

Työvoimatilasto

Arbetskraftsstatistik

1994, Kesäkuu ja 2. neljännes – Juni och 2:a kvartalet

2.8.1994

Työvoimatutkimus 1994, kesäkuu Arbetskraftsundersökningen 1994, juni

Työpaikat lisääntyivät kesäkuussa ensimmäisen kerran laman alkamisen jälkeen vuotta aiempaan verrattuna. Työllisiä oli parikymmentä tuhatta enemmän kuin vuosi sitten. Naisten työllisyys lisääntyi enemmän kuin miesten. Myös kausitasoitettut luvut osoittavat työllisyyden parantuneen.

Rakennustoimintaa lukuunottamatta työllisyys kasvoi kaikilla päätoimialoilla. Tuntuvimmin väki lisääntyi maa- ja metsätaloudessa, metsä- ja metalliteollisuuden sekä terveys- ja sosiaalipalvelujen aloilla. Liikenteessä kuljetuspuolen työllisyys kasvoi myös edelleen.

Talonrakennusalan työllisyys laski edelleen kesäkuussa vuoden takaisesta tilanteesta parilla kymmenellä tuhannella rakentajalla, vaikka nousikin hieman toukokuun tilanteesta.

Suhdannetyöttömyys ennallaan

Kesäkuussa oli Tilastokeskuksen mukaan työttömänä 472 000 henkeä, tuhannen työtöntä vähemmän kuin vuotta aiemmin. Työttömyysaste laski pari prosenttia kymmenystä sekä toukokuuhun että viime vuoden kesäkuuhun

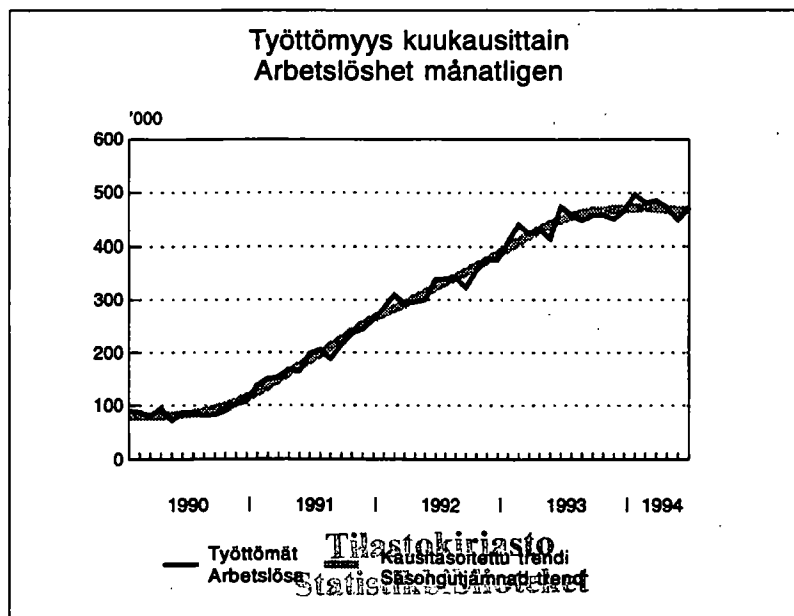
verrattuna. Kausitasoitettu työttömyys aleni myös hieman. Muutokset eivät kuitenkaan ole tilastollisesti merkitseviä. Toukokuusta työttömien määrä kuitenkin nousi runsaat kaksikymmentä tuhatta, kun opiskelijat tulivat työmarkkinoille.

Koko työvoiman, työllisten ja työttömien yhteismäärä, kasvoi vuodessa vajaan prosentin. Samoin kesäkuun työvoimaosuus, 69 prosenttia, nousi pari kymmenystä vuotta aiemmasta. Työvoiman lisäys johtui pääasiassa naisten haikutumisesta työmarkkinoille.

Toisella vuosineljänneksellä työllisiä oli 26 000 vähemmän, mutta työtunteja tehtiin puolisen prosenttia enemmän kuin viime vuoden huhti-kesäkuussa.

Kuluvan vuoden koko alkupuoliskon työttömyysaste oli 19,2 ja viime vuoden vastaava 17,4 prosenttia.

Työvoimatutkimuksen kesäkuun tiedot kerättiin ajalta 13.6.-19.6.94 haastatteleamalla noin 12 000 työikäistä kansalaista.



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

	vuosi kk - år månad	9406	9405	9306	Muutos Förändring 9406/9306
		1000 henkeä - personer			%
15-74-VUOTIAS VÄESTÖ					
BEFOLKNING I ÅLDERN 15-74 ÅR					
Miehet - Män		3825	3823	3801	0,6
Naiset - Kvinnor		1892	1891	1878	0,8
		1934	1932	1924	0,5
TYÖVOIMA - ARBETSKRAFTEN					
Miehet - Män		2638	2477	2616	0,9
Naiset - Kvinnor		1376	1297	1368	0,6
		1262	1180	1248	1,2
TYÖLLISET - SYSSELSATTA					
Miehet - Män		2166	2028	2143	1,1
Naiset - Kvinnor		1114	1042	1108	0,5
		1052	986	1035	1,7
TYÖTTÖMÄT - ARBETSLÖSA					
Miehet - Män		472	449	473	-0,2
Naiset - Kvinnor		263	255	261	0,7
		210	194	212	-1,3
TYÖVOIMAAN KUULUMATTOMAT					
BEFOLKNING EJ I ARBETSKRAFTEN					
Miehet - Män		1187	1346	1186	0,1
Naiset - Kvinnor		515	594	509	1,2
		671	752	676	-0,7
TYÖVOIMAOSUUS - REL.ARBETSKRAFTSTAL, %					
Miehet - Män		69,0	64,8	68,8	0,2 yks.
Naiset - Kvinnor		72,8	68,6	72,9	-0,1 yks.
		65,3	61,1	64,8	0,5 yks.
TYÖTTÖMYYSSASTE - REL.ARBETSLÖSHETSTAL, %					
Miehet - Män		17,9	18,1	18,1	-0,2 yks.
Naiset - Kvinnor		19,1	19,6	19,1	0,0 yks.
		16,6	16,4	17,0	-0,4 yks.
2. TYÖVOIMA - ARBETSKRAFTEN					
IKÄ 15-24					
ÅLDER 25-54		390	250	399	-2,3
55-74		2014	1989	1989	1,3
		234	238	228	2,7
15-64		2622	2465	2596	1,0
TYÖVOIMAOSUUS - REL.ARBETSKRAFTSTAL, %					
IKÄ 15-24		69,0	64,8	68,8	0,2 yks.
ÅLDER 25-54		61,8	39,6	63,0	-1,2 yks.
55-74		89,0	87,9	88,3	0,7 yks.
		25,2	25,6	24,9	0,3 yks.
15-64		77,0	72,4	76,5	0,5 yks.

	vuosi kk - år månad	9406	9405	9306	Muutos Förändring 9406/9306
		1000 henkeä - personer			%
3. TYÖLLISET - SYSSELSATTA		2166	2028	2143	1,1
IKÄ 15-24		276	168	265	3,9
ÅLDER 25-54		1703	1671	1682	1,3
55-74		187	189	195	-4,3
15-64		2149	2016	2123	1,2
LÄÄNI - LÄN					
Koko maa - Hela riket		2166	2028	2143	1,1
Uudenmaan - Nylands		618	588	608	1,6
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs		308	281	295	4,3
Hämeen - Tavastehus		309	287	304	1,7
Kymen - Kymmene		135	129	135	-0,2
Mikkelin - St. Michels		80	78	79	1,3
Pohjois-Karjalan - Norra Karelen		67	59	66	0,7
Kuopion - Kuopio		104	93	101	2,8
Keski-Suomen - Mellersta Finland		99	97	100	-1,1
Vaasan - Vasa		182	167	190	-3,8
Oulun - Uleåborgs		181	159	176	2,8
Lapin - Lapplands		72	79	77	-6,1
Ahvenanmaan maakunta Landskapet Åland		11	11	11	-1,3
AMMATTIASEMA - YRKESSTÄLLNING					
Työlliset yht. - Sysselsatta inalles		2166	2028	2143	1,1
Palkansaajat - Löntagare		1839	1715	1830	0,5
Työntekijät - Arbetare		745	666	744	0,1
Toimihenkilöt - Funktionärer		1081	1041	1074	0,7
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet - Företagare och företagarfamiljemedlemmar		327	313	313	4,6
TYÖNANTAJA - ARBETSGIVARE					
Työlliset yht. - Sysselsatta inalles		2166	2028	2143	1,1
Yksityinen - Privat		1530	1400	1491	2,6
siitä palkansaajat därav löntagare		1203	1087	1179	2,0
Julkinen - Offentlig		629	622	641	-2,0
Valtio - Staten 1)		167	181	207	-19,5
Kunta - Kommun		462	441	434	6,4
Tuntematon - Okänd		7	7	10	-28,1
TYÖSSÄOLO - ARBETSNÄRVARO					
Työssä olleet - I arbete		1772	1868	1733	2,2
Työssäoloaste - Relativt närvarotal, %		81,8	92,1	80,9	0,9 yks.
Ylityöaste - Relativt övertidstal, %		7,0	4,2	7,3	-0,3 yks.
Sivutyöaste - Relativt bisysslotat, %		4,1	4,6	4,6	-0,5 yks.
OSA-AIKATYÖ - DELTIDSARBETE					
Osa-aikatyölliset (1-29 t/viikko)					
Deltidssysselsatta (1-29 t/vecka)		175	173	176	-0,6
- Osuus työllisistä - Andelen av sysselsatta, %		8,1	8,5	8,2	-0,1 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				
		9406	9405	9306	Muutos Förändring 9406/9306				Muutos Förändring 9406/9306
vuosi kk - år månad		1000	henkeä	- personer	%	Milj. tuntia	- timmar	%	
Kaikki toimialat - Alla näringsgrenar		2166	2028	2143	1,1	294,5	327,1	296,5	-0,7
Maa- ja metsätalous -									
Jord- och skogsbruk	01-04	187	173	177	5,7	38,6	44,1	37,0	4,3
Teollisuus - Industri	06-34	455	419	450	1,1	63,9	66,3	64,7	-1,1
Rakennustoiminta -									
Byggnadsverksamhet	35-38	120	114	146	-17,5	19,2	19,9	25,4	-24,2
Kauppa - Handel	41-48	341	296	334	2,1	47,6	46,8	46,9	1,4
Liikenne - Samfärdsel	51-58	166	161	162	2,9	23,2	25,9	21,7	6,9
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.-									
Bank-, fastigh. o uppdragsverk.	61-77	221	200	220	0,5	27,4	29,2	28,4	-3,5
Julkiset ja muut palvelut									
Offentliga och andra tjänster	81-98	666	657	648	2,9	73,6	93,8	71,6	2,9
Tuntematon - Okänd	99	9	8	7	..	1,0	1,2	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				
		9406	9405	9306	Muutos Förändring 9406/9306				Muutos Förändring 9406/9306
vuosi kk - år månad		1000	henkeä	- personer	%	Milj. tuntia	- timmar	%	
Kaikki toimialat - Alla näringsgrenar		1839	1715	1830	0,5	230,0	254,7	234,7	-2,0
Maa- ja metsätalous -									
Jord- och skogsbruk	01-04	54	39	49	9,3	8,9	8,4	8,9	-0,7
Teollisuus - Industri	06-34	432	395	428	1,0	59,6	60,7	60,2	-1,0
Rakennustoiminta -									
Byggnadsverksamhet	35-38	95	92	120	-21,0	14,2	15,1	19,7	-27,5
Kauppa - Handel	41-48	278	237	275	1,2	35,2	34,0	35,2	-0,0
Liikenne - Samfärdsel	51-58	146	140	139	5,1	19,5	21,7	18,3	6,7
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.-									
Bank-, fastigh. o uppdragsverk.	61-77	190	176	194	-2,3	22,2	24,7	23,7	-6,2
Julkiset ja muut palvelut									
Offentliga och andra tjänster	81-98	638	629	619	3,0	69,6	89,0	67,8	2,7
Tuntematon - Okänd	99	7	7	6	..	0,7	1,0	0,9	..

vuosi kk - år månad		9406	9405	9306	Muutos Förändring 9406/9306
		1000 henkeä - personer			%
6. TYÖTTÖMÄT - ARBETSLÖSA		472	449	473	-0,2
IKÄ	15-24	114	82	134	-14,7
ÅLDER	25-54	311	318	306	1,4
	55-74	48	48	33	44,3
	15-64	472	449	473	-0,2
TYÖTTÖMYYSASTE - REL.ARBETSLÖSHETSTAL, %		17,9	18,1	18,1	-0,2 yks.
IKÄ	15-24	29,2	32,9	33,5	-4,3 yks.
ÅLDER	25-54	15,4	16,0	15,4	0,0 yks.
	55-74	20,3	20,4	14,5	5,8 yks.
	15-64	18,0	18,2	18,2	-0,2 yks.
TYÖTTÖMYYSASTEET LÄÄNEITTÄIN, % REL. ARBETSLÖSHETSTAL LÄNSVIS, %					
Koko maa - Hela riket		17,9	18,1	18,1	-0,2 yks.
Uudenmaan - Nylands		14,9	14,8	14,1	0,8 yks.
Turun ja Porin - Åbo och Björneborgs		16,5	17,2	17,4	-0,9 yks.
Hämeen - Tavastehus		19,7	18,8	20,7	-1,0 yks.
Kymen - Kymmene		20,3	20,1	22,5	-2,2 yks.
Mikkelin - St.Michels		17,4	19,1	21,0	-3,6 yks.
Pohjois-Karjalan - Norra KareLens		23,9	22,6	22,0	1,9 yks.
Kuopion - Kuopio		17,1	19,9	17,6	-0,5 yks.
Keski-Suomen - Mellersta Finlands		19,6	21,1	21,5	-1,9 yks.
Vaasan - Vasa		16,7	18,0	13,6	3,1 yks.
Oulun - Uleåborgs		19,6	21,8	20,8	-1,2 yks.
Lapin - Lapplands		29,0	22,4	26,3	2,7 yks.
Ahvenanmaan maakunta Landskapet Åland		1,1	7,1	3,2	-2,1 yks.
TYÖTTÖMYYSASTEET AMMATTIASEMAN MUKAAN REL. ARBETSLÖSHETSTAL EFTER YRKESSTÄLLNING					
Palkansaajat - Löntagare		15,2	16,6	15,7	-0,5 yks.
Työntekijät - Arbetare		20,7	24,0	22,1	-1,4 yks.
Toimihenkilöt - Funktionärer		10,8	11,0	10,4	0,4 yks.
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet - Företagare och företagarfamiljemedlemmar		5,1	5,9	6,2	-1,1 yks.
TYÖTTÖMYYSASTEET TOIMIALOITTAIN, % TOL REL. ARBETSLÖSHETSTAL EFTER -NI NÄRINGSREN, %					
Kaikki toimialat - Alla näringsgrenar 01-99		17,9	18,1	18,1	-0,2 yks.
Maa- ja metsätalous -					
Jord- och skogsbruk	01-04	7,5	12,7	9,0	-1,5 yks.
Teollisuus - Industri	06-34	13,5	13,4	15,5	-2,0 yks.
Rakennustoiminta -					
Byggnadsverksamhet	35-38	33,7	36,7	30,4	3,3 yks.
Kauppa - Handel	41-48	13,2	17,1	13,5	-0,3 yks.
Liikenne - Samfärdsel	51-58	9,6	10,5	8,9	0,7 yks.
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.-					
Bank-, fastigh. o uppdragsverksamhet	61-77	13,3	14,2	13,1	0,2 yks.
Julkiset ja muut palvelut					
Offentliga och andra tjänster	81-98	12,5	11,8	12,6	-0,1 yks.

2. neljännes 1994 – 2:a kvartalet 1994

7. 15–74 -vuotias väestö, 2. neljännes 1994 – *Befolkning i åldern 15–74 år, 2:a kvartalet 1994*

	1994	1994	1993	Muutos – <i>Förändring</i> 1994/93
	<i>Neljännes – Kvartal</i>			
	2.	1.	2.	2.
	1 000 henkeä – <i>personer</i>			%
15–74 -vuotias väestö – <i>Befolkning i åldern 15–74 år</i>	3 823	3 814	3 801	0,6
Miehet – <i>Män</i>	1 891	1 886	1 877	0,7
Naiset – <i>Kvinnor</i>	1 932	1 929	1 923	0,5
Työvoima – <i>Arbetskraften</i>	2 512	2 439	2 514	-0,1
Miehet – <i>Män</i>	1 317	1 282	1 324	-0,5
Naiset – <i>Kvinnor</i>	1 195	1 157	1 190	0,4
Työlliset – <i>Sysselsatta</i>	2 048	1 952	2 074	-1,3
Miehet – <i>Män</i>	1 053	992	1 070	-1,6
Naiset – <i>Kvinnor</i>	995	959	1 004	-0,9
Työttömät – <i>Arbetslösa</i>	464	487	440	5,5
Miehet – <i>Män</i>	264	289	253	4,0
Naiset – <i>Kvinnor</i>	200	198	186	7,6
Työvoimaan kuulumattomat – <i>Befolkning ej i arbetskraften</i>	1 311	1 376	1 287	1,9
Miehet – <i>Män</i>	574	604	553	3,7
Naiset – <i>Kvinnor</i>	737	772	733	0,5
Työvoimaosuus – <i>Rel. arbetskraftstal, %</i>	65,7	63,9	66,1	-0,4 yks.
Miehet – <i>Män</i>	69,6	68,0	70,5	-0,9 yks.
Naiset – <i>Kvinnor</i>	61,9	60,0	61,9	0,0 yks.
Työttömyysaste – <i>Rel. arbetslöshetstal, %</i>	18,5	20,0	17,5	1,0 yks.
Miehet – <i>Män</i>	20,0	22,6	19,1	0,9 yks.
Naiset – <i>Kvinnor</i>	16,8	17,1	15,6	1,2 yks.

2. neljännes 1994 – 2:a kvartalet 1994

8. Työlliset, 2. neljännes 1994 – *Sysselsatta, 2:a kvartalet 1994*

	1994	1994	1993	Muutos – <i>Förändring</i> 1994/93
	Neljännes – <i>Kvartal</i>			
	2.	1.	2.	2.
	1 000 henkeä – <i>personer</i>			%
<i>Läni – Län</i>				
Koko maa – <i>Hela landet</i>	2 048	1 952	2 074	-1,3
Uudenmaan – <i>Nylands</i>	589	571	595	-0,9
Turun ja Porin – <i>Åbo och Björneborgs</i>	287	273	285	0,6
Hämeen – <i>Tavastehus</i>	292	274	293	-0,4
Kymen – <i>Kymmene</i>	129	121	131	-1,9
Mikkelin – <i>S:t Michels</i>	77	72	80	-2,9
Pohjois-Karjalan – <i>Norra Karelen</i>	62	63	62	1,1
Kuopion – <i>Kuopio</i>	95	88	98	-2,7
Keski-Suomen – <i>Mellersta Finland</i>	95	89	101	-6,2
Vaasan – <i>Vasa</i>	172	165	178	-3,3
Oulun – <i>Uleåborgs</i>	163	153	166	-1,7
Lapin – <i>Lapplands</i>	74	71	73	1,5
Ahvenanmaan maakunta – <i>Landskapet Åland</i>	11	11	12	-5,2
<i>Ammattiasema – Yrkesställning</i>				
Työlliset yhteensä – <i>Sysselsatta inalles</i>	2 048	1 952	2 074	-1,3
Palkansaajat – <i>Löntagare</i>	1 731	1 645	1 757	-1,5
Työntekijät – <i>Arbetare</i>	684	622	694	-1,4
Toimihenkilöt – <i>Funktionärer</i>	1 037	1 015	1 055	-1,7
Yrittäjät ja yritt. perheenjäs. – <i>Företagare och företagarfamiljemedlemmar</i>	317	306	317	-0,0
<i>Työnantaja – Arbetsgivare</i>				
Työlliset yhteensä – <i>Sysselsatta inalles</i>	2 048	1 952	2 074	-1,3
Yksityinen – <i>Privat</i>	1 425	1 333	1 420	0,4
Julkinen – <i>Offentlig</i>	617	612	647	-4,7
Valtio – <i>Staten</i>	174	166	208	-16,5
Kunta – <i>Kommun</i>	443	447	439	0,9
Tuntematon – <i>Okänd</i>	6	7	7	-14,6

2. neljännes 1994 – 2:a kvartalet 1994

9. Työlliset toimialoittain sekä tehdyt työtunnit toimialoittain, 2. neljännes 1994 – Sysselsatta efter näringsgren samt utförda arbetstimmar enligt näringsgren, 2:a kvartalet 1994

Toimiala Näringsgren	Työlliset – Sysselsatta	Muutos – För- ändring			Tehdyt työtunnit – Ut- förda arbetstimmar			Muutos – För- ändring	
		1994	1994	1993	1994/93	1994	1994	1993	1994/93
		Neljännes – Kvartal							
TOL-NI	2.	1.	2.	2.	2.	1.	2.	2.	
	1 000 henkeä – personer			%	Milj. tuntia – timmar			%	
Kaikki toimialat	01–99	2 048	1 952	2 074	-1,3	900,8	883,1	895,7	0,6
Maa- ja metsätalous	01–04	171	160	176	-2,9	111,3	85,2	113,0	-1,5
Maatalous	01–02	146	134	149	-1,5	99,4	72,2	99,5	-0,1
Metsätalous	04	25	27	28	-10,1	11,9	13,0	13,5	-12,0
Teollisuus	06–09, 11–29, 31–34	428	402	433	-1,2	188,9	183,2	188,5	0,2
Kulutustavateollisuus	11–13	69	69	75	-8,4	29,8	30,1	31,4	-5,2
Metsäteoll.tuott., huonekal. valm., kustantaminen	14–17	123	118	122	0,5	51,9	52,9	52,2	-0,6
Metalli- ja kaivannais- teollisuus	06–09, 23–27	156	138	153	2,3	72,7	65,3	69,5	4,6
Muu teollisuus	18–22, 29, 31–34 ...	80	77	83	-3,7	34,5	34,8	35,4	-2,5
Rakentaminen	35–38	113	96	133	-14,7	54,4	45,3	63,7	-14,5
Talonrak., rak.palv.	35–36, 38	84	71	98	-14,5	40,8	33,8	47,6	-14,3
Maa- ja vesirakentaminen	37	29	25	35	-15,2	13,6	11,4	16,0	-15,2
Kauppa, maj. ja rav.toim	41–48	305	287	310	-1,5	135,5	132,8	136,0	-0,4
Tukkuk. ja agentuurit.	41–42	73	72	72	1,5	33,8	35,0	32,8	2,8
Vähittäiskauppa	431–448	126	119	132	-4,9	53,4	52,1	55,5	-3,8
Mooitt.ajon. kauppa	451–452	17	15	17	-1,7	7,9	7,6	8,4	-6,1
Mooitt.ajon. huolto ja korj., kotital.es. korj.	453–454, 449	26	24	24	7,0	12,9	13,0	11,2	15,3
Majoitus- ja ravitsemist.	47–48	63	56	63	-0,9	27,5	25,1	28,1	-2,1
Liikenne	51–58	162	155	157	3,0	72,7	71,3	66,0	10,1
Kuljetus	51–56	119	112	113	4,7	55,6	53,2	49,8	11,7
Tietoliikenne	57–58	43	42	44	-1,5	17,1	18,1	16,3	5,3
Rahoitus, vakuutus ja liike-elämää palv. toim.	61–77	212	194	213	-0,7	87,3	87,4	85,7	1,8
Rahoitus- ja vak.toim.	61–62	68	65	73	-7,5	26,8	27,8	27,1	-1,3
Kiinteistö-, puhtaus- ja vuokrauspalvelut	65–67	61	51	58	5,3	24,7	22,3	23,4	5,9
Tekninen palvelu ja palvelut liike-elämälle	71–77	83	78	82	1,1	35,8	37,3	35,2	1,5
Julkiset ja muut palvelut	81–98	650	650	647	0,5	248,0	274,3	240,4	3,2
Julk.hall. ja maanpuol.	81–83	119	112	115	3,6	47,2	48,4	44,4	6,2
Koulutus ja tutkimus	85–86	146	159	147	-0,6	49,6	67,5	50,6	-1,9
Terveyspalvelut	87	155	151	155	-0,2	59,8	62,2	58,7	1,9
Sosiaalipalvelut	88	131	128	123	6,4	52,5	55,0	46,4	13,3
Muut palvelut	91–98	98	100	106	-7,5	38,8	41,3	40,3	-3,6
Toimiala tuntematon	99	7	8	5	..	2,7	3,6	2,2	..

2. neljännes 1994 – 2:a kvartalet 1994

10. Työttömät, 2. neljännes 1994 – Arbetslösa, 2:a kvartalet 19934

	1994	1994	1993	Muutos – Förändring 1994/93	
	Neljännes – Kvartal				
	2.	1.	2.	2.	
TOL-NI	1 000 henkeä – personer			%	
Työttömät – Arbetslösa	464	487	440	5,5	
Ikä – Ålder					
15 – 24	94	93	102	-8,0	
25 – 54	320	344	302	5,9	
55 – 74	50	47	35	41,3	
15 – 64	464	487	440	5,5	
Työttömyysaste – Rel. arbetslöshetstal, %	18,5	20,0	17,5	1,0 yks.	
Ikä – Ålder					
15 – 24	32,5	40,4	32,7	-0,2 yks.	
25 – 54	16,1	17,4	15,3	0,8 yks.	
55 – 74	21,4	20,8	15,6	5,8 yks.	
15 – 64	18,5	20,0	17,5	1,0 yks.	
Työttömät lääneittäin – Arbetslösa efter län					
Koko maa – Hela landet	464	487	440	5,5	
Uudenmaan – Nylands	105	107	96	9,4	
Turun ja Porin – Åbo och Björneborgs	63	66	60	5,1	
Hämeen – Tavastehus	70	77	71	-0,5	
Kymen – Kymmene	34	35	31	7,6	
Mikkelin – S:t Michels	19	22	18	1,1	
Pohjois-Karjalan – Norra Karelens	18	16	18	0,7	
Kuopion – Kuopio	23	25	22	2,3	
Keski-Suomen – Mellersta Finlands	26	29	23	15,3	
Vaasan – Vasa	36	39	31	15,2	
Oulun – Uleåborgs	44	45	43	3,3	
Lapin – Lapplands	26	25	26	-1,8	
Ahvenanmaan maakunta – Landskapet Åland	0	0	0	5,5	
Työttömyysasteet lääneittäin, % – Relativt arbetslöshetstal efter län, %					
Koko maa – Hela landet	18,5	20,0	17,5	1,0 yks.	
Uudenmaan – Nylands	15,1	15,7	13,9	1,2 yks.	
Turun ja Porin – Åbo och Björneborgs	18,0	19,5	17,3	0,7 yks.	
Hämeen – Tavastehus	19,4	22,0	19,4	0,0 yks.	
Kymen – Kymmene	20,6	22,6	19,2	1,4 yks.	
Mikkelin – S:t Michels	19,3	23,1	18,7	0,6 yks.	
Pohjois-Karjalan – Norra Karelens	22,6	20,4	22,6	0,0 yks.	
Kuopion – Kuopio	19,4	22,3	18,7	0,7 yks.	
Keski-Suomen – Mellersta Finlands	21,7	24,6	18,4	3,3 yks.	
Vaasan – Vasa	17,4	19,2	15,0	2,4 yks.	
Oulun – Uleåborgs	21,2	22,7	20,4	0,8 yks.	
Lapin – Lapplands	25,7	25,8	26,3	-0,6 yks.	
Ahvenanmaan maakunta – Landskapet Åland	3,2	3,6	2,9	0,3 yks.	
Työttömyysasteet toimialoittain, % – Rel. arbetslöshetstal efter näringsgrän, %					
Kaikki toimialat – Alla näringsgränar	01–99	18,5	20,0	17,5	1,0 yks.
Maa- ja metsätalous – Jord- och skogsbruk	01–04	10,9	13,0	9,5	1,4 yks.
Teollisuus – Industri	06–34	14,2	16,8	15,3	-1,1 yks.
Rakennustoiminta – Byggnadsverksamhet	35–38	37,7	45,4	34,3	3,4 yks.
Kauppa – Handel	41–48	15,9	18,1	14,6	1,3 yks.
Liikenne – Samfärdsel	51–58	10,3	13,3	10,3	0,0 yks.
Rahoitus- ja liike-öl. palv. toim. – Bank-, fastigh. o uppdragsverksamhet	61–77	13,6	15,2	12,8	0,8 yks.
Julkiset ja muut palvelut – Offentliga och andra tjänster	81–98	12,4	12,8	11,8	0,6 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 demä	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	83,2	84,1	78,0	67,7	66,5	75,9	69,1	65,3	78,0	58,8	77,1	76,5	74,1
1991	75,7	82,4	83,8	77,1	68,4	67,6	75,3	..	65,7	77,7	58,6	76,5	76,0	75,2
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	85,3	89,6	84,5	80,1	79,9	86,5	80,8	74,6	96,2	76,8	85,8	84,9	87,8
1991	79,6	84,5	88,5	82,9	80,5	80,3	86,1	..	74,5	95,3	76,0	84,7	83,9	88,9
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	81,1	78,4	71,2	55,4	53,0	65,3	57,0	56,1	59,6	40,9	68,6	68,1	60,4
1991	71,9	80,3	78,9	71,1	56,3	54,8	64,5	..	56,8	59,8	41,2	68,4	68,1	61,5

Lähde – Källa:
OECD: Labour force statistics 1970 – 1990

12. Työttömyysasteet (standardisoitu)¹⁾ eräissä OECD-maissa v. 1987 – 1992 (Kausipuhdistetut)
Relativa arbetslöshetstal (standardiserade)¹⁾ i vissa OECD-länder 1987 – 1992 (Säsongutjämnade)

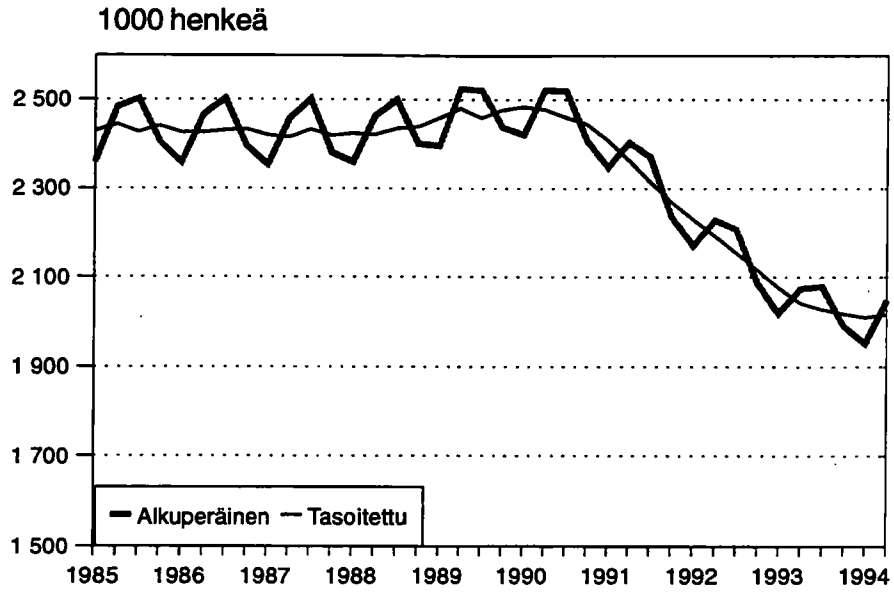
						1991		1992				1993				1994	
						Neljännes – Kvartal											
	1989	1990	1991	1992	1993	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.	2.	3.	4.	1.
																	%
Suomi <i>Finland</i>	3,4	3,4	7,5	13,0	17,7	6,9	8,1	9,9	11,3	12,3	13,5	14,9	16,5	17,6	18,3	18,5	19,1
Ruotsi <i>Sverige</i>	1,4	1,5	2,7	4,8	8,2	2,5	2,8	3,3	3,8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

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

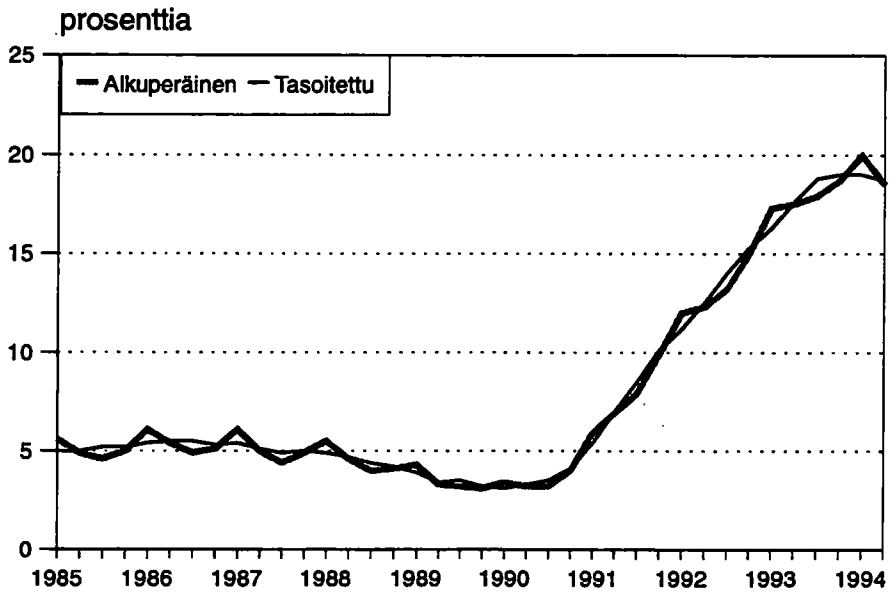
Vid definitionen av arbetslösa har ILOs rekommendationer följts. I begreppet total arbetskraft ingår personer som fullgör sin värnplik.

Lähde – Källa:
 OECD: Quarterly Labour Force Statistics

Työlliset neljännesvuosittain



Työttömyysaste neljännesvuosittain



Työvoimatutkimuksen menetelmä

Työvoimatutkimuksen tiedot kerätään haastattelemalla kuukausittain noin 12 000 henkeä. 95 % haastatteluisista tehdään puhelimitse, 4 % käyntinä ja 1 % postitse. Otos poimitaan väestön keskusrekisteristä ja perusjoukkona 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 edustaa ko. kuukautta. Tämä viikko on yleensä kuukauden 15. päivän sisältävä viikko.

Vastaajien antamat tiedot painotetaan koko väestöön ottamalla huomioon asuinlään, sukupuoli ja ikä. Neljännesvuosi- ja vuositilastot lasketaan kuukausitiedoista.

Tulosten luotettavuus

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

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

Kuukausiluvun ollessa esimerkiksi 375 000 keskivirhe on noin 10 000. Keskivirheen avulla luvulle voidaan laskea luottamusväli, jolla perusjoukon muuttujan 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 Kansainvälisen työjärjestön (ILO) suosituksiin ja ovat vertailukelpoisia muiden maiden vastaaviin tilastoihin. Käsitteitä ja määritelmiä on selostettu tarkemmin mm. vuositilastojulkaisussa.

Vertailtavuus

Työministeriö julkaisee työttömien työnhakijoiden tilastoa. Menetelmä-, määritelmä- ja tuotantoeroista johtuen Työministeriön ja Tilastokeskuksen työttömyysluvut eivät ole vertailukelpoisia. Lukujen eroa selvitetään mm. Tilastokeskuksen muistiossa nro 131 "Työvoimatutkimuksen ja työnvälitystilaston työttömyystietojen erot".

Aikasarjat

Työvoimatutkimuksessa on käytettävissä aikasarjoja, jotka vuodesta 1983 alkaen ovat vertailtavia lukuunottamatta muutoksia toimiala- ja ammattiluokituksissa. Osa aikasarjoista aikaisemmiltakin vuosilta on korjattu vertailukelpoiksi. Niitä julkaistaan vuositilastojen yhteydessä ja erillisenä aikasarjajulkaisuna. Toimialaluokituksen muutoksia on selostettu mm. joulukuun 1992 kuukausijulkaisussa.

Huomautus

Muutosprosentit on laskettu pyöristämättömistä luvuista.

Keskivirheitä, kesäkuu 1994

	Estimaatti	Keskivirhe	Suhteellinen keskivirhe ¹⁾
	henkeä	henkeä	prosenttia
Työvoima	2 638 400	12 550	0,5
Miehet	1 376 300	8 460	0,6
Naiset	1 262 100	9 270	0,7
Työttömät	472 300	11 650	2,5
Miehet	262 700	8 740	3,3
Naiset	209 700	7 710	3,7
	prosenttia	prosenttiyks.	prosenttia
Työttömyysaste	17,90	0,43	2,4
Miehet	19,09	0,62	3,2
Naiset	16,61	0,60	3,6
Alue			
Pääkaupunkiseutu	15,2	1,0	6,6
Muu Uudenmaan lääni	14,2	1,3	9,3
Turun ja Porin lääni	16,5	1,1	6,7
Hämeen lääni	19,7	1,1	5,8
Kymen lääni	20,3	1,8	8,7
Mikkelin lääni	17,4	2,2	12,6
Pohjois-Karjalan lääni	23,9	2,6	11,0
Kuopion lääni	17,1	2,0	11,5
Keski-Suomen lääni	19,6	2,1	10,8
Vaasan lääni	16,7	1,4	8,5
Oulun lääni	19,6	1,5	7,7
Lapin lääni	29,0	2,6	9,1
Ahvenanmaan maakunta	1,1	1,1	99,7

Työvoimatutkimuksen nettokato oli kesäkuussa 8,0 prosenttia

1) Suhteellinen keskivirhe on keskivirheen prosenttiosuus estimaatista.

Työttömyysaste eräissä EU-maissa ja Pohjoismaissa

	Yhteensä		Alle 25-vuotiaat	
	Huhtikuu		Huhtikuu	
	1994	1993	1994	1993
	prosenttia	prosenttia	prosenttia	prosenttia
EU yhteensä				
12 maata ¹⁾	10,9	10,3	20,0	19,4
Belgia	9,6	8,8	18,1	16,9
Espanja	23,2	21,3	37,9	37,1
Irlanti	17,8	18,4	26,5	27,8
Iso-Britannia	9,9	10,3	14,5	15,5
Italia	11,4	11,2	31,7	30,3
Luxemburg	3,2	2,4	7,0	5,0
Portugali	6,0	4,9	11,7	9,9
Ranska	11,0	10,3	21,7	20,9
Saksa	6,3	5,4	5,2	4,7
Tanska	10,7	10,6	11,0	11,8
Pohjoismaat²⁾				
Ruotsi ³⁾	7,4	7,7	15,3	16,1
Suomi ⁴⁾	19,4	17,6	37,6	35,0

1) Unemployment 1994:6; 1 June 1994 Eurostat Luxemburg

2) Islannin ja Norjan lukuja ei saada kuukausittain

3) LFS, April 1994, SCB

4) Työvoimatilasto 1994, huhtikuu, Tilastokeskus

Tutkimuksia työelämästä

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

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

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

Ajankohtaista tietoa työelämästä

Työvoimatilasto. Tietoja työllisyydestä, työttömyydestä ja työvoimasta vuosilta 1960-1991, 200,-
Työvoimatilasto 1990, vuosijulkaisu, liitteenä laaja taulukkopaketti työvoimatutkimuksen tietosisällöstä, 150,-

Työvoimatilasto 1992, vuosijulkaisu, 150,-

Työvoimatilasto 1993, aikasarjataulukot 1970 - 1993, 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, vuosihaastattelu 1993, 130,-

Työllisyys, työttömyys ja työolot, Työvoiman vuosihaastattelu, syksy 1993, 130,-

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

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
1994:10

Tiedustelut – Förfrågningar – Inquiries:

Salme Kiiski
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