

71  
2.5



# Työvoimatilasto

Arbetskraftsstatistik  
1989, Heinäkuu – Juli

21.9.1989

## Työvoimatutkimus 1989, heinäkuu Arbetskraftsundersökningen 1989, juli

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

Muutos  
Förändring  
8907/8807

vuosi kk - år månad	8907	8906	8807	
	1 000 henkeä - personer			%
15-74-vuotias väestö				
Befolkning i åldern 15-74 år	3 726	3 724	3 719	0,2
Miehet - Män	1 831	1 830	1 825	0,3
Naiset - Kvinnor	1 895	1 894	1 894	0,1
Työvoima - Arbetskraften	2 731	2 731	2 719	0,5
Miehet - Män	1 429	1 427	1 419	0,7
Naiset - Kvinnor	1 303	1 304	1 300	0,2
Työlliset - Sysselsatta	2 643	2 648	2 608	1,4
Miehet - Män	1 384	1 387	1 359	1,9
Naiset - Kvinnor	1 259	1 261	1 249	0,8
Työttömät - Arbetslösa	88	83	111	-21,2
Miehet - Män	44	40	51	-27,0
Naiset - Kvinnor	43	43	51	-14,3
Työvoimaan kuulumattomat				
Befolkning ej i arbetskraften	995	993	1 000	-0,5
Miehet - Män	402	403	406	-0,8
Naiset - Kvinnor	593	590	594	-0,3
Työvoimaosuus - Rel. arbetskraftstal, %	73,3	73,3	73,1	0,2 yks.
Miehet - Män	78,0	78,0	77,8	0,2 yks.
Naiset - Kvinnor	68,7	68,8	68,6	0,1 yks.
Työttömyysaste - Rel. arbetslöshetstal, %	3,2	3,0	4,1	-0,9 yks.
Miehet - Män	3,1	2,8	4,3	-1,2 yks.
Naiset - Kvinnor	3,3	3,3	3,9	-0,6 yks.
<b>2. TYÖVOIMA - ARBETSKRAFTEN</b>	<b>2 731</b>	<b>2 731</b>	<b>2 719</b>	<b>0,5</b>
Ikä 15-24	513	524	517	-0,9
Ålder 25-54	1 981	1 972	1 960	1,0
55-74	238	235	241	-1,4
15-64	2 709	2 708	2 695	0,5
Työvoimaosuus - Rel. arbetskraftstal, %	73,3	73,3	73,1	0,2 yks.
Ikä 15-24	77,6	79,0	76,4	1,2 yks.
Ålder 25-54	91,0	90,8	91,0	0,0 yks.
55-74	26,8	26,5	27,2	-0,4 yks.
15-64	81,0	81,0	80,6	0,4 yks.

Ks. huomautukset s. 4  
Se anmärkningarna s. 4



	vuosi	kk - år	månad	8907	8906	8807	Muutos Förändring 8907/8807
				1 000 henkeä - personer			%
<b>3. TYÖLLISET - SYSSLESATTA</b>				2 643	2 648	2 608	1,4
Ikä 15-24				487	495	486	0,2
Ålder 25-54				1 928	1 927	1 889	2,1
55-74				228	226	233	-2,0
15-64				2 621	2 625	2 584	1,4
Palkansaajat - Löntagare				2 264	2 275	2 233	1,4
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet - Företagare och företagarfamiljemedlemmar				379	373	374	1,3
Työssä olleet - I arbete				1 498	2 211	1 507	-0,6
Työssäoloaste - Relativt närvarotal, %				56,7	83,5	57,8	-1,1 yks.
Ylityöaste - Relativt övertidstal, %				5,4	8,9	5,7	-0,3 yks.
Sivutyöaste - Relativt bisysslotal, %				4,9	5,9	4,9	0,0 yks.
Osa-aikatyölliset (1-29 t/viikko)							
Deltidssysselsatta (1-29 t/vecka)				173	155	149	16,3
<b>4. TYÖTTÖMÄT - ARBETSLÖSA</b>				88	83	111	-21,2
Ikä 15-24				26	28	32	-18,1
Ålder 25-54				52	45	71	-27,0
55-74				10	10	8	16,0
15-64				88	83	111	-21,2
Työttömyysasteet, % - Relativa arbetslöshetstal, %				3,2	3,0	4,1	-0,9 yks.
Ikä 15-24				5,0	5,4	6,1	-1,1 yks.
Ålder 25-54				2,6	2,3	3,6	-1,0 yks.
55-74				4,1	4,1	3,5	0,6 yks.
15-64				3,2	3,1	4,1	-0,9 yks.
Työttömyysasteet toimialoittain, % - TOL							
Rel. arbetslöshetstal efter näringsgren, % -NI							
Maa- ja metsätalous - Jord- och skogsbruk	1			2,2	3,2	2,0	0,2 yks.
Teollisuus - Industri	2,3,4			2,7	2,4	3,5	-0,8 yks.
Rakennustoiminta - Byggnadsverksamhet	5			4,1	3,7	5,9	-1,8 yks.
Kauppa - Handel	6			1,9	2,3	2,9	-1,0 yks.
Liikenne - Samfärdsel	7			2,3	1,4	1,6	0,7 yks.
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim. - Bank-, fastigh. o uppdragsverks	8			1,3	0,8	0,8	0,5 yks.
Julkiset ja muut palvelukset - Officiella och andra tjänster	9			3,2	2,4	4,3	-1,1 yks.



5. Työlliset toimialoittain sekä tehdyt työtunnit toimialoittain, heinäkuu 1989  
 Sysselsatta efter näringsgren samt utförda arbetstimmar enligt näringsgren, juli 1989

Toimiala Näringsgren	TOL -NI	Työlliset Sysselsatta			Muutos Förändring 8907/8807	Tehdyt työtunnit Utförda arbetstimmar			Muutos Förändring 8907/8807	
		8907	8906	8807		8907	8906	8807		
Vuosi kk - år månad		1 000 henkeä - personer				%	Milj. tuntia - timmar			%
Kaikki toimialat	0-9	2 643	2 648	2 608	1.4	264,5	388,8	273,4	-3,3	
Maa- ja metsätalous	1	228	239	261	-12,5	44,1	51,0	54,5	-19,0	
Maatalous	11,13	195	203	222	-12,5	40,1	45,4	51,0	-21,4	
Metsätalous	12	34	36	39	-12,3	4,0	5,6	3,4	16,4	
Teollisuus	2,3,4	603	599	595	1,4	46,8	88,3	45,7	2,4	
Kulutustavateoll.	31,32	117	112	115	1,7	9,2	15,5	8,5	8,2	
Puu-, pap.-, graaf. teoll.	33,34	162	153	164	-1,6	14,0	21,9	14,9	-5,7	
Metalli- ja kaivannais- teoll.	2,37,38	219	219	206	6,5	15,3	33,8	13,8	10,9	
Muu teollisuus	35,36,39,4	106	115	110	-4,0	8,3	17,0	8,6	-3,1	
Rakennustoiminta	5	216	219	216	-0,3	24,2	39,6	25,1	-3,5	
Talonrakennus	51	166	168	162	2,9	17,9	31,2	18,1	-1,0	
Maa- ja vesirakennus	52	49	51	55	-10,2	6,2	8,4	7,0	-10,7	
Kauppa	6	400	401	396	0,8	46,2	60,5	49,0	-5,8	
Tukkukauppa	61	92	99	89	4,4	8,0	14,7	8,7	-7,6	
Vähittäiskauppa	62	221	216	225	-1,8	27,0	32,1	29,1	-7,0	
Ravitsemis- ja majoitustoiminta	63	87	86	83	4,2	11,1	13,7	11,3	-1,2	
Liikenne	7	196	188	187	4,5	22,2	26,2	20,9	6,3	
Kuljetus	71	131	131	133	-1,5	16,3	19,5	15,8	2,9	
Tietoliikenne	72	65	57	54	19,0	5,9	6,7	5,1	17,1	
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.	8	200	213	204	-2,1	18,0	27,6	17,2	4,7	
Rahoitus- ja vakuutus- toim.	81,82	81	90	87	-7,9	8,0	11,3	8,0	-0,9	
Kiint.- ja liike-el. palv. toim.	83	119	123	117	2,2	10,0	16,2	9,1	9,7	
Julkiset ja muut palvelukset	9	799	787	745	7,3	62,9	95,4	60,8	3,4	
Julk.hall., maanpuol.	91	145	145	134	8,3	11,5	18,2	11,5	0,2	
Opetus, tutkimus	931,932	143	132	143	0,0	4,1	9,6	4,6	-11,4	
Lääk.palv., sos.huolto	933,934	315	329	306	3,2	27,4	41,6	27,4	0,1	
Muu palv.	92,935,939,94,95,96	195	181	162	20,8	19,8	26,0	17,2	15,0	
Tuntematon	0	2	2	3	..	0,2	0,3	0,3	..	

HUOMAUTUKSET:

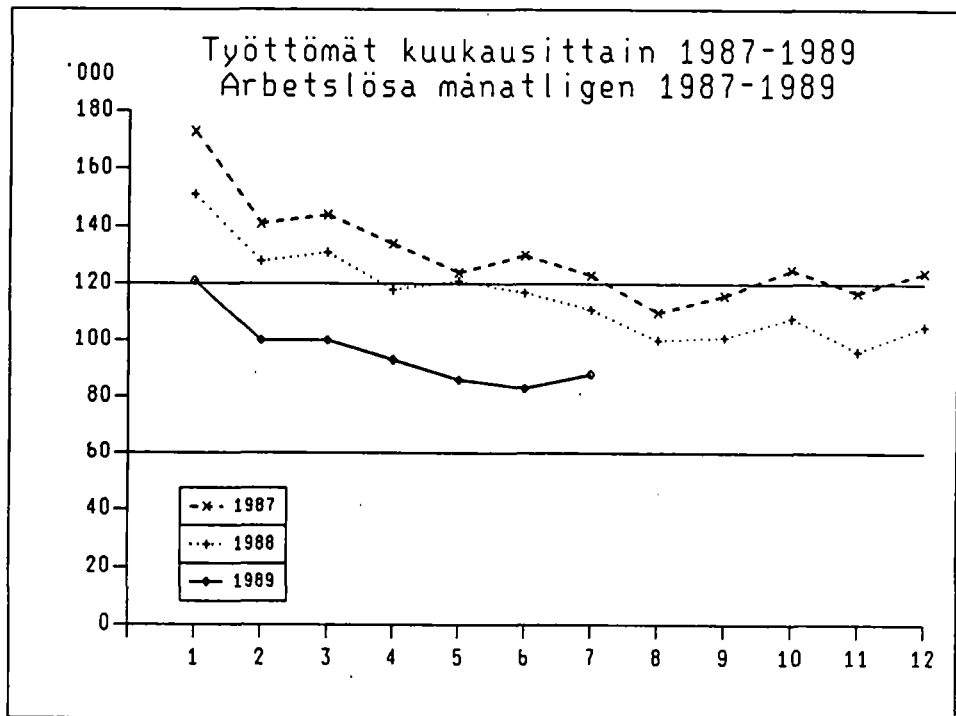
Muutokset on laskettu edellisen vuoden vastaavasta kuukaudesta, jolloin osa otoksesta on samoja henkilöitä. Täällöin muutoksen tilastollinen luotettavuus on parempi kuin kahtena peräkkäisenä kuukautena. Jotta peräkkäisten kuukausien muutoksia voisi pitää merkitsevinä, muutoksen täytyy olla työvoiman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

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.



TYÖMARKKINATILASTOJA

SARJAJULKAISUT:

Tilaus- numero		Ilmestymis- kertoja/ vuosi	Hinta mk
<b>TYÖMARKKINAT</b>			
9356	Työvoima, 600,-		
9259	- Työvoimatilasto, kuukausijulkaisut	12	110,-
9260	- Työvoimatilasto, neljännesvuosijulkaisut	4	100,-
9261	- Työvoima 1988, vuosijulkaisun ennakko	1	30,-
9262	- Työvoima 1988, vuosijulkaisu	1	75,-
9266	- Työvoimatutkimuksen vuosihaastattelu 1987	1	90,-
9263	- Työvoima, aluetaulut	5	160,-
9264	- Työvoiman koulutus ja ammatit 1988	1	40,-
9265	- Työvoimavirrat 1988-89	1	40,-
8942	Työtaistelut, 110,-		
9256	- Työtaistelut 1988	1	50,-
9268	- Työtaistelut, neljännesvuositilastot	4	60,-
9671	Työmarkkinat, koko aihealue	31	675,-
<b>MUITA</b>			
8967	Kortteinen - Lehto - Ylöstalo: Tietotekniikka ja suomalainen työ, Tutkimuksia, 125		60,-
9285	Lehto, Anna-Maija: Naisten ja miesten työolot, Tutkimuksia 138		65,-
9705	Niemi - Pääkkönen: Ajankäytön muutokset 1980-luvulla, Tutkimuksia 153		80,-
9712	Lindström - Lehto - Kandolin: Ikä ja työ, Eri-ikäisten palkansaajien työolot ja työasenteet, Tutkimuksia 154		80,-



# Työvoimatilasto

Arbetskraftsstatistik  
1989, Heinäkuu – Juli

SVT Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics of Finland

Central Statistical  
Office of Finland

Labour market  
1989:19

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

10 mk

ISSN 0785-0107  
= Työmarkkinat  
ISSN 0784-7998