,7	3,3 yks.
	15-64	17,8	17,2	18,7	-0,9 yks.
TYÖTTÖMYSASTEET LÄÄNEITTÄIN, ‡ REL. ARBETSLÖSHETSTAL LÄNSVIS, ‡					
Koko maa - Hela riket		17,7	17,1	18,6	-0,9 yks.
Uudenmaan - Nylands		14,5	13,9	14,4	0,1 yks.
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs		17,7	16,9	18,3	-0,6 yks.
Hämeen - Tavastehus		19,0	18,7	21,7	-2,7 yks.
Kymen - Kymmene		22,2	18,6	21,7	0,5 yks.
Mikkelin - St.Michels		16,2	14,7	22,3	-6,1 yks.
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen		21,1	21,0	24,8	-3,7 yks.
Kuopion - Kuopio		19,9	19,8	19,6	0,3 yks.
Keski-Suomen - Mellersta Finlands		19,0	20,7	21,2	-2,2 yks.
Vaasan - Vasa		14,2	15,0	13,7	0,5 yks.
Oulun - Uleåborgs		20,4	22,3	20,5	-0,1 yks.
Lapin - Lapplands		27,4	19,0	25,8	1,6 yks.
Ahvenanmaan maakunta Landskapet Åland		2,8	2,2	5,4	-2,6 yks.
TYÖTTÖMYSASTEET AMMATTIASEMAN MUKAAN REL. ARBETSLÖSHETSTAL EFTER YRKESSTÄLLNING					
Palkansaajat - Löntagare		16,7	15,6	17,4	-0,7 yks.
Työntekijät - Arbetare		23,2	21,6	23,9	-0,7 yks.
Toimihenkilöt - Funktionärer		11,7	11,2	12,2	-0,5 yks.
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet - Företagare och företagarfamiljemedlemmar		4,8	6,3	5,8	-1,0 yks.
TYÖTTÖMYSASTEET TOIMIALOITTAIN, ‡ TOL REL. ARBETSLÖSHETSTAL EFTER -NI NÄRINGSRENS, ‡					
Kaikki toimialat - Alla näringsgrenar 01-99		17,7	17,1	18,6	-0,9 yks.
Maa- ja metsätalous -					
Jord- och skogsbruk	01-04	9,7	9,3	10,9	-1,2 yks.
Teollisuus - Industri	06-34	14,2	12,1	16,8	-2,6 yks.
Rakennustoiminta -					
Byggnadsverksamhet	35-38	31,7	30,7	33,9	-2,2 yks.
Kauppa - Handel	41-48	16,6	16,0	15,0	1,6 yks.
Liikenne - Samfärdsel	51-58	10,6	8,6	9,9	0,7 yks.
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.-					
Bank-, fastigh. o uppdragsverksamhet	61-77	15,5	13,5	14,7	0,8 yks.
Julkiset ja muut palvelut					
Offentliga och andra tjänster	81-98	12,7	13,8	13,5	-0,8 yks.

3. neljännes 1994 – 3:e kvartalet 1994

7. 15–74 -vuotias väestö, 3. neljännes 1994 – *Befolkning i åldern 15–74 år, 3:e kvartalet 1994*

	1994	1994	1993	Muutos – <i>Förändring</i> 1994/93
	<i>Neljännes – Kvartal</i>			
	3.	2.	3.	3.
	1 000 henkeä – <i>personer</i>			%
15–74 -vuotias väestö – <i>Befolkning i åldern 15–74 år</i>	3 829	3 823	3 804	0,6
Miehet – <i>Män</i>	1 894	1 891	1 880	0,7
Naiset – <i>Kvinnor</i>	1 935	1 932	1 925	0,5
Työvoima – <i>Arbetskraften</i>	2 525	2 512	2 534	–0,3
Miehet – <i>Män</i>	1 330	1 317	1 330	0,0
Naiset – <i>Kvinnor</i>	1 195	1 195	1 204	–0,8
Työlliset – <i>Sysselsatta</i>	2 078	2 048	2 079	–0,1
Miehet – <i>Män</i>	1 083	1 053	1 072	1,1
Naiset – <i>Kvinnor</i>	995	995	1 008	–1,3
Työttömät – <i>Arbetslösa</i>	447	464	454	–1,7
Miehet – <i>Män</i>	247	264	258	–4,3
Naiset – <i>Kvinnor</i>	200	200	196	1,8
Työvoimaan kuulumattomat – <i>Befolkning ej i arbetskraften</i>	1 304	1 311	1 270	2,6
Miehet – <i>Män</i>	563	574	550	2,5
Naiset – <i>Kvinnor</i>	740	737	721	2,7
Työvoimaosuus – <i>Rel. arbetskraftstal, %</i>	66,0	65,7	66,6	–0,6 yks.
Miehet – <i>Män</i>	70,2	69,6	70,7	–0,5 yks.
Naiset – <i>Kvinnor</i>	61,7	61,9	62,6	–0,9 yks.
Työttömyysaste – <i>Rel. arbetslöshetstal, %</i>	17,7	18,5	17,9	–0,2 yks.
Miehet – <i>Män</i>	18,6	20,0	19,4	–0,8 yks.
Naiset – <i>Kvinnor</i>	16,7	16,8	16,3	0,4 yks.

3. neljännes 1994 – 3:e kvartalet 1994

8. Työlliset, 3. neljännes 1994 – Sysselsatta, 3:e kvartalet 1994

	1994	1994	1993	Muutos – Förändring 1994/93
	Neljännes – Kvartal			
	3.	2.	3.	3.
	1 000 henkeä – personer			%
<i>Lääni – Län</i>				
Koko maa – Hela landet	2 078	2 048	2 079	-0,1
Uudenmaan – Nylands	592	589	593	-0,2
Turun ja Porin – Åbo och Björneborgs	290	287	288	0,5
Hämeen – Tavastehus	294	292	290	1,2
Kymen – Kymmene	130	129	135	-3,5
Mikkeliin – S:t Michels	79	77	79	0,3
Pohjois-Karjalan – Norra Karelen	63	62	62	1,5
Kuopion – Kuopio	98	95	97	0,8
Keski-Suomen – Mellersta Finland	99	95	101	-2,4
Vaasan – Vasa	183	172	182	0,7
Oulun – Uleåborgs	165	163	165	0,0
Lapin – Lapplands	74	74	75	-1,2
Ahvenanmaan maakunta – Landskapet Åland	12	11	12	-0,7
<i>Ammattiasema – Yrkesställning</i>				
Työlliset yhteensä – Sysselsatta inalles	2 078	2 048	2 079	-0,1
Palkansaajat – Löntagare	1 761	1 731	1 762	-0,0
Työntekijät – Arbetare	709	684	699	1,4
Toimihenkilöt – Funktionärer	1 043	1 037	1 052	-0,9
Yrittäjät ja yritt. perheenjäs. – Företagare och företagar- familjemedlemmar	317	317	317	-0,2
<i>Työnantaja – Arbetsgivare</i>				
Työlliset yhteensä – Sysselsatta inalles	2 078	2 048	2 079	-0,1
Yksityinen – Privat	1 451	1 425	1 435	1,1
Julkinen – Offentlig	622	617	637	-2,3
Valtio – Staten ¹⁾	168	174	203	-17,4
Kunta – Kommun	454	443	434	4,8
Tuntematon – Okänd	5	6	7	-31,2

¹⁾ Posti ja Tele sekä Karttakeskus vuoden 1994 alusta yksityiselle sektorille

3. neljännes 1994 – 3:e kvartalet 1994

9. Työlliset toimialoitain sekä tehdyt työtunnit toimialoitain, 3. neljännes 1994 – *Sysselsatta efter näringsgren samt utförda arbetstimmar enligt näringsgren, 3:e kvartalet 1994*

Toimiala Näringsgren	TOL-N/	Työlliset – <i>Sysselsatta</i>				Muutos – <i>För- ändring</i>	Tehdyt työtunnit – <i>Utförda arbetstimmar</i>			Muutos – <i>För- ändring</i>
		1994	1994	1993	1994/93		1994	1994	1993	
		Neljännes – <i>Kvartal</i>								
		3.	2.	3.	3.	3.	2.	3.	3.	
1 000 henkeä – <i>personer</i>				%	Milj. tuntia – <i>timmar</i>			%		
Kaikki toimialat	01–99	2 078	2 048	2 079	–0,1	879,3	900,8	836,4	5,1	
Maa- ja metsätalous	01–04	178	171	179	–0,4	115,2	111,3	116,0	–0,7	
Maatalous	01–02	155	146	155	0,3	105,3	99,4	106,0	–0,7	
Metsätalous	04	23	25	24	–5,3	9,9	11,9	9,9	–0,3	
Teollisuus	06–09, 11–29, 31–34	450	428	438	2,8	184,6	188,9	168,5	9,6	
Kulutustavarateollisuus	11–13	70	69	77	–8,3	29,2	29,8	30,1	–3,0	
Metsäteoll.tuott., huonekal. valm., kustantaminen	14–17	130	123	132	–1,2	52,6	51,9	50,8	3,5	
Metalli- ja kaivannaisteollisuus	06–09, 23–27	168	156	151	10,8	71,0	72,7	59,2	20,0	
Muu teollisuus	18–22, 29, 31–34 ..	82	80	78	5,2	31,9	34,5	28,5	11,9	
Rakentaminen	35–38	128	113	131	–2,3	62,5	54,4	62,6	–0,3	
Talonrak., rak.palv.	35–36, 38	98	84	97	1,0	47,2	40,8	46,0	2,7	
Maa- ja vesirakentaminen	37	31	29	35	–11,6	15,3	13,6	16,7	–8,4	
Kauppa, maj. ja rav.toim	41–48	301	305	315	–4,4	130,7	135,5	132,5	–1,3	
Tukku- ja agentuurit.	41–42	75	73	73	2,8	31,6	33,8	30,1	4,9	
Vähittäiskauppa	431–448	131	126	138	–5,4	56,3	53,4	57,3	–1,8	
Moott.ajon. kauppa	451–452	16	17	16	3,7	7,3	7,9	6,7	9,8	
Moott.ajon. huolto ja korj., kotital.es. korj.	453–454, 449	22	26	26	–16,6	10,2	12,9	12,5	–18,1	
Majoitus- ja ravitsemist.	47–48	57	63	62	–7,7	25,3	27,5	25,9	–2,3	
Liikenne	51–58	164	162	163	0,9	70,6	72,7	65,4	8,0	
Kuljetus	51–56	119	119	118	1,6	53,5	55,6	49,3	8,6	
Tietoliikenne	57–58	45	43	45	–0,7	17,2	17,1	16,1	6,3	
Rahoitus, vakuutus ja liike-elämää palv. toim.	61–77	205	212	213	–3,6	81,4	87,3	77,8	4,7	
Rahoitus- ja vak.toim.	61–62	65	68	71	–9,0	25,9	26,8	25,7	0,6	
Kiinteistö-, puhtaus- ja vuokrauspalvelut	65–67	58	61	61	–4,5	22,8	24,7	22,7	0,5	
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	71–77	82	83	81	1,8	32,8	35,8	29,4	11,6	
Julkiset ja muut palvelut	81–98	646	650	635	1,7	231,9	248,0	210,9	10,0	
Julk.hall. ja maanpuol.	81–83	117	119	114	3,1	42,2	47,2	38,3	10,4	
Koulutus ja tutkimus	85–86	142	146	138	2,8	48,6	49,6	36,3	33,7	
Terveyspalvelut	87	161	155	155	3,6	57,5	59,8	55,8	3,0	
Sosiaalipalvelut	88	132	131	125	5,4	48,3	52,5	42,2	14,4	
Muut palvelut	91–98	95	98	103	–8,5	35,4	38,8	38,3	–7,6	
Toimiala tuntematon	99	5	7	6	..	2,2	2,7	2,8	..	

3. neljännes 1994 – 3:e kvartalet 1994

10. Työttömät, 3. neljännes 1994 – Arbetslösa, 3:e kvartalet 1994

	1994	1994	1993	Muutos – Förändring	
	Neljännes – Kvartal			1994/93	
	3.	2.	3.	3.	
TOL-NI	1 000 henkeä – personer			%	
Työttömät – Arbetslösa	447	464	454	-1,7	
Ikä – Ålder					
15 – 24	85	94	102	-16,8	
25 – 54	312	320	313	-0,2	
55 – 74	50	50	40	25,8	
15 – 64	447	464	454	-1,7	
Työttömyysaste – Rel. arbetslöshetstal, %	17,7	18,5	17,9	-0,2 yks.	
Ikä – Ålder					
15 – 24	29,4	32,5	32,7	-3,3 yks.	
25 – 54	15,6	16,1	15,7	-0,1 yks.	
55 – 74	21,2	21,4	17,0	4,2 yks.	
15 – 64	17,7	18,5	17,9	-0,2 yks.	
Työttömät lääneittäin – Arbetslösa efter län					
Koko maa – Hela landet	447	464	454	-1,7	
Uudenmaan – Nylands	103	105	101	2,2	
Turun ja Porin – Åbo och Björneborgs	62	63	61	2,4	
Hämeen – Tavastehus	71	70	76	-6,8	
Kymen – Kymmene	31	34	31	-0,9	
Mikkelin – S:t Michels	16	19	19	-15,1	
Pohjois-Karjalan – Norra Karelen	18	18	19	-8,6	
Kuopion – Kuopio	23	23	25	-6,8	
Keski-Suomen – Mellersta Finlands	24	26	21	12,4	
Vaasan – Vasa	32	36	33	-2,0	
Oulun – Uleåborgs	44	44	45	-2,5	
Lapin – Lapplands	24	26	24	-1,2	
Ahvenanmaan maakunta – Landskapet Åland	0	0	0	-59,7	
Työttömyysasteet lääneittäin, % – Relativt arbetslöshetstal efter län, %					
Koko maa – Hela landet	17,7	18,5	17,9	-0,2 yks.	
Uudenmaan – Nylands	14,8	15,1	14,5	0,3 yks.	
Turun ja Porin – Åbo och Björneborgs	17,7	18,0	17,4	0,3 yks.	
Hämeen – Tavastehus	19,4	19,4	20,7	-1,3 yks.	
Kymen – Kymmene	19,1	20,6	18,7	0,4 yks.	
Mikkelin – S:t Michels	16,7	19,3	19,1	-2,4 yks.	
Pohjois-Karjalan – Norra Karelen	22,0	22,6	23,9	-1,9 yks.	
Kuopion – Kuopio	18,9	19,4	20,2	-1,3 yks.	
Keski-Suomen – Mellersta Finlands	19,6	21,7	17,5	2,1 yks.	
Vaasan – Vasa	14,8	17,4	15,1	-0,3 yks.	
Oulun – Uleåborgs	21,2	21,2	21,6	-0,4 yks.	
Lapin – Lapplands	24,1	25,7	24,1	0,0 yks.	
Ahvenanmaan maakunta – Landskapet Åland	1,7	3,2	4,0	-2,3 yks.	
Työttömyysasteet toimialoittain, % – Rel. arbetslöshetstal efter näringsgren, %					
Kaikki toimialat – Alla näringsgrenar	01-99	17,7	18,5	17,9	-0,2 yks.
Maa- ja metsätalous – Jord- och skogsbruk	01-04	9,5	10,9	9,8	-0,3 yks.
Teollisuus – Industri	06-34	12,9	14,2	15,0	-2,1 yks.
Rakennustoiminta – Byggnadsverksamhet	35-38	30,7	37,7	32,0	-1,3 yks.
Kauppa – Handel	41-48	16,1	15,9	14,9	1,2 yks.
Liikenne – Samfärdsel	51-58	9,5	10,3	9,6	-0,1 yks.
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim. – Bank-, fastigh. o uppdragsverksamhet	61-77	14,1	13,6	13,1	1,0 yks.
Julkiset ja muut palvelut – Offentliga och andra tjänster	81-98	13,6	12,4	13,1	0,5 yks.

11. 15–64-vuotiaiden työvoimaosuudet sukupuolen mukaan eräissä OECD-maissa
15–64-årigas relativa arbetskraftstal efter kön i vissa OECD-länder

Vuosi År	Suomi Finland	Ruotsi Sverige	Tanska Danmark	Norja Norge	Itävalta Österrike	Alanko- maat Nederlän dema	Iso Britannia Storbritan nien	Saksa Tyskland	Ranska Frankrike	Sveitsi Schweitz	Espanja Spanien	USA USA	Kanada Canada	Japani Japan
%														
Molemmat sukupolet – Båda könen														
1983	77,4	81,3	80,9	76,5	65,6	59,0	72,4	67,5	66,4	74,5	56,6	73,1	72,3	73,0
1984	77,4	81,4	80,3	76,7	66,3	58,8	73,5	67,2	66,1	74,7	56,2	73,6	72,9	72,7
1985	77,7	82,0	81,0	77,5	65,8	58,6	74,6	67,6	65,8	75,5	55,9	74,1	73,7	72,4
1986	77,7	81,3	82,5	79,3	66,3	58,5	74,5	68,2	65,8	75,8	56,2	74,8	74,4	72,4
1987	77,2	81,7	82,6	80,3	67,0	64,1	74,9	68,6	65,8	76,1	57,7	75,5	75,2	72,5
1988	76,9	82,3	83,8	80,1	66,9	65,2	75,5	68,9	65,6	76,3	58,4	76,1	76,0	72,7
1989	77,2	82,9	83,4	78,7	67,1	65,5	75,9	68,9	65,3	77,6	58,6	76,9	76,5	73,3
1990	76,8	83,9	84,1	78,0	67,7	66,7	76,0	69,1	66,5	78,0	58,8	77,1	76,5	74,1
1991	75,7	83,2	83,8	77,1	68,4	67,6	75,2	69,2	66,7	77,3	58,6	76,5	76,0	75,2
1992	74,7	81,2	83,5	76,9	69,4	68,4	74,7	68,9	66,7	76,2	58,4	76,8	72,0	75,9
Miehet – Män														
1983	82,0	85,9	87,6	87,2	82,2	77,3	87,5	82,6	78,4	93,5	80,2	84,6	84,7	89,1
1984	82,0	85,4	86,7	86,8	81,7	76,5	87,9	82,2	77,5	93,5	79,5	84,8	84,6	88,4
1985	81,8	85,8	87,4	86,7	81,2	75,8	88,6	82,3	76,8	94,4	78,7	84,6	84,8	87,8
1986	81,9	84,1	88,4	87,3	81,3	75,3	87,7	82,5	76,3	94,6	78,3	85,0	85,0	87,6
1987	81,4	83,9	88,2	87,9	81,2	79,0	87,3	82,5	75,8	94,4	78,1	85,3	85,2	87,3
1988	80,8	84,4	89,8	87,2	80,3	79,4	87,3	82,2	75,3	94,2	77,5	85,5	85,3	87,1
1989	80,9	85,0	89,5	85,9	80,0	79,6	86,9	81,5	74,8	96,3	77,4	86,0	85,6	87,3
1990	80,6	86,1	89,6	84,5	80,1	79,9	86,4	80,4	75,4	96,1	76,8	85,8	84,9	87,8
1991	79,6	85,3	88,5	82,9	80,5	80,3	85,2	79,8	75,2	95,1	76,0	84,7	83,9	88,9
1992	78,5	83,2	88,0	82,6	80,7	80,8	84,5	78,9	74,7	93,7	74,8	84,8	78,9	89,7
Naiset – Kvinnor														
1983	72,7	76,6	74,2	65,5	49,7	40,3	57,2	52,5	54,4	55,2	33,2	61,8	60,0	57,2
1984	72,9	77,3	73,8	66,3	51,5	40,7	59,1	52,3	54,8	55,7	33,1	62,7	61,4	57,2
1985	73,7	78,1	74,5	68,0	51,0	40,9	60,5	52,9	54,9	56,2	33,3	63,8	62,6	57,2
1986	73,5	78,3	76,5	71,0	51,7	41,3	61,3	53,8	55,3	56,6	34,2	64,9	63,7	57,4
1987	72,9	79,4	76,8	72,3	53,0	48,8	62,4	54,5	55,7	57,3	37,4	66,0	65,2	57,8
1988	73,0	80,1	77,6	72,8	53,7	50,6	63,7	55,4	55,8	57,9	39,3	66,9	66,6	58,4
1989	73,3	80,6	77,3	71,2	54,3	51,0	64,8	56,0	55,8	58,8	39,9	68,0	67,3	59,3
1990	72,9	81,7	78,5	71,2	55,4	53,1	65,5	57,4	57,6	59,6	40,9	68,6	68,1	60,4
1991	71,9	80,9	78,9	71,1	56,3	54,5	65,0	58,2	58,2	59,4	41,2	68,4	68,1	61,5
1992	70,7	79,1	79,0	70,9	58,0	55,5	64,8	58,6	58,7	58,5	42,0	68,9	65,1	62,0

Lähde – Källa:
OECD: Labour force statistics 1972 – 1992

12. Työttömyysasteet (standardisoitu)¹⁾ eräissä OECD-maissa v. 1989 – 1994 (Kausipuhdistetut)
Relativa arbetslöshetstal (standardiserade)¹⁾ i vissa OECD-länder 1989 – 1994 (Säsongutjämnade)

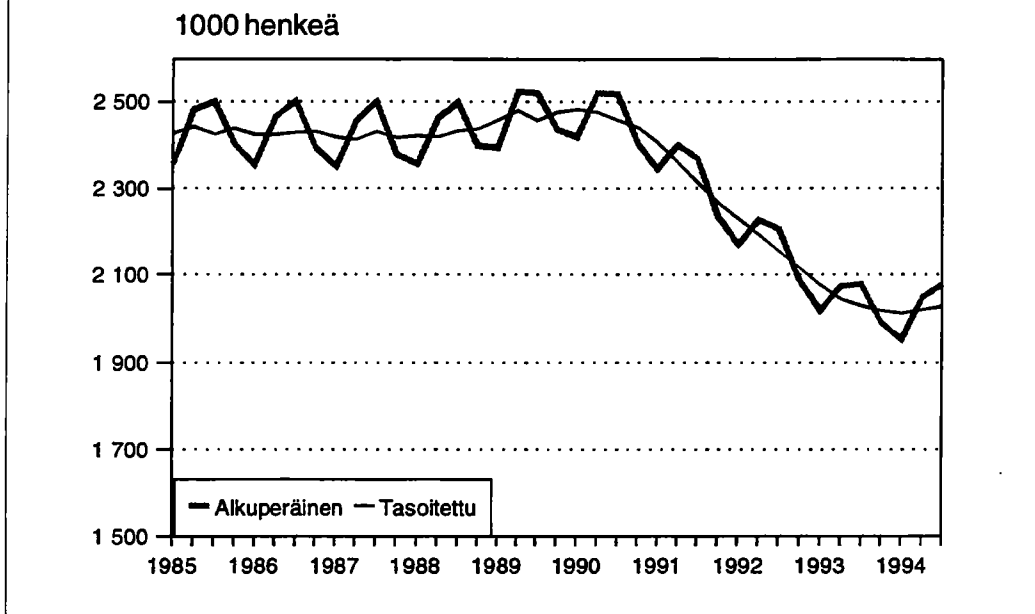
	1989	1990	1991	1992	1993	1992		1993				1994			
						Neljännes – Kvartal									
						1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.
Suomi <i>Finland</i>	3,4	3,4	7,5	13,0	17,7	11,3	12,3	13,5	14,9	16,5	17,6	18,3	18,5	19,1	18,6
Ruotsi <i>Sverige</i>	1,4	1,5	2,7	4,8	8,2	3,8	5,1	5,1	5,3	7,3	8,1	9,3	8,3	8,3	7,7
Norja <i>Norge</i>	4,9	5,2	5,5	5,9	6,0	5,8	6,0	5,9	6,0	5,9	6,2	6,1	5,7	5,4	5,8
Belgia <i>Belgium</i>	8,0	7,2	7,2	8,0	9,6	7,5	7,8	8,1	8,5	8,9	9,4	9,8	10,1	10,2	10,3
Alankomaat <i>Nederländerna</i> ...	8,3	7,5	7,0	6,7	8,3	6,6	6,5	6,7	7,1	7,8	7,8	8,5	9,2	10,1	9,4
Iso-Britannia <i>Storbritannien</i> ...	7,2	7,0	8,8	9,9	10,3	9,6	9,7	10,1	10,4	10,5	10,3	10,4	10,1	9,9	9,6
Saksa <i>Tyskland</i>	5,6	4,8	4,2	4,6	5,8	4,3	4,5	4,6	4,9	5,3	5,6	5,9	6,3	6,5	6,6
Ranska <i>Frankrike</i>	9,4	8,9	9,4	10,4	11,7	10,0	10,2	10,4	10,7	11,1	11,5	11,9	12,3	12,5	12,6
Italia <i>Italien</i>	10,9	10,3	9,9	10,5	10,2	9,9	10,0	10,1	9,3	9,1	10,7	10,3	10,7	11,7	12,5
Portugali <i>Portugal</i>	5,0	4,6	4,1	4,1	5,5	3,9	4,1	4,1	4,2	4,9	5,6	5,6	5,9	6,6	7,1
Espanja <i>Spanien</i>	16,9	15,9	16,0	18,1	22,4	16,9	17,6	18,3	19,6	21,1	22,1	23,0	23,4	23,9	24,1
Kanada <i>Canada</i>	7,5	8,1	10,2	11,2	11,1	10,7	11,2	11,5	11,5	11,0	11,3	11,3	11,0	11,0	10,6
Yhdysvallat <i>USA</i>	5,2	5,4	6,6	7,3	6,7	7,2	7,4	7,4	7,2	7,0	6,9	6,7	6,5	6,5	6,1
Japani <i>Japan</i>	2,3	2,1	2,1	2,2	2,5	2,1	2,1	2,2	2,3	2,3	2,4	2,5	2,8	2,8	2,8
Australia <i>Australien</i>	6,1	6,9	9,5	10,7	10,8	10,4	10,7	10,8	11,1	10,9	10,8	10,8	10,8	10,3	9,9
OECD yhteensä <i>OECD sammanlagt</i>	6,2	6,1	6,8	7,5	7,8	7,2	7,4	7,5	7,6	7,6	7,9	7,9	7,9	8,1	7,9
EEC	9,0	8,4	8,7	9,5	10,7	9,0	9,2	9,5	9,7	10,1	10,6	10,9	11,1	11,4	11,6

¹⁾ Eri maiden työttömyysasteet on saatettu mahdollisimman vertailukelpoisiksi. Työttömät on määritelty ILO:n suosituksen mukaisesti ja työvoimana on käytetty kokonaistyövoimaa, joka sisältää myös asevelvollisuutta suorittavat.

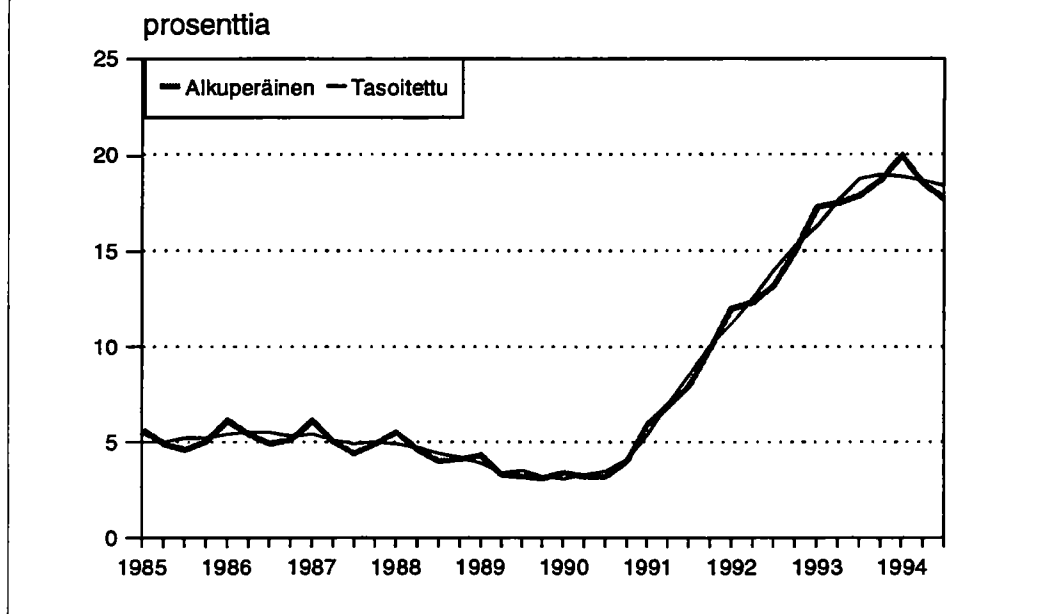
Vid definitionen av arbetslösa har ILOs rekommendationer följts. I begreppet total arbetskraft ingår personer som fullgör sin värnplik.

Lähde – Källa:
 OECD: Quarterly Labour Force Statistics

Työlliset neljännesvuosittain



Työttömyysaste neljännesvuosittain



Työvoimatutkimuksen menetelmä

Työvoimatutkimuksen tiedot kerätään haastattelemalla kuukausittain noin 12 000 henkeä. 95 % haastatte- luista tehdään puhelimitse, 4 % käyntinä ja 1 % pos- titse. Otos poimitaan väestön keskusrekisteristä ja pe- rusjoukkona on 15–74-vuotias maassa asuva väestö. Työvoimatutkimus on paneelitutkimus, jossa sama otoshenkilö on tutkimuksessa mukana 5 kertaa 1 1/2 vuoden aikana.

Tiedot kysytään yhdeltä tutkimusviikolta, joka edus- taa ko. kuukautta. Tämä viikko on yleensä kuukauden 15. päivän sisältävä viikko.

Vastaajien antamat tiedot painotetaan koko väestöön ottamalla huomioon asuinlääni, sukupuoli ja ikä. Nel- jännesvuosi- ja vuositilastot lasketaan kuukausitie- doista.

Tulosten luotettavuus

Työvoimatilastoon liittyy epävarmuutta, joka johtuu mm. otoksen satunnaisvaihtelusta, kadosta tai mittaus- ja käsittelyvirheistä.

Satunnaisvaihtelun suuruutta arvioidaan keskivirheen avulla. Työvoimatutkimuksen keskivirheitä on lasket- tu kuukausi- ja neljännesvuosiluvuille.

Kuukausiluvun ollessa esimerkiksi 375 000 keskivir- he on noin 10 000. Keskivirheen avulla luvulle voi- daan laskea luottamusväli, jolla perusjoukon muuttu- jan todellinen arvo on tietyllä luotettavuustasolla. Keskivirhe kerrottuna luottamusvälin kertoimella 1,65 saadaan 90 prosentin luotettavuustasolla määräksi 359 000 – 391 000.

Kun työttömien luku helmikuussa 1994 oli 480 000, keskivirhe on noin 11 650. Kun keskivirhe kerrotaan luottamusvälin kertoimella 1,65, saadaan työttömien määräksi 90 prosentin luotettavuustasolla 499 000 – 461 000.

Neljännesvuosi- ja vuosiestimaattien keskivirheet ovat pienempiä kuin kuukausilukujen keskivirheet.

Työvoimatutkimuksen nettokato on 6–7 prosenttia ja se vaihtelee esim. sukupuolen, iän ja alueen mukaan.

Käsitteet ja määritelmät

Työvoimatutkimuksen tilastot perustuvat Kansainväli- sen työjärjestön (ILO) suosituksiin ja ovat vertailukel- poisia muiden maiden vastaaviin tilastoihin. Käsitteitä ja määritelmiä on selostettu tarkemmin mm. vuositi- lastojulkaisussa.

Vertailtavuus

Työministeriö julkaisee työttömien työnhakijoiden ti- lastoa. Menetelmä-, määritelmä- ja tuotantoeroista johtuen Työministeriön ja Tilastokehityksen työttö- myysluvut eivät ole vertailukelpoisia. Lukujen eroa selvitetään mm. Tilastokeskuksen muistiossa nro 131 "Työvoimatutkimuksen ja työnvälitystilaston työttö- myystietojen erot".

Aikasarjat

Työvoimatutkimuksessa on käytettävissä aikasarjoja, jotka vuodesta 1983 alkaen ovat vertailtavia lu- kuunottamatta muutoksia toimiala- ja ammattiluoki- tuksissa. Osa aikasarjoista aikaisemmiltakin vuosilta on korjattu vertailukelpoiksi. Niitä julkaistaan vuo- sitilastojen yhteydessä ja erillisenä aikasarjajulkaisu- na. Toimialaluokituksen muutoksia on selostettu mm. joulukuun 1992 kuukausijulkaisussa.

Huomautus

Muutosprosentit on laskettu pyöristämättömistä lu- vuista.

Keskivirheitä, syyskuu 1994

	Estimaatti	Keskivirhe	Suhteellinen keskivirhe ¹⁾
	henkeä	henkeä	prosenttia
Työvoima	2 476 400	12 470	0,5
Miehet	1 308 300	8 400	0,6
Naiset	1 168 100	9 220	0,8
Työttömät	438 800	11 340	2,6
Miehet	250 600	8 590	3,4
Naiset	188 200	7 410	3,9
	prosenttia	prosenttiyks.	prosenttia
Työttömyysaste	17,72	0,44	2,5
Miehet	19,15	0,64	3,3
Naiset	16,11	0,62	3,8
Alue			
Pääkaupunkiseutu	15,9	1,0	6,4
Muu Uudenmaan lääni	11,5	1,2	10,7
Turun ja Porin lääni	17,7	1,2	6,7
Hämeen lääni	19,0	1,2	6,3
Kymen lääni	22,2	1,9	8,6
Mikkelin lääni	16,2	2,3	14,2
Pohjois-Karjalan lääni	21,1	2,7	12,8
Kuopion lääni	19,9	2,2	10,9
Keski-Suomen lääni	19,0	2,0	10,7
Vaasan lääni	14,2	1,4	9,5
Oulun lääni	20,4	1,6	8,0
Lapin lääni	27,4	2,7	9,8
Ahvenanmaan maakunta	2,8	1,5	55,3

Työvoimatutkimuksen nettokato oli syyskuussa 6,9 prosenttia

1) Suhteellinen keskivirhe on keskivirheen prosenttiosuus estimaatista.

Työttömyysaste eräissä EU-maissa ja Pohjoismaissa

	Yhteensä		Alle 25-vuotiaat	
	Heinäkuu		Heinäkuu	
	1994	1993	1994	1993
	prosenttia	prosenttia	prosenttia	prosenttia
EU yhteensä				
12 maata	10,6	10,5	19,5	20,6
Belgia	10,2	9,7	20,7	21,0
Espanja	21,7	21,8	35,3	38,1
Irlanti	17,8	18,5	26,3	28,2
Iso-Britannia	9,3	10,7	14,4	18,3
Italia	11,6	10,9	31,8	30,1
Luxemburg	2,9	2,4	5,8	4,9
Portugali	5,9	5,1	11,4	10,2
Ranska	11,0	10,6	22,0	22,0
Saksa	6,2	5,7	5,5	5,4
Tanska	10,0	9,9	10,7	11,1
Pohjoismaat²⁾				
Ruotsi ³⁾	8,8	9,6	16,0	20,3
Suomi ⁴⁾	18,3	17,5	28,4	30,9

1) Unemployment 1994:9; 1 September 1994 Eurostat Luxemburg

2) Islannin ja Norjan lukuja ei saada kuukausittain

3) LFS, Juli 1994, SCB

4) Työvoimatilasto 1994, heinäkuu, Tilastokeskus

Tutkimuksia työelämästä

Timo Kolu: **Työelämän laatu 1977–1990. Hyvinvoinnin koettuja muutoksia työssä.** Työolokomitean mietinnön liiteselvitys. Komiteanmietintö 1991:38/Tilastokeskuksen tutkimuksia 188. Helsinki 1992.

Anna-Maija Lehto: **Työelämän laatu ja tasa-arvo.** Työolokomitean liiteselvitys. Komiteanmietintö 1991:39/Tilastokeskuksen tutkimuksia 189. Helsinki 1992.

Hannu Pääkkönen: **Työttömyyden keston yksilölliset erot Suomessa 1980-luvun lopulla.** Keskustelumuistioita 2/92, Tilastokeskus, Helsinki 1992.

Ajankohtaista tietoa työelämästä

Työvoimatilasto 1993, vuosikatsaus, 60,-

Työvoimatilasto 1993, aikasarjataulukot 1970–1993 (moniste), 80,-

Työvoimatilasto, kuukausitiedot, 180,-

Työvoiman koulutus ja ammatit, aikasarjoja vuosilta 1984–1993, 100,-

Työvoimatilasto, aluetaulukot (tilauksesta)

Työllisyys, työttömyys ja työolot, Työvoiman vuosihaastattelu, syksy 1991, 120,-

Työaika 80-luvulla, 115,-

Työvoiman liikkuvuus, Työvoiman vuosihaastattelu 1991, 130,-

Suomalaiset työssä (Taskutilasto), 10,-

Lähiaikoina ilmestyvää uutta tilastotietoa työelämästä

Työelämän muutoksia laman aikana, Työvoiman vuosihaastattelu 1993, 130,-

Työvoimatilasto 1993, vuositilastotietoja sekä aikasarjoja 1980–1993, 150,-

Työtapaturmat 1992, 120,-

Tilaukset:

Tilastokeskus

Julkaisujen myynti

00022 Tilastokeskus

Puhelin (90) 1734 2011

Telekopio (90) 1734 2474

00022 TILASTOKESKUS
00022 STATISTIKCENTRALEN

Postitus
1 lk kirje

PMM
Sopimus
00022/1

SVT Suomen Virallinen Tilasto
Finlands Officiella Statistik
Official Statistics of Finland

Statistics Finland

Labour market
1994:13

Tiedustelut – Förfrågningar – Inquiries:

Tapio Oksanen
Hannu Siitonen
(90) 17 341

Myynti:

Försäljning:

Hinta – Pris

Julkaisujen myynti / 3B
00022 TILASTOKESKUS
Puh. (90) 1734 2011

Publikationsförsäljning / 3B
00022 STATISTIKCENTRALEN
Tfn (90) 1734 2011

40 mk

ISSN 0785-0107
= Työmarkkinat
ISSN 0784-7998