



Tilastotiedotus Statistisk rapport

ISSN 0355-2357

Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland

1987

Tiedustelut - Förfrågningar

Tapio Oksanen
Hannu Siitonen
Puh. (90) 58001
Tel.

Päiväys - Datum

27.1.1987

Sarja ja nro - Serie och nr

TY 1987:2

TYÖVOIMA
ARBETSKRAFT

TYÖVOIMATUTKIMUS 1986, marraskuu ARBETSKRAFTSUNDERSÖKNINGEN 1986, november

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

vuosi kk - år månad	8611	8610	8511	Muutos Förändring 8611/8511
	1 000 henkeä - personer			%
15-74-vuotias väestö				
Befolkning i åldern 15-74 år	3 717	3 716	3 712	0,1
Miehet - Män	1 821	1 820	1 816	0,2
Naiset - Kvinnor	1 897	1 896	1 896	0,0
Työvoima - Arbetskraften	2 567	2 576	2 578	-0,5
Miehet - Män	1 344	1 343	1 339	0,3
Naiset - Kvinnor	1 223	1 233	1 239	-1,3
Työlliset - Sysselsatta	2 392	2 394	2 406	-0,6
Miehet - Män	1 254	1 252	1 249	0,4
Naiset - Kvinnor	1 138	1 142	1 157	-1,6
Työttömät - Arbetslösa	174	182	172	1,3
Miehet - Män	90	91	90	-0,5
Naiset - Kvinnor	84	91	82	3,3
Työvoimaan kuulumattomat				
Befolkning ej i arbetskraften	1 151	1 140	1 134	1,4
Miehet - Män	477	477	477	-0,1
Naiset - Kvinnor	674	663	657	2,6
Työvoimaosuus - Rel. arbetskraftstal, %	69,0	69,3	69,5	-0,5 yks.
Miehet - Män	73,8	73,8	73,7	0,1 yks.
Naiset - Kvinnor	64,5	65,0	65,4	-0,9 yks.
Työttömyysaste - Rel. arbetslöshetstal, %	6,8	7,1	6,7	0,1 yks.
Miehet - Män	6,7	6,8	6,7	0,0 yks.
Naiset - Kvinnor	6,9	7,4	6,6	0,3 yks.

2. TYÖVOIMA - ARBETSKRAFTEN

	2 567	2 576	2 578	-0,5
Ikä 15-24	356	360	355	0,2
Ålder 25-54	1 911	1 915	1 911	0,0
55-74	300	301	313	-4,0
15-64	2 546	2 554	2 553	-0,3
Työvoimaosuus - Rel. arbetskraftstal, %	69,0	69,3	69,5	-0,5 yks.
Ikä 15-24	50,1	50,7	49,0	1,1 yks.
Ålder 25-54	90,1	90,4	90,8	-0,7 yks.
55-74	33,8	34,0	35,4	-1,6 yks.
15-64	76,1	76,4	76,4	-0,3 yks.

Ks. huomautukset s. 4
Se anmärkningarna s. 4

Tilastokirjasto
Statistikbiblioteket

JULKAISUJEN MYYNTI:
Tilastokeskus, PL 504, 00101 Helsinki
Puh. (90) 1734535
Valtion painatuskeskuksen kirjakaupat
Helsingissä Annankatu 44 ja Eteläesplanadi 4
662370S-12/78L/ads

FÖRSÄLJNING:
Statistikcentralen PB 504, 00101 Helsingfors
Tel. (90) 1734535
Statens tryckericentralens bokhandlar i
Helsingfors Annegatan 44 och Södra esplanaden 4

MAIL ORDERS
Central Statistical Office of Finland
P.O.B. 504, SF-00101 Helsinki
TEL. (90) 1734535
CASH SALES
Government Printing Centre bookshops in Helsinki located
at Annankatu 44 and Eteläesplanadi 4

	vuosi kk - år månad	8611	8610	8511	Muutos Förändring 8611/8511
		1 000 henkeä -- personer			%
3. TYÖLLISET - SYSSELSÄTTA		2 392	2 394	2 406	-0,6
Ikä 15-24		319	322	317	0,5
Ålder 25-54		1 836	1 834	1 837	-0,1
55-74		237	239	252	-5,8
15-64		2 372	2 373	2 381	-0,4
Palkansaajat - Löntagare		2 041	2 065	2 045	-0,2
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet - Företagare och företagarfamiljemedlemmar		350	329	361	-3,1
Työssä olleet - I arbete		2 253	2 246	2 263	-0,4
Työssäoloaste - Relativt närvarotal, %		94,2	93,8	94,0	0,2 yks.
Ylityöaste - Relativt övertidstal, %		10,4	9,8	9,6	0,8 yks.
Sivutyöaste - Relativt bisysslotal, %		6,4	7,1	6,5	-0,1 yks.
Osa-aikatyölliset (1-29 t/viikko)					
Deltidssysselsatta (1-29 t/vecka)		194	191	202	-4,0
4. TYÖTTÖMAT - ARBETSLÖSA		174	182	172	1,3
Ikä 15-24		37	39	38	-2,5
Ålder 25-54		74	81	73	1,4
55-74		63	62	61	3,5
15-64		174	181	172	1,3
Työttömyysasteet, % - Relativa arbetslöshetstal, %		6,8	7,1	6,7	0,1 yks.
Ikä 15-24		10,3	10,8	10,6	-0,3 yks.
Ålder 25-54		3,9	4,2	3,8	0,1 yks.
55-74		21,0	20,6	19,5	1,5 yks.
15-64		6,8	7,1	6,7	0,1 yks.
Työttömyysasteet toimialoittain, % - TOL					
Rel. arbetslöshetstal efter näringsgren, % -NI					
Maa- ja metsätalous - Jord- och skogsbruk	1	6,1	6,7	5,0	1,1 yks.
Teollisuus - Industri	2,3,4	8,8	8,1	7,4	1,4 yks.
Rakennustoiminta - Byggnadsverksamhet	5	11,5	11,3	11,0	0,5 yks.
Kauppa - Handel	6	6,2	7,8	6,6	-0,4 yks.
Liikenne - Samfärdsel	7	4,4	2,9	3,4	1,0 yks.
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim. - Bank-, fastigh. o uppdragsverks	8	1,7	1,9	2,1	-0,4 yks.
Julkiset ja muut palvelukset - Officiella och andra tjänster	9	3,5	4,0	4,2	-0,7 yks.
Työttömät ilman työttömyyseläkeläisiä - Arbetslösa utan arbetslöshetspensionerad		123	132	126	-2,4
Työttömyysaste ilman työttömyyseläkeläisiä, % - Rel. arbetslöshetstal utan arbetslöshets- pensionerad, %		4,9	5,2	5,0	-0,1 yks.

5. Työlliset toimialoittain sekä tehdyt työtunnit toimialoittain, marraskuu 1986
 Sysseisatta efter näringsgren samt utförda arbetstimmar enligt näringsgren, november 1986

Toimiala Näringsgren	TOL -NI	Työlliset Sysseisatta			Muutos Förändring 8611/8511	Tehdyt työtunnit Utförda arbetstimmar			Muutos Förändring 8611/8511
		8611	8610	8511		8611	8610	8511	
Vuosi kk - år månad		1 000 henkeä - personer			%	Milj. tuntia - timmar			%
Kaikki toimialat	0-9	2 392	2 394	2 406	-0,6	368,5	411,9	383,5	-3,9
Maa- ja metsätalous	1	247	254	269	-8,3	44,9	52,9	48,7	-7,7
Maatalous	11,13	185	204	205	-9,8	35,0	44,3	37,8	-7,3
Metsätalous	12	62	50	64	-3,5	9,9	8,5	10,9	-9,2
Teollisuus	2,3,4	569	583	583	-2,4	87,9	99,7	93,3	-5,8
Kulutustavarateoll.	31,32	122	127	132	-7,4	18,1	21,6	20,4	-10,9
Puu-, pap.-, graaf.									
teoll.	33,34	160	160	154	3,8	24,4	25,9	23,2	5,0
Metalli- ja kaivannais-									
teoll.	2,37,38	190	195	200	-5,2	30,5	34,8	34,0	-10,4
Muu teollisuus	35,36,39,4	96	101	96	0,2	14,8	17,3	15,7	-5,3
Rakennustoiminta	5	200	187	193	3,3	33,0	35,2	34,1	-3,3
Talonrakennus	51	150	146	143	4,7	24,8	28,1	25,9	-4,1
Maa- ja vesirakennus	52	50	41	51	-0,7	8,2	7,1	8,3	-0,7
Kauppa	6	349	335	331	5,3	54,8	57,6	53,0	3,3
Tukkukauppa	61	82	90	83	-1,0	13,5	16,1	13,8	-2,4
Vähittäiskauppa	62	197	186	189	4,0	30,3	31,8	29,8	1,7
Ravitsemis- ja majoitustoiminta	63	70	59	59	17,8	10,9	9,7	9,4	16,7
Liikenne	7	181	168	188	-3,5	26,5	27,5	28,4	-6,7
Kuljetus	71	127	114	133	-4,4	19,6	19,8	20,8	-5,9
Tietoliikenne	72	54	54	55	-1,3	6,9	7,7	7,5	-8,9
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.	8	165	158	152	8,0	24,0	27,0	23,5	1,9
Rahoitus- ja vakuutus- toim.	81,82	74	68	71	3,7	10,4	11,0	10,9	-4,5
Kiint.- ja liike-el. palv. toim.	83	91	91	81	11,9	13,6	16,0	12,6	7,4
Julkiset ja muut palvelukset	9	679	705	683	-0,6	96,9	111,4	101,8	-4,8
Julk.hall., maanpuol.	91	122	128	131	-6,7	17,0	20,7	19,5	-12,6
Opetus, tutkimus	931,932	147	163	140	4,8	20,3	24,8	20,3	-0,2
Lääk.palv., sos.huolto	933,934	267	274	267	-0,2	38,4	43,3	40,0	-4,1
Muu palv.	92,935,939,94,95,96	142	141	143	-1,2	21,0	22,7	21,7	-3,6
Tuntematon	0	2	2	6	..	0,4	0,5	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 12000 henkeä. (Nämä luvut on laskettu 90 % merkitsevyystasolla.)

Huhtikuun 1986 työvoimatutkimusta ei tehty lakon vuoksi. Maaliskuun tuloksia voidaan pitää lähinnä parhaana arviona korvaamaan huhtikuuta. Lakon vaikutusta työtuntien ja -päivien kokonaismäärään pyritään arvioimaan myöhemmin työtaistelutilaston perusteella.

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.)

P.g.a. strejken gjordes ingen arbetskraftsundersökning för april 1986. Resultaten från mars kan i det närmaste bäst anses ersätta april månad. Strejkens inverkan på totalantalet arbetstimmar och -dagar bedöms senare på basen av statistiken över arbetskonflikter.