



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

18.6.1987

Sarja ja nro - Serie och nr

TY 1987:16

TYÖVOIMA
ARBETSKRAFT

TYÖVOIMATUTKIMUS 1987, huhtikuu ARBETSKRAFTSUNDERSÖKNINGEN 1987, april

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

vuosi kk - år månad	8704	8703	8603	Muutos Förändring 8704/8603
	1 000 henkeä - personer			%
15-74-vuotias väestö				
Befolkning i åldern 15-74 år	3 720	3 718	3 716	0,1
Miehet - Män	1 823	1 823	1 819	0,2
Naiset - Kvinnor	1 897	1 895	1 897	0,0
Työvoima - Arbetskraften	2 518	2 520	2 512	0,2
Miehet - Män	1 311	1 320	1 308	0,2
Naiset - Kvinnor	1 207	1 200	1 204	0,2
Työlliset - Sysselsatta	2 384	2 376	2 365	0,8
Miehet - Män	1 223	1 228	1 214	0,8
Naiset - Kvinnor	1 161	1 148	1 151	0,8
Työttömät - Arbetslösa	134	144	147	-9,2
Miehet - Män	87	91	94	-7,3
Naiset - Kvinnor	46	52	53	-12,7
Työvoimaan kuulumattomat				
Befolkning ej i arbetskraften	1 202	1 198	1 203	-0,1
Miehet - Män	512	503	511	0,2
Naiset - Kvinnor	690	695	692	-0,4
Työvoimaosuus - Rel. arbetskraftstal, %	67,7	67,8	67,6	0,1 yks.
Miehet - Män	71,9	72,4	71,9	0,0 yks.
Naiset - Kvinnor	63,6	63,3	63,5	0,1 yks.
Työttömyysaste - Rel. arbetslöshetstal, %	5,3	5,7	5,9	-0,6 yks.
Miehet - Män	6,7	6,9	7,2	-0,5 yks.
Naiset - Kvinnor	3,8	4,4	4,4	-0,6 yks.

2. TYÖVOIMA - ARBETSKRAFTEN

Ikä 15-24	363	361	354	2,3
Ålder 25-54	1 912	1 912	1 896	0,8
55-74	244	247	262	-7,0
15-64	2 497	2 499	2 489	0,3
Työvoimaosuus - Rel. arbetskraftstal, %	67,7	67,8	67,6	0,1 yks.
Ikä 15-24	51,6	51,2	49,2	2,4 yks.
Ålder 25-54	89,8	90,0	89,9	-0,1 yks.
55-74	27,4	27,8	29,6	-2,2 yks.
15-64	74,6	74,7	74,4	0,2 yks.

Ks. huomautukset s. 4
Se anmärkningarna s. 4

	vuosi	kk - år	månad	8704	8703	8603	Muutos Förändring 8704/8603
				1 000 henkeä - personer			%
3. TYÖLLISET - SYSSELSATTA				2 384	2 376	2 365	0,8
Ikä 15-24				326	322	313	4,0
Ålder 25-54				1 825	1 819	1 808	0,9
55-74				234	235	244	-4,3
15-64				2 364	2 355	2 342	0,9
Palkansaajat - Löntagare				2 018	2 011	2 016	0,1
Yrittäjät ja yrittäjäperheenjäsenet - Företagare och företagarfamiljemedlemmar				366	365	349	4,9
Työssä olleet - I arbete				2 102	2 141	2 117	-0,7
Työssäoloaste - Relativt närvarotal, %				88,2	90,1	89,5	-1,3 yks.
Ylityöaste - Relativt övertidstal, %				6,3	8,6	7,3	-1,0 yks.
Sivutyöaste - Relativt bisysslotat, %				5,6	6,6	5,8	-0,2 yks.
Osa-aikatyölliset (1-29 t/viikko)							
Deltidssysselsatta (1-29 t/vecka)				203	216	214	-4,9
4. TYÖTTÖMAT - ARBETSLÖSA				134	144	147	-9,2
Ikä 15-24				37	38	41	-10,7
Ålder 25-54				87	94	88	-1,5
55-74				10	12	18	-44,1
15-64				134	144	147	-8,9
Työttömyysasteet, % - Relativa arbetslöshetstal, %				5,3	5,7	5,9	-0,6 yks.
Ikä 15-24				10,2	10,6	11,7	-1,5 yks.
Ålder 25-54				4,5	4,9	4,6	-0,1 yks.
55-74				4,1	4,7	6,8	-2,7 yks.
15-64				5,4	5,7	5,9	-0,5 yks.
Työttömyysasteet toimialoittain, % - Rel. arbetslöshetstal efter näringsgren, %			TOL -NI				
Maa- ja metsätalous - Jord- och skogsbruk	1			5,2	5,0	5,5	-0,3 yks.
Teollisuus - Industri	2,3,4			3,8	5,9	4,5	-0,7 yks.
Rakennustoiminta - Byggnadsverksamhet	5			13,7	16,0	16,5	-2,8 yks.
Kauppa - Handel	6			4,7	3,3	5,0	-0,3 yks.
Liikenne - Samfärdsel	7			2,5	4,3	4,4	-1,9 yks.
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim. - Bank-, fastigh. o uppdragsverks	8			1,5	1,3	1,2	0,3 yks.
Julkiset ja muut palvelukset - Officiella och andra tjänster	9			3,1	3,3	3,2	-0,1 yks.

5. Työlliset toimialoittain sekä tehdyt työtunnit toimialoittain, huhtikuu 1986
Sysselsatta efter näringsgren samt utförda arbetstimmar enligt näringsgren, april 1986

Toimiala Näringsgren	TOL -NI	Työlliset Sysselsatta			Tehdyt työtunnit Utförda arbetstimmar			Muutos Förändring	
		8704	8703	8603	8704	8703	8603	8704/8603	8704/8603
Vuosi kk - år månad		1 000 henkeä - personer				Milj. tuntia - timmar			
Kaikki toimialat	0-9	2 384	2 376	2 365	0.8	329.9	373.2	322.3	2.3
Maa- ja metsätalous	1	239	246	245	-2.5	42.1	45.6	41.0	2.6
Maatalous	11.13	191	197	197	-2.7	34.9	37.3	34.0	2.7
Metsätalous	12	47	49	48	-1.4	7.1	8.4	7.0	1.8
Teollisuus	2.3.4	567	560	585	-3.1	79.1	88.0	74.7	5.9
Kulutustavarateoll.	31.32	109	119	130	-16.3	14.9	18.5	16.4	-9.5
Puu-, pap.-, graaf. teoll.	33.34	155	150	149	3.5	21.8	23.4	18.1	20.6
Metalli- ja kaivannais- teoll.	2.37.38	207	188	200	3.5	29.2	30.4	26.9	8.7
Muu teollisuus	35.36.39.4	96	102	105	-8.5	13.2	15.6	13.2	-0.3
Rakennustoiminta	5	173	167	171	1.2	22.9	28.0	22.7	0.7
Talonrakennus	51	134	130	132	1.3	17.7	22.0	17.6	0.3
Maa- ja vesirakennus	52	40	37	39	1.5	5.2	6.1	5.0	2.7
Kauppa	6	352	352	347	1.5	51.2	56.4	50.6	1.2
Tukkukauppa	61	86	81	79	8.8	12.5	14.0	11.1	12.0
Vähittäiskauppa	62	199	203	204	-2.4	29.2	32.1	29.4	-0.6
Ravitsemis- ja majoitustoiminta	63	67	67	64	4.7	9.6	10.3	10.1	-5.6
Liikenne	7	162	185	188	-13.7	23.8	28.7	26.1	-8.9
Kuljetus	71	110	132	132	-16.7	17.7	21.4	19.5	-9.4
Tietoliikenne	72	52	53	55	-6.5	6.2	7.3	6.7	-7.5
Rahoitus- ja liike-el. palv. toim.	8	174	171	147	18.5	22.4	26.2	20.6	8.8
Rahoitus- ja vakuutus- toim.	81.82	66	70	58	14.0	7.9	9.8	7.4	7.4
Kiint.- ja liike-el. palv. toim.	83	108	101	89	21.9	14.5	16.5	13.2	9.9
Julkiset ja muut palvelukset	9	714	693	680	5.0	88.1	99.7	86.3	2.1
Julk.hall., maanpuol.	91	131	120	112	16.4	14.8	17.7	14.4	2.7
Opetus, tutkimus	931.932	152	140	149	1.4	17.9	18.8	17.7	1.0
Lääk.palv., sos.huolto	933.934	287	286	272	5.7	36.9	41.1	34.9	5.8
Muu palv.	92.935.939.94.95.96	144	146	146	-1.1	18.6	21.9	19.3	-3.7
Tuntematon	0	3	3	2	..	0.3	0.4	0.3	..

HUOMAUTUKSET:

TYÖTTÖMIEN TILASTOINTI MUUTTUNUT

Vuoden 1987 tammikuusta lähtien työttömien tilastointi muuttuu. Muutos koskee työttömyyseläkeläisiä. Vain ne työttömyyseläkeläiset luetaan työttömiksi, jotka haluavat ja etsivät työtä. Muut työttömyyseläkeläiset luetaan työvoiman ulkopuolelle eläkeläisiksi. Aikaisemmin kaikki työttömyyseläkeläiset luettiin työttömiksi.

Uudistuksen vaikutus näkyy koko työvoimaa, työvoimaosuutta, työttömiä ja työttömyysastetta vähentävänä ja etenkin ikäluokissa 55-59- ja 60-64-vuotiaat. Vuoden 1986 vertailuluvut on korjattu vastaamaan uutta työttömyyskäsitettä.

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 % merkitsevyytasolla).

HUOM! Muutokset on laskettu viime vuoden maaliskuusta, koska huhtikuun 1986 työvoimatutkimusta ei tehty lakon vuoksi. Maaliskuun tuloksia voidaan pitää lähinnä parhaana arviona korvaamaan huhtikuuta.

LIITE Uuden työttömyyskäsitteen mukaan korjattuja lukuja v. 1981 - 1986.

ANMÄRKNINGAR:

STATISTIKFÖRINGEN AV ARBETSLÖSA ÄNDRAD

Från och med januari 1987 har statistikföringen av arbetslösa ändrats. Ändringen gäller personer som lyfter arbetslöshetspension. Endast de arbetslöshetspensionerade som vill ha och som söker arbete räknas som arbetslösa. De övriga arbetslöshetspensionerade räknas som pensionerade utanför arbetskraften. Tidigare räknades alla arbetslöshetspensionerade som arbetslösa.

Reformen medför att hela arbetskraften, arbetskraftstalet, antalet arbetslösa och arbetslöshetsstalet minskar. Främst i åldersklasserna 55-59 och 60-64 år. 1986 års jämförelseuppgifter har korrigerats att motsvara det nya arbetslöshetsbegreppet

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).

OBS! Förändringarna är uträknade från föregående års mars månad, emedan ingen arbetskraftsundersökning gjordes i april 1986 p.g.a. strejken. Resultaten från mars kan i det närmaste bäst anses ersätta april månad.

BILAGA Enligt det nya arbetslöshetsbegreppet korrigerade siffror år 1981 - 1986.

UUDEN TYÖTTÖMYYSKÄSITTEEN MUKAISET KORJATUT TYÖVOIMA- JA TYÖTTÖMYYSLUVUT
V. 1980-1986 NELJÄNNESVUOSITTAIN JA VUOSITTAIN

		TYÖVOIMA 1000 henkeä	TYÖTTÖMÄT	TYÖTTÖMYYSASTE %	TYÖVOIMAOSUUS %
V. 1980 ¹⁾	I	2 354	128	5,8	65,2
	II	2 466	111	4,6	68,3
	III	2 531	108	3,9	70,0
	IV	2 417	109	4,4	66,7
	I-IV	2 442	114	4,7	67,5
V. 1981	I	2 400	129	5,4	66,2
	II	2 495	120	4,8	68,7
	III	2 565	119	4,6	70,5
	IV	2 436	115	4,7	66,8
	I-IV	2 474	121	4,9	68,0
V. 1982	I	2 448	153	6,2	67,1
	II	2 526	130	5,1	69,1
	III	2 591	127	4,9	70,7
	IV	2 481	130	5,2	67,7
	I-IV	2 512	135	5,4	68,7
V. 1983	I	2 466	154	6,2	67,2
	II	2 557	142	5,6	69,5
	III	2 592	125	4,8	70,4
	IV	2 494	130	5,2	67,6
	I-IV	2 528	138	5,5	68,7
V. 1984	I	2 486	146	5,9	67,2
	II	2 593	138	5,3	70,2
	III	2 610	122	4,7	70,5
	IV	2 496	125	5,0	67,4
	I-IV	2 546	133	5,2	68,8
V. 1985	I	2 500	141	5,6	67,5
	II	2 612	129	4,9	70,5
	III	2 624	122	4,6	70,7
	IV	2 530	126	5,0	68,2
	I-IV	2 566	129	5,0	69,2
V. 1986	I	2 511	154	6,1	67,6
	II	2 608	141	5,4	70,2
	III	2 632	129	4,9	70,8
	IV	2 522	129	5,1	67,9
	I-IV	2 569	138	5,4	69,1

1) V. 1980 ei ole muuttunut