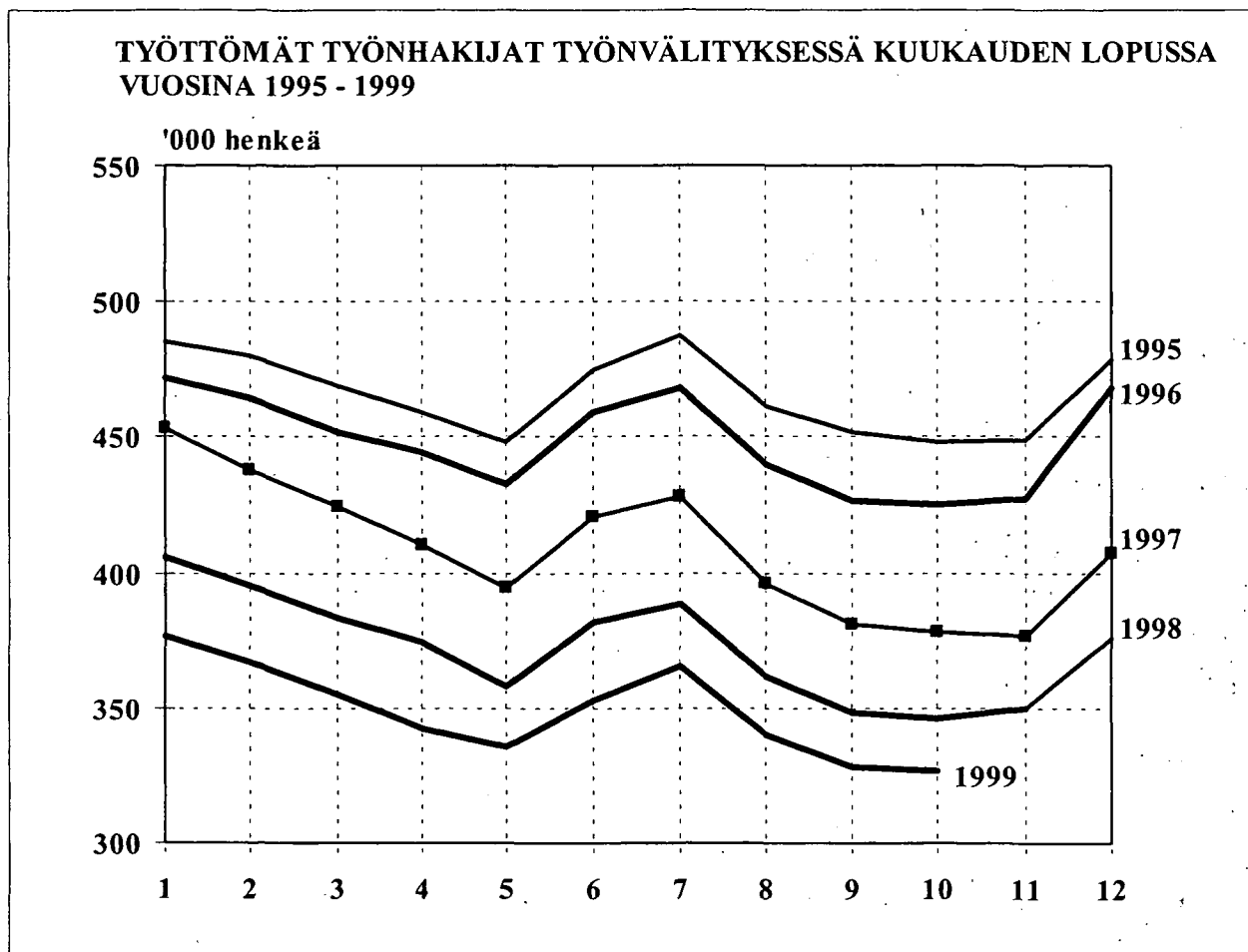


TYÖMINISTERIÖN TILASTOJA

1999 Lokakuu

Työmarkkinat TM 1999:10



SISÄLLYS

I TILANNEKATSAUSTALUT

	Sivu
1. Yhteenveto julkaisuun sisältyvistä tärkeimmistä kuukausitiedoista	1
2. Työttömät työnhakijat ja avoimet työpaikat työnvälityksessä sekä vertailu edelliseen vuoteen	2
3. Työttömät työnhakijat, lomautetut ja lyhennetyllä työviikolla olevat TE-keskuksittain	2
4. Työttömät työnhakijat, lomautetut ja avoimet työpaikat toimialan mukaan	3
5. Työttömät työnhakijat ja avoimet työpaikat ammattiryhmittäin	4
6. Työnhakijat, työttömät ja avoimet työpaikat koulutuksen mukaan	6
7. Työttömät työnhakijat ikäryhmittäin ja TE-keskuksittain	8
8. Työttömät työnhakijat työttömyyden keston mukaan TE-keskuksittain	8
9. Eri tukimuotojen piirissä olevat, työvuorotteluun osallistuneet sekä KOVA-koulutuksen aloittaneet	9
10. Työnhakijat työllisyyden mukaan TE-keskuksittain	9
11. Avoimet työpaikat ammattiryhmittäin ja TE-keskuksittain	10
12. Työttömät työnhakijat ammattiryhmittäin ja TE-keskuksittain	10
13. Työttömät työnhakijat työttömyyden keston ja iän mukaan	11
14. Työttömät työnhakijat työttömyyden keston mukaan ammattiryhmittäin	11

II KUUKAUSIKERTOMUSTALUT

15. Kuukauden aikana alkaneet työttömyysjaksot aikaisemman toiminnan mukaan TE-keskuksittain	12
16. Kuukauden aikana työvoimatoimistoissa olleet työnhakijat ja avoimet työpaikat TE-keskuksittain	12
17. Kuukauden aikana avoinna olleet ja täytetyt työpaikat ammattiryhmittäin	13
18. Kuukauden aikana työnhakijana olleet ja työnhaun päättäneet ammattiryhmittäin	13
19. Työnvälitykset ja muut tapahtumat kuukauden aikana TE-keskuksittain	14
20. Palkkaperusteisilla toimenpiteillä työllistetyt eräissä ryhmissä TE-keskuksittain	14
21. Palkkaperusteisilla toimenpiteillä työllistetyt kuukauden lopussa TE-keskuksittain	15
22. Työvoimakoulutuksessa olevat tavoiteammatin ja kouluttavan TE-keskuksen mukaan	16
Kuntien työttömyysasteet	17
Taulukoiden selityksiä	18
Työnvälitystilastossa käytettävä ammattiluokitus	20

TAULUKKO 1. YHTEENVETO JULKAISUUN SISÄLTYVISTÄ TÄRKEIMMISTÄ KUUKAUSITIEDOISTA

	Lokakuu 1999	Syyskuu 1999	Lokakuu 1998	Muutos edelliseen vuoteen %
TILANNE KUUKAUDEN LOPUSSA:				
Avoimet työpaikat	9 392	10 244	11 210	-16.2
Työttömät työnhakijat	326 812	328 313	346 372	-5.6
-miehet	164 202	162 322	174 723	-6.0
-naiset	162 610	165 991	171 649	-5.3
-lomautetut	8 668	7 660	7 952	9.0
Lyhennetyllä työviikolla	3 897	3 781	4 649	-16.2
Työssä olevat	130 758	133 254	135 215	-3.3
Työvoiman ulkopuolella	48 143	43 895	45 628	5.5
Työttömyyseläkettä saavat	49 115	48 774	45 806	7.2
Työnhakijat yhteensä	558 725	558 017	577 670	-3.3
Työttömät ilman lomautettuja	318 144	320 653	338 420	-6.0
-alle 25-vuotiaat	38 729	39 885	42 376	-8.6
-yli vuoden työttömänä	93 155	94 701	105 722	-11.9
Työvoimakoulutuksessa	42 851	38 160	44 535	-3.8
Työmarkkinatuen työharjoittelussa	11 471	10 428	11 578	-0.9
Vuorottelupaikkaan työllistettyjä	5 292	5 286	4 297	23.2
Palkkaperusteiset toimenpiteet yhteensä	48 648	50 352	58 457	-16.8
- valtiolle sijoitetut	5 374	5 999	7 454	-27.9
- kuntiin sijoitetut	17 450	17 742	21 268	-18.0
- yksityiselle sektorille sijoitetut	25 824	26 611	29 735	-13.2
TOIMINTA KUUKAUDEN AIKANA				
Avoimet työpaikat	24 814	27 804	25 357	-2.1
-kuukauden uudet	15 258	17 561	14 196	7.5
-täyttyneet työpaikat	15 339	17 065	13 926	10.1
Työttömät työnhakijat	357 489	366 900	377 735	-5.4
-alkaneet työttömyysjaksot	61 282	64 898	60 135	1.9
-päättäneet työttömyysjaksot	59 683	65 532	53 129	12.3
Muut työnhakijat	226 939	224 670	226 623	0.1
Työnhakijat yhteensä	584 428	591 570	604 358	-3.3

TAULUKKO 2. TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT (LOMAUTETUT MUKAANLUKIEIN) JA AVOIMET TYÖPAIKAT TYÖNVÄLITYKSESSÄ SEKÄ VERTAILU EDELLISEEN VUOTEEN, 29.10.1999

TYÖVOIMA- JA ELINKEINO-KESKUSALUE	Lokakuu 1999	Syyskuu 1999	Lokakuu 1998	Muutos		Lokakuu 1999	Syyskuu 1999	Lokakuu 1998	Muutos	
				Lokak.-99	Lokak.-98				Lokak.-99	Lokak.-98
TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT										
Uusimaa	62 986	64 160	70 647	-7 661		3 252	3 939	3 547	-295	
Varsinais-Suomi	25 898	26 246	26 729	-831		1 009	1 212	1 157	-148	
Satakunta	18 799	18 663	18 298	501		271	317	1 036	-765	
Häme	25 344	25 538	26 762	-1 418		598	588	806	-208	
Pirkanmaa	30 093	30 412	31 332	-1 239		892	870	815	77	
Kaakkois-Suomi	24 898	24 514	26 027	-1 129		340	394	367	-27	
Etelä-Savo	12 471	12 313	13 259	-788		173	202	215	-42	
Pohjois-Savo	17 832	17 719	18 986	-1 154		361	414	539	-178	
Pohjois-Karjala	14 617	14 617	15 958	-1 341		267	286	169	98	
Keski-Suomi	19 996	20 280	20 792	-796		363	323	378	-15	
Etelä-Pohjanmaa	10 464	10 438	10 621	-157		182	183	339	-157	
Pohjanmaa	13 099	13 202	13 211	-112		378	395	507	-129	
Pohjois-Pohjanmaa	23 645	23 712	25 531	-1 886		809	615	823	-14	
Kainuu	8 036	8 101	8 511	-475		115	118	175	-60	
Lappi	18 634	18 398	19 708	-1 074		382	388	337	45	
Yhteensä	326 812	328 313	346 372	-19 560		9 392	10 244	11 210	-1 818	

Luvut tarkoittavat niitä työttömiä työnhakijoita, joiden työhakemus oli laskentapäivänä voimassa ja niitä työpaikkoja, jotka laskentapäivänä olivat edelleen avoinna. Laskentapäivät olivat 29.10.1999, 30.9.1999 ja 30.10.1998.

TAULUKKO 3. TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT, LOMAUTETUT JA LYHENNETYLLÄ TYÖVIKOLLA OLEVAT TE-KESKUKSITTAIN 29.10.1999

TYÖVOIMA- JA ELINKEINO-KESKUSALUE	Työttömät työnhakijat yhteensä lomaudetut mukaanluk.	Työttömien osuus työvoimasta % ¹	TYÖTTÖMÄT ILMAN LOMAUTETTUJA			Lomaudetut	Lyhen- netyllä työ- viikolla	
			Yhteensä	Alle 25-v. työttömät	Yli 50-v. työttömät			Yli vuoden työttömänä
Uusimaa	62 986	8.8	61 906	5 290	21 699	20 143	1 080	534
Varsinais-Suomi	25 898	11.8	25 214	3 358	8 438	7 861	684	277
Satakunta	18 799	16.9	17 648	2 106	6 392	5 343	1 151	213
Häme	25 344	14.9	24 623	2 920	8 990	8 762	721	317
Pirkanmaa	30 093	13.9	29 356	3 443	9 805	8 085	737	303
Kaakkois-Suomi	24 898	16.7	24 169	3 359	8 097	6 792	729	399
Etelä-Savo	12 471	17.1	12 127	1 431	4 117	3 449	344	213
Pohjois-Savo	17 832	16.4	17 427	2 370	5 115	4 233	405	174
Pohjois-Karjala	14 617	19.2	14 321	1 603	4 252	4 079	296	126
Keski-Suomi	19 996	17.1	19 594	2 701	5 998	6 447	402	272
Etelä-Pohjanmaa	10 464	11.5	10 019	1 346	2 987	2 076	445	229
Pohjanmaa	13 099	11.6	12 709	1 915	4 152	3 419	390	390
Pohjois-Pohjanmaa	23 645	14.3	22 981	3 702	6 002	5 828	664	173
Kainuu	8 036	20.6	7 870	988	2 305	1 691	166	134
Lappi	18 634	21.4	18 180	2 197	4 963	4 947	454	143
Yhteensä	326 812	13.3	318 144	38 729	103 312	93 155	8 668	3 897

¹ Työttömien työnhakijoiden (lomaudetut mukaanlukien) prosenttinen osuus työvoimasta, mikä on Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen työvoiman määrä. Tilastokeskus laskee virallisen työttömyysasteen.

**TAULUKKO 4. TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT (ILMAN LOMAUTETTUJA), LOMAUTETUT
JA AVOIMET TYÖPAIKAT TOIMIALAN MUKAAN, 29.10.1999**

TOIMIALA	TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT			Lomautetut	Avoimet työpaikat
	Yhteensä	Miehet	Naiset		
A Maa-, riista- ja metsätalous	7 664	5 013	2 651	191	156
B Kalatalous	464	337	127	3	0
C Mineraalien kaivuu	721	595	126	43	1
D Teollisuus	25 133	15 396	9 737	1 801	1 358
E Sähkö-, kaasu- ja vesihuolto	878	661	217	30	20
F Rakentaminen	14 158	12 895	1 263	1 085	557
G Tukku- ja vähittäiskauppa, ajoneuvojen kauppa ja huolto	13 264	5 201	8 063	195	1 036
H Majoitus- ja ravitsemistoiminta	6 721	1 979	4 742	174	1 051
I Kuljetus, varastointi ja tietoliikenne	7 145	5 075	2 070	146	380
J Rahoitustoiminta	2 327	389	1 938	4	152
K Kiinteistö-, liike-elämän- ym. palv.	10 872	5 414	5 458	179	1 820
L Julkinen hallinto, maanpuolustus	47 303	22 146	25 157	250	709
M Koulutus	8 003	3 031	4 972	49	343
N Terv.huolto ja sosiaalipalvelut	26 298	4 069	22 229	128	796
O Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut	15 995	7 136	8 859	121	724
P Työnantajakotitaloudet	1 954	740	1 214	22	196
Q Kv.järjestöt ja ulkomaiset edustustot	135	63	72	1	42
X Toimiala tuntematon	129 109	67 404	61 705	4 246	51
Yhteensä A - X	318 144	157 544	160 600	8 668	9 392

TAULUKKO 5. TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT (ILMAN LOMAUTETTUJA) JA AVOIMET TYÖPAIKAT AMMATTIRYHMÄIN, 29.10.1999

AMMATTIRYHMÄ	TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT			Avoimet työpaikat
	Yhteensä	Miehet	Naiset	
Tekninen, luonnontiet., yhteiskunn., ym työ	25 415	14 901	10 514	1 055
Tekniikan alan työ	11 750	9 438	2 312	360
Kemian ja fysiikan alan työ	1 448	443	1 005	33
Biologian alan työ	861	394	467	11
Opetusalan työ	4 428	1 252	3 176	388
Uskonnonalan työ	241	97	144	6
Lainopillinen työ	344	208	136	23
Toimittajan työ, joukkoviestintä	1 039	464	575	15
Taide- ja viihdealan työ	3 075	1 730	1 345	53
Kirjasto- ja museoalan työ	780	190	590	20
Muut pääryhmän 0 ammatit	1 449	685	764	146
Terveydenhuolto, sosiaalialantyö	32 572	2 672	29 900	1 221
Terveyden- ja sairaanhoitotyö	16 920	1 082	15 838	500
Terveydenhuollon kuntouttava työ	1 367	430	937	67
Hammashoitoalan työ	467	16	451	36
Apteekkialan työ	256	15	241	51
Eläinlääkintähuolto, ympäristönsuojelu	176	79	97	16
Sosiaalialan työ	7 240	534	6 706	255
Lasten päivähoiton työ	5 103	97	5 006	216
Psykologinen työ	102	21	81	24
Harrastus- ja vapaa-ajantoiminnan ohjaus	807	336	471	41
Muu pääryhmään 1 kuuluva työ	134	62	72	15
Hallinto- ja toimistotyö	36 684	8 855	27 829	926
Julkisen hallinnon johtotyö	369	214	155	23
Liikeryitysten ja järjestöjen johtotyö	4 637	3 255	1 382	93
Henkilöstö- ja työvoima-asiain hoito	204	82	122	23
Taloushallinnon suunnittelu- ja tilinpitotyö	2 788	443	2 345	95
Sihteeri- ja toimistotyö	20 503	2 084	18 419	271
Atk-alan työ	1 970	1 186	784	249
Pankki- ja vakuutusalan työ	4 072	345	3 727	129
Matkailualan työ	509	86	423	15
Muu hallinto- ja toimistotyö	1 632	1 160	472	28
Kaupallinen työ	24 844	8 762	16 082	1 673
Mainos- ja markkinointityö	1 463	707	756	50
Kiint., palvel. ja arvopap. myynti ja välitys	293	162	131	70
Ostotyö	463	295	168	9
Kauppaedustus- ja konttorimyyntityö	4 502	2 803	1 699	1 076
Tavaroiden myyntityö	17 852	4 736	13 116	464
Muu kaupallinen työ	271	59	212	4
Maa- ja metsätaloustyö, kalastusala	12 426	7 865	4 561	219
Maatilatalous, eläintenhoito	4 722	2 405	2 317	145
Puutarha- ja puistotyö	2 892	814	2 078	26
Riistanhoito, metsästys	12	9	3	0
Kalastus	336	296	40	1
Metsätyö	4 448	4 329	119	47
Muu maa- ja metsätaloustyö	16	12	4	0

**TAULUKKO 5. TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT (ILMAN LOMAUTETTUJA) JA AVOIMET
TYÖPAIKAT AMMATTIRYHMITTÄIN, 29.10.1999**

AMMATTIRYHMÄ	TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT			Avoimet työpaikat
	Yhteensä	Miehet	Naiset	
Kuljetus- ja liikennetyö	12 265	9 952	2 313	400
Meripäälystötöy	414	406	8	4
Kansi- ja konemiehistötöy	433	415	18	12
Lentokuljetustyö	46	44	2	0
Veturin- ja moottorivaunun kuljetustyö	35	34	1	0
Tieliikennetyö	8 245	7 895	350	180
Liikenteen johto ja liikennepalvelutyö	451	350	101	15
Posti- ja tietoliikennetyö	1 460	146	1 314	31
Postinkantajantyö	1 128	614	514	150
Muu kuljetus- ja liikennetyö	53	48	5	8
Rakennustyö, kaivos- ja louhintatyö	24 357	23 737	620	539
Kaivos- ja louhintatyö	434	428	6	7
Öljynporausta, turpeennosto	92	91	1	2
Talonrakennustyö	20 161	19 717	444	471
Maa- ja vesirakennustyö	958	949	9	11
Työkoneiden käyttö	2 712	2 552	160	48
Teollinen työ	73 028	53 091	19 937	1 400
Tekstiilitöy	1 410	227	1 183	4
Ompelutyö	6 648	322	6 326	29
Jalkine- ja nahkatöy	871	277	594	4
Teräs-, metallitehdas-, takomo- ja valimotyö	891	762	129	25
Hienomekaaninen työ	626	485	141	9
Konepaja- ja rakennusmetallityö	21 187	19 982	1 205	520
Sähkötyö	8 097	6 920	1 177	308
Puutyö	6 071	5 072	999	63
Maalaustyö	990	853	137	31
Radio-, tv-, elokuva- ja videotekninen työ	139	120	19	2
Graafinen työ	2 789	1 520	1 269	18
Lasi-, keraaminen- ja tiilityö	375	167	208	5
Elintarviketeollisuustyö	3 834	1 612	2 222	45
Kemianprosessityö	718	569	149	21
Massa- ja paperityö	1 755	1 391	364	10
Kumi- ja muovituotetyö	1 007	643	364	61
Muu teollinen työ	931	605	326	28
Kiinteiden koneiden käyttö	225	217	8	1
Pakkaus-, varasto- ja ahtaustyö	6 103	3 799	2 304	205
Sekatyö	8 361	7 548	813	11
Palvelutyö	41 107	9 413	31 694	1 959
Vartiointi- ja suojelutyö	1 005	880	125	73
Majoitusliike- ja suurtaloustyö	15 880	3 470	12 410	747
Tarjoilutyö	6 416	1 322	5 094	389
Kotitaloustyö	299	5	294	16
Kiinteistöhoito- ja siivoustyö	14 153	3 023	11 130	509
Hygieniasta ja kauneudenhoitotyö	2 021	66	1 955	133
Pesula- ja siivitystyö	466	58	408	11
Ammattimainen urheilu- ja liikuntatyö	155	113	42	4
Sotilastyö	64	61	3	16
Muu palvelutyö	648	415	233	61
Muulla luokittelematon työ	35 446	18 296	17 150	0
Koululaiset ja opiskelijat	720	395	325	0
Ilman ammattia olevat	28 705	15 266	13 439	0
Ammattinvaihtajat	4 256	1 814	2 442	0
Vastavalmistuneet	1 765	821	944	0
Yhteensä	318 144	157 544	160 600	9 392

TAULUKKO 6. TYÖNHAKIJAT JA AVOIMET TYÖPAIKAT KOULUTUKSEN MUKAAN 29.10.1999

KOULUTUSASTE KOULUTUSALA TAI TUTKINTO	KAIKKI TYÖNHAKIJAT			Avoimet työpaikat		
	Yhteensä	Työttömät ilman lomautett.	Työttömistä vastavalmistuneet	Valtion työllistämät	Kuntien työllistämät	
Alin korkea-aste	26 294	13 629	1 318	263	751	118
Humanistinen ja esteettinen koul.	1 975	1 083	98	10	84	0
Lastentarhanopettaja (-85)	666	301	2	3	25	4
Muu opettajakoulutus	1 103	519	51	6	47	6
Kauppa- ja hallintoalan koulutus	1 366	673	44	28	42	6
Insinööri (-1989)	4 029	2 214	15	57	59	10
Teknikko (1989-)	2 500	1 352	141	44	54	6
Liikenteen koulutus	35	21	2	0	1	0
Erikoissairaanhoidtaja	6 371	3 500	557	13	174	38
Terveystenhoitaja	1 803	897	99	5	57	3
Sosiaalialan ohjaaja	1 741	797	71	34	109	11
Muu hoitoalan koulutus	1 732	784	77	7	31	30
Maa- ja metsätalouden koulutus	1 186	577	32	48	21	1
Erikoisalan koul. tai koul.tuntemat.	1 787	911	129	8	47	3
Alempi kand.asteen koulutus	9 873	5 339	828	124	193	69
Hum. kand.	1 150	614	24	22	23	1
Muu humanistinen ja esteett. koul.	571	349	55	5	13	0
Peruskoulun luokanopettaja	371	194	4	4	8	15
Lastentarhan opettaja (1986-)	562	227	10	0	10	1
Muu opettajakoulutus	489	255	8	2	12	3
Ekonomi (vanha)	862	479	1	9	12	0
Muu yhteiskuntatieteellinen koul.	2 137	1 181	223	39	35	0
Insinööri (1990-)	1 273	699	72	17	20	11
Luonnontieteiden kand.	836	472	118	17	8	7
Liikenteen koulutus	188	135	4	1	1	1
Hoitoalan koulutus	1 193	602	276	7	46	30
Maa- ja metsätalouden koulutus	75	43	25	1	0	0
Erikoisalan koul. tai koul.tuntemat.	166	89	8	0	5	0
Ylempi kand.asteen koulutus	12 653	6 821	564	239	209	47
Fil.kand., humanistinen pääaine	2 101	1 131	122	46	35	2
Muu humanist. ja esteett. koulutus	869	521	29	6	13	1
Kasvatustiet.kand., opettajakoul.	370	174	23	2	3	8
Fil.kand., opettajakoulutus	400	209	12	3	10	4
Muu opettajakoulutus	302	162	10	0	5	0
Oikeustieteen kandidaatti	581	331	24	15	4	3
Kauppatiet.kand., taloustiet.kand.	578	307	27	7	9	0
Ekonomi (uusi)	745	418	29	7	8	3
Valtiotiet. kandidaatti	759	423	39	18	13	0
Yhteiskuntatiet.kandidaatti	683	355	35	20	20	4
Muu yhteiskuntatiet. koulutus	998	488	45	40	29	7
Dipl.insinööri	1 396	777	44	12	16	1
Arkkitehti	420	239	19	7	6	2
Fil.kand., matem.-luonnontiet.pääa.	1 255	674	73	46	18	0
Lääketiet.lis.	160	85	1	2	2	8
Hammaslääketiet.lis.	116	34	1	1	0	0
Muu hoitoalan koulutus	228	132	17	0	5	3
Maa- ja metsätiet. kandidaatti	343	165	9	7	6	0
Muu maa- ja metsätiet. koulutus	227	128	3	0	2	1
Erikoisalan koul. tai koul. tuntemat.	122	68	2	0	5	0
Tutkijakoulutus tai vastaava	783	459	21	18	8	17
Koulutusaste tuntematon	7 337	4 249	217	46	211	8 440
Yhteensä	558 725	318 144	12 078	5 390	17 449	9 392

TAULUKKO 7. TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT (ILMAN LOMAUTETTUJA) IKÄRYHMITTÄIN JA TE-KESKUKSITTAIN, 29.10.1999

TYÖVOIMA- JA ELINKEINO-KESKUSALUE	IKÄRYHMÄ	IKÄRYHMÄ											YHT.
		15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65+	
Uusimaa	Hlöä	1 156	4 134	5 622	7 452	7 296	7 159	7 388	7 848	11 078	2 749	24	61 906
	%	2	7	9	12	12	12	12	13	18	4	0	100
Varsinais-Suomi	Hlöä	784	2 574	2 538	2 717	2 578	2 629	2 956	3 077	4 256	1 090	15	25 214
	%	3	10	10	11	10	10	12	12	17	4	0	100
Satakunta	Hlöä	529	1 577	1 654	1 798	1 789	1 865	2 044	2 350	3 311	728	3	17 648
	%	3	9	9	10	10	11	12	13	19	4	0	100
Häme	Hlöä	763	2 157	2 193	2 402	2 486	2 696	2 936	3 321	4 681	983	5	24 623
	%	3	9	9	10	10	11	12	14	19	4	0	100
Pirkanmaa	Hlöä	838	2 605	2 972	3 299	3 156	3 165	3 516	3 674	5 048	1 072	11	29 356
	%	3	9	10	11	11	11	12	13	17	4	0	100
Kaakkois-Suomi	Hlöä	925	2 434	2 380	2 472	2 405	2 511	2 945	2 969	4 201	923	4	24 169
	%	4	10	10	10	10	10	12	12	17	4	0	100
Etelä-Savo	Hlöä	346	1 085	1 061	1 185	1 352	1 456	1 525	1 619	2 043	449	6	12 127
	%	3	9	9	10	11	12	13	13	17	4	0	100
Pohjois-Savo	Hlöä	595	1 775	1 742	1 901	1 980	2 114	2 205	2 199	2 498	417	1	17 427
	%	3	10	10	11	11	12	13	13	14	2	0	100
Pohjois-Karjala	Hlöä	406	1 197	1 292	1 480	1 684	1 965	2 045	1 880	2 009	362	1	14 321
	%	3	8	9	10	12	14	14	13	14	3	0	100
Keski-Suomi	Hlöä	683	2 018	1 936	2 176	2 204	2 249	2 330	2 326	3 018	653	1	19 594
	%	4	10	10	11	11	12	12	12	15	3	0	100
Etelä-Pohjanmaa	Hlöä	360	986	1 021	1 050	1 144	1 218	1 253	1 282	1 359	343	3	10 019
	%	4	10	10	11	11	12	13	13	14	3	0	100
Pohjanmaa	Hlöä	468	1 447	1 325	1 398	1 233	1 279	1 407	1 486	2 050	609	7	12 709
	%	4	11	10	11	10	10	11	12	16	5	0	100
Pohjois-Pohjanmaa	Hlöä	1 018	2 684	2 537	2 629	2 726	2 652	2 733	2 441	2 989	568	4	22 981
	%	4	12	11	11	12	12	12	11	13	3	0	100
Kainuu	Hlöä	285	703	682	855	1 023	957	1 060	877	1 234	193	1	7 870
	%	4	9	9	11	13	12	14	11	16	3	0	100
Lappi	Hlöä	515	1 682	1 758	2 097	2 385	2 405	2 375	2 022	2 500	439	2	18 180
	%	3	9	10	12	13	13	13	11	14	2	0	100
Yhteensä	Hlöä	9 671	29 058	30 713	34 911	35 441	36 320	38 718	39 371	52 275	11 578	88	318 144
	%	3	9	10	11	11	11	12	12	16	4	0	100

TAULUKKO 8. TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT (ILMAN LOMAUTETTUJA) TYÖTTÖMYYDEN KESTON MUKAAN TE-KESKUKSITTAIN, 29.10.1999

TYÖVOIMA- JA ELINKEINO-KESKUSALUE	TYÖTTÖMYYDEN KESTO, VIIKKOA	TYÖTTÖMYYDEN KESTO, VIIKKOA										Yht.	Keskim.
		Alle 1	1-2	3-4	5-8	9-12	13-26	27-52	53-78	79-104	Yli 104		
Uusimaa	Hlöä	1 507	3 380	3 989	6 344	4 775	11 549	10 521	5 686	3 445	10 710	61 906	58
	%	2	5	6	10	8	19	17	9	6	17	100	
Varsinais-Suomi	Hlöä	759	1 451	1 949	2 801	1 967	4 261	4 300	2 380	1 470	3 876	25 214	53
	%	3	6	8	11	8	17	17	9	6	15	100	
Satakunta	Hlöä	372	1 036	1 312	2 173	1 505	3 184	2 811	1 682	921	2 652	17 648	51
	%	2	6	7	12	9	18	16	10	5	15	100	
Häme	Hlöä	579	1 261	1 766	2 703	1 957	3 990	3 737	2 155	1 448	5 027	24 623	65
	%	2	5	7	11	8	16	15	9	6	20	100	
Pirkanmaa	Hlöä	927	1 739	2 434	3 390	2 407	5 724	4 782	2 316	1 355	4 282	29 356	51
	%	3	6	8	12	8	19	16	8	5	15	100	
Kaakkois-Suomi	Hlöä	559	1 461	2 013	3 177	2 226	4 281	3 802	1 983	1 156	3 511	24 169	50
	%	2	6	8	13	9	18	16	8	5	15	100	
Etelä-Savo	Hlöä	318	745	931	1 397	1 066	2 337	1 933	1 087	597	1 716	12 127	51
	%	3	6	8	12	9	19	16	9	5	14	100	
Pohjois-Savo	Hlöä	570	1 289	1 469	2 133	1 528	3 462	2 815	1 471	739	1 951	17 427	43
	%	3	7	8	12	9	20	16	8	4	11	100	
Pohjois-Karjala	Hlöä	362	889	1 021	1 581	1 185	2 865	2 404	1 245	667	2 102	14 321	50
	%	3	6	7	11	8	20	17	9	5	15	100	
Keski-Suomi	Hlöä	461	918	1 309	2 088	1 604	3 655	3 237	1 874	1 020	3 428	19 594	60
	%	2	5	7	11	8	19	17	10	5	17	100	
Etelä-Pohjanmaa	Hlöä	385	758	946	1 430	922	1 863	1 693	809	408	805	10 019	36
	%	4	8	9	14	9	19	17	8	4	8	100	
Pohjanmaa	Hlöä	303	762	995	1 597	1 233	2 418	2 034	963	550	1 854	12 709	52
	%	2	6	8	13	10	19	16	8	4	15	100	
Pohjois-Pohjanmaa	Hlöä	819	1 651	2 025	2 845	2 005	4 255	3 671	1 822	998	2 890	22 981	45
	%	4	7	9	12	9	19	16	8	4	13	100	
Kainuu	Hlöä	261	581	698	1 019	743	1 562	1 338	616	371	681	7 870	37
	%	3	7	9	13	9	20	17	8	5	9	100	
Lappi	Hlöä	529	1 153	1 596	2 264	1 427	3 350	2 981	1 615	906	2 359	18 180	46
	%	3	6	9	12	8	18	16	9	5	13	100	
Yhteensä	Hlöä	8 711	19 074	24 453	36 942	26 550	58 756	52 059	27 704	16 051	47 844	318 144	52
	%	3	6	8	12	8	18	16	9	5	15	100	

TAULU 9. ERI TUKIMUOTOJEN PIIRISSÄ OLEVAT HENKILÖT JA TYÖVUOROTTELUUN OSALLISTUNEET 29.10.1999, SEKÄ KOVA-KOULUTUKSEN ALOITTANEET KUUKAUDEN AIKANA TE-KESKUKSITTAIN

TYÖVOIMA- JA ELINKEINO-KESKUSALUE	Työttömät työnhakijat	Työttömät kassan jäsenet	Työmarkkinatukeen oikeutetut	Työttömyyseläkkeen saajat ¹	Vuorotteluvapaalle jääneet	Vuorottelupaikkaan välitetyt	KOVA- ² koulutuksen aloittaneet
Uusimaa	62 986	23 081	34 819	9 748	1 953	1 581	8
Varsinais-Suomi	25 898	11 419	12 697	4 349	471	351	2
Satakunta	18 799	9 252	9 552	3 276	233	221	4
Häme	25 344	10 500	13 741	4 488	393	333	7
Pirkanmaa	30 093	13 840	15 729	4 836	655	568	0
Kaakkois-Suomi	24 898	11 065	13 242	4 345	416	365	1
Etelä-Savo	12 471	5 408	6 913	1 825	196	147	1
Pohjois-Savo	17 832	7 585	10 741	2 211	279	237	1
Pohjois-Karjala	14 617	6 021	8 590	1 623	203	174	3
Keski-Suomi	19 996	8 203	11 893	2 679	444	376	4
Etelä-Pohjanmaa	10 464	4 683	5 872	1 475	169	148	1
Pohjanmaa	13 099	6 244	6 728	2 147	197	166	1
Pohjois-Pohjanmaa	23 645	10 451	12 994	2 622	455	408	5
Kainuu	8 036	4 333	4 106	1 111	78	75	0
Lappi	18 634	9 082	9 492	2 380	187	144	4
Yhteensä	326 812	141 167	177 109	49 115	6 329	5 294	42

¹ Ei sisälly työttömien työnhakijoiden lukumääriin

² KOVA = Työttömien omaehtoisen opiskelun tuen avulla koulutuksen aloittaneet

TAULU 10. TYÖNHAKIJAT TYÖLLISYYDEN MUKAAN TE-KESKUKSITTAIN, 29.10.1999

TYÖVOIMA- JA ELINKEINO-KESKUSALUE	TYÖNHAKIJAT						
	Yhteensä	Työssä olevat	Työttömät	Lomautetut	Lyhennetyllä työviikolla	Työvoiman ulkopuolella	Työttömyyseläkkeellä
Uusimaa	106 031	21 811	61 906	1 080	534	10 952	9 748
Varsinais-Suomi	44 693	10 139	25 214	684	277	4 030	4 349
Satakunta	32 135	7 174	17 648	1 151	213	2 673	3 276
Häme	42 983	9 605	24 623	721	317	3 229	4 488
Pirkanmaa	51 407	11 967	29 356	737	303	4 208	4 836
Kaakkois-Suomi	41 888	9 068	24 169	729	399	3 178	4 345
Etelä-Savo	22 162	5 853	12 127	344	213	1 800	1 825
Pohjois-Savo	32 311	8 904	17 427	405	174	3 190	2 211
Pohjois-Karjala	24 943	6 561	14 321	296	126	2 016	1 623
Keski-Suomi	32 454	7 220	19 594	402	272	2 287	2 679
Etelä-Pohjanmaa	18 248	4 505	10 019	445	229	1 575	1 475
Pohjanmaa	23 744	5 832	12 709	390	390	2 276	2 147
Pohjois-Pohjanmaa	39 834	9 998	22 981	664	173	3 396	2 622
Kainuu	14 844	4 269	7 870	166	134	1 294	1 111
Lappi	31 048	7 852	18 180	454	143	2 039	2 380
Yhteensä	558 725	130 758	318 144	8 668	3 897	48 143	49 115

TAULUKKO 11. AVOIMET TYÖPAIKAT AMMATTIRYHMITTÄIN JA TE - KESKUKSITTAIN, 29.10.1999

TYÖVOIMA- JA ELINKEINO- KESKUSALUE	AMMATTIRYHMÄ											Yht.	
	0	1	2	3	4	5	6	7-8	9	X			
	<i>siitä 44</i>					<i>siitä 62</i>							
Uusimaa	294	339	338	612	46	23	250	191	165	496	686	0	3 252
Varsinais-Suomi	140	158	88	173	9	1	24	60	52	196	161	0	1 009
Satakunta	39	20	32	51	10	0	8	20	20	59	32	0	271
Häme	61	144	47	86	14	1	14	57	50	112	63	0	598
Pirkanmaa	138	78	58	240	10	3	22	31	24	195	120	0	892
Kaakkois-Suomi	49	62	37	56	6	0	28	28	21	45	29	0	340
Etelä-Savo	21	56	19	25	8	2	7	7	7	19	11	0	173
Pohjois-Savo	58	36	86	67	19	1	1	16	13	32	46	0	361
Pohjois-Karjala	40	32	9	39	6	1	3	26	26	74	38	0	267
Keski-Suomi	48	46	49	84	9	4	1	39	35	29	58	0	363
Etelä-Pohjanmaa	15	32	22	45	13	1	6	7	7	26	16	0	182
Pohjanmaa	36	81	65	64	13	2	8	15	12	27	69	0	378
Pohjois-Pohjanmaa	65	87	47	82	47	2	14	23	23	62	382	0	809
Kainuu	10	11	10	13	4	2	11	2	1	7	47	0	115
Lappi	41	39	19	36	5	4	3	17	15	21	201	0	382
Yhteensä	1 055	1 221	926	1 673	219	47	400	539	471	1 400	1 959	0	9 392

Ammattiryhmittäisten koodien selitykset:

0 = Tekninen, luonnontieteellinen, yhteiskunnallinen ym työ

1 = Terveystieteellinen, sosiaalialan työ

2 = Hallinto- ja toimistotyö

3 = Kaupallinen työ

4 = Maa- ja metsätaloustyö, kalastus

siitä 44 = metsätyö

5 = Kuljetus- ja liikennetyö

6 = Rakennustyö, kaivos- ja louhintatyö

siitä 62 = talonrakennustyö

7-8 = Teollinen työ

9 = Palvelutyö

X = Muualla luokittelematon työ

TAULUKKO 12. TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT (ILMAN LOMAUTETTUJA) AMMATTIRYHMITTÄIN JA TE-KESKUKSITTAIN, 29.10.1999

TYÖVOIMA- JA ELINKEINO- KESKUSALUE	AMMATTIRYHMÄ											Yht.	
	0	1	2	3	4	5	6	7-8	9	X			
	<i>siitä 44</i>					<i>siitä 62</i>							
Uusimaa	7 347	4 373	9 844	5 744	682	98	2 874	4 053	3 488	12 405	7 037	7 545	61 906
Varsinais-Suomi	2 245	2 443	2 879	1 972	520	65	974	1 408	1 170	6 145	2 980	3 648	25 214
Satakunta	1 167	1 893	1 769	1 411	512	101	588	1 237	996	4 944	2 370	1 756	17 648
Häme	1 652	2 160	2 740	2 037	620	127	848	2 024	1 702	6 549	3 177	2 815	24 623
Pirkanmaa	2 539	3 215	3 586	2 433	638	152	850	2 045	1 747	7 487	3 585	2 977	29 356
Kaakkois-Suomi	1 670	2 673	2 506	1 795	832	171	1 013	1 817	1 435	5 667	3 336	2 860	24 169
Etelä-Savo	762	1 424	1 085	910	895	367	583	1 015	828	2 455	1 611	1 387	12 127
Pohjois-Savo	1 049	1 937	1 713	1 330	1 140	459	680	1 609	1 373	3 839	2 051	2 079	17 427
Pohjois-Karjala	917	1 468	1 241	960	1 162	573	504	1 422	1 169	3 006	1 894	1 747	14 321
Keski-Suomi	1 437	2 440	2 055	1 403	973	412	690	1 763	1 432	4 542	2 526	1 765	19 594
Etelä-Pohjanmaa	534	1 443	1 113	832	482	110	389	759	619	2 424	1 268	775	10 019
Pohjanmaa	807	1 763	1 503	1 011	546	110	459	683	582	3 163	1 829	945	12 709
Pohjois-Pohjanmaa	1 672	2 623	2 245	1 541	1 288	517	781	1 847	1 478	5 068	3 338	2 577	22 981
Kainuu	451	825	697	436	701	379	285	892	691	1 602	1 230	751	7 870
Lappi	1 166	1 892	1 708	1 029	1 435	807	747	1 783	1 451	3 732	2 875	1 813	18 180
Yhteensä	25 415	32 572	36 684	24 844	12 426	4 448	12 265	24 357	20 161	73 028	41 107	35 440	318 144

TAULUKKO 13. TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT (ILMAN LOMAUTETTUJA) TYÖTTÖMYYDEN KESTON JA IÄN MUKAAN, 29.10.1999

IKÄRYHMÄ		TYÖTTÖMYYDEN KESTO, VIIKKOA											KM.
		ALLE 1	1- 2	3- 4	5- 8	9- 12	13-26	27-52	53-78	79-104	YLI 104	YHT.	
15 - 19	Hiöä	586	1 150	1 448	1 857	1 343	2 828	347	106	3	3	9 671	11
	%	6	12	15	19	14	29	4	1	0	0	100	
20 - 24	Hiöä	1 346	2 772	3 775	5 533	3 702	6 906	3 359	1 152	314	199	29 058	17
	%	5	10	13	19	13	24	12	4	1	1	100	
25 - 29	Hiöä	1 102	2 378	3 093	4 995	3 346	6 872	4 970	2 061	903	993	30 713	26
	%	4	8	10	16	11	22	16	7	3	3	100	
30 - 34	Hiöä	1 047	2 428	2 947	4 766	3 510	7 468	6 403	2 859	1 306	2 177	34 911	33
	%	3	7	8	14	10	21	18	8	4	6	100	
35 - 39	Hiöä	1 035	2 333	2 964	4 556	3 268	7 271	6 358	3 273	1 605	2 778	35 441	38
	%	3	7	8	13	9	21	18	9	5	8	100	
40 - 44	Hiöä	1 106	2 363	2 811	4 377	3 154	7 008	6 779	3 353	1 729	3 640	36 320	43
	%	3	7	8	12	9	19	19	9	5	10	100	
45 - 49	Hiöä	1 044	2 349	2 809	4 153	3 073	7 305	7 311	3 820	2 063	4 791	38 718	50
	%	3	6	7	11	8	19	19	10	5	12	100	
50 - 54	Hiöä	905	2 115	2 696	3 984	2 903	6 983	7 752	4 009	2 212	5 812	39 371	56
	%	2	5	7	10	7	18	20	10	6	15	100	
55 - 59	Hiöä	454	1 003	1 614	2 268	1 837	4 926	7 015	5 388	4 407	23 363	52 275	111
	%	1	2	3	4	4	9	13	10	8	45	100	
60 - 64	Hiöä	86	183	296	450	413	1 186	1 760	1 664	1 488	4 052	11 578	114
	%	1	2	3	4	4	10	15	14	13	35	100	
YLI 64	Hiöä	0	0	0	3	1	3	5	19	21	36	88	119
	%	0	0	0	3	1	3	6	22	24	41	100	
Yht.	Hiöä	8 711	19 074	24 453	36 942	26 550	58 756	52 059	27 704	16 051	47 844	318 144	52
	%	3	6	8	12	8	18	16	9	5	15	100	

TAULUKKO 14. TYÖTTÖMÄT TYÖNHAKIJAT (ILMAN LOMAUTETTUJA) TYÖTTÖMYYDEN KESTON MUKAAN AMMATTIRYHMITTÄIN, 29.10.1999

AMMATTIRYHMÄ		TYÖTTÖMYYDEN KESTO, VIIKKOA											KM.
		ALLE 1	1- 2	3- 4	5- 8	9- 12	13-26	27-52	53-78	79-104	YLI 104	YHT.	
0	Hiöä	507	1 330	1 726	2 582	2 294	5 525	4 400	2 320	1 329	3 402	25 415	49
	%	2	5	7	10	9	22	17	9	5	13	100	
1	Hiöä	1 206	2 449	3 464	5 914	4 005	6 568	4 418	1 958	874	1 716	32 572	28
	%	4	8	11	18	12	20	14	6	3	5	100	
2	Hiöä	699	1 630	2 498	4 044	2 866	6 994	6 654	3 211	2 051	6 037	36 684	54
	%	2	4	7	11	8	19	18	9	6	16	100	
3	Hiöä	514	1 137	1 712	2 591	1 678	4 378	4 311	2 410	1 568	4 545	24 844	60
	%	2	5	7	10	7	18	17	10	6	18	100	
4	Hiöä	494	1 012	1 099	1 320	863	2 101	2 007	1 053	622	1 855	12 426	52
	%	4	8	9	11	7	17	16	8	5	15	100	
5	Hiöä	343	688	947	1 245	882	1 860	1 915	1 165	764	2 456	12 265	62
	%	3	6	8	10	7	15	16	9	6	20	100	
6	Hiöä	895	1 975	1 941	2 660	1 808	3 626	3 736	2 214	1 236	4 266	24 357	58
	%	4	8	8	11	7	15	15	9	5	18	100	
7-8	Hiöä	1 625	3 767	4 779	7 148	5 084	13 110	12 450	7 030	4 022	14 013	73 028	62
	%	2	5	7	10	7	18	17	10	6	19	100	
9	Hiöä	1 069	2 412	3 267	4 953	3 554	7 946	6 807	3 694	2 020	5 385	41 107	48
	%	3	6	8	12	9	19	17	9	5	13	100	
X	Hiöä	1 359	2 674	3 020	4 485	3 516	6 648	5 361	2 649	1 565	4 169	35 440	45
	%	4	8	9	13	10	19	15	7	4	12	100	
Yht.	Hiöä	8 711	19 074	24 453	36 942	26 550	58 756	52 059	27 704	16 051	47 844	318 144	52
	%	3	6	8	12	8	18	16	9	5	15	100	

1Ammattiryhmittäisten koodien selitykset edellisellä sivulla

**TAULUKKO 15. KUUKAUDEN AIKANA ALKANEET TYÖTTÖMYYSJAKSOT AIKAISEMMAN TOIMINNAN MUKAAN
TE-KESKUKSITTAIN, LOKAKUU 1999**

TYÖVOIMA- JA ELINKEINO- KESKUSALUE	Kuukauden aikana alkaneet työttö- myys- jaksot	TOIMINTA ENNEN TYÖTTÖMYYYTTÄ					
		Työ- voimasta	Työvoiman ulkopuolelta				
			Yhteensä	Koulusta, opiskele- masta	Ase- tai siviilipalve- luksesta	Kotitalous- työstä	Muualta työvoiman ulkopuolelta
Uusimaa	9 408	5 124	4 284	738	230	352	2 952
Varsinais-Suomi	5 541	3 624	1 917	614	169	253	879
Satakunta	3 053	1 763	1 290	417	75	178	617
Häme	4 182	2 394	1 788	560	111	201	915
Pirkanmaa	5 872	3 251	2 621	970	133	333	1 182
Kaakkois-Suomi	4 700	2 956	1 744	660	130	204	749
Etelä-Savo	2 447	1 503	944	396	74	133	341
Pohjois-Savo	3 917	2 265	1 652	594	107	188	763
Pohjois-Karjala	2 761	1 573	1 188	457	76	145	509
Keski-Suomi	3 121	1 809	1 312	515	76	140	580
Etelä-Pohjanmaa	2 715	1 710	1 005	428	45	142	390
Pohjanmaa	2 202	1 377	825	268	69	133	354
Pohjois-Pohjanmaa	5 505	3 490	2 015	796	118	295	806
Kainuu	2 000	1 261	739	288	40	92	317
Lappi	3 858	2 405	1 453	576	76	188	612
Yhteensä	61 282	36 505	24 777	8 277	1 529	2 977	11 966

**TAULUKKO 16. KUUKAUDEN AIKANA TYÖVOIMATOIMISTOISSA OLLEET TYÖNHAKIJAT JA AVOIMET TYÖPAIKAT
TE-KESKUKSITTAIN, LOKAKUU 1999**

TYÖVOIMA- JA ELINKEINO- KESKUSALUE	Työnhakijat yhteensä kuukauden aikana	Näistä työttömät ¹	Kuukauden uudet		Työ- haun pää- täneet	Avoimet työpaikat kuukauden aikana	Näistä kuukauden uudet	Täytty- neet työ- paikat
			työn- hakijat	Uusista työttömät ¹				
Uusimaa	112 459	69 550	6 591	4 313	8 367	8 623	4 903	5 479
Varsinais-Suomi	46 921	28 618	2 683	1 679	2 880	2 924	1 797	1 861
Satakunta	33 233	19 428	1 437	786	1 680	699	396	413
Häme	44 684	27 428	2 314	1 311	2 340	1 442	879	768
Pirkanmaa	53 751	32 974	2 736	1 657	3 093	2 274	1 470	1 338
Kaakkois-Suomi	43 585	26 852	2 683	1 496	2 238	912	532	566
Etelä-Savo	22 969	13 502	1 114	599	1 016	495	301	313
Pohjois-Savo	33 468	20 001	1 947	1 196	1 649	889	500	530
Pohjois-Karjala	25 787	15 971	1 120	694	1 178	677	405	398
Keski-Suomi	33 810	21 829	1 738	1 053	1 802	837	577	457
Etelä-Pohjanmaa	19 313	11 553	1 454	855	1 454	727	556	549
Pohjanmaa	24 852	14 073	1 358	857	1 441	967	623	624
Pohjois-Pohjanmaa	41 902	26 240	2 609	1 652	2 672	2 056	1 511	1 240
Kainuu	15 376	9 136	723	457	762	344	239	221
Lappi	32 318	20 334	1 791	1 142	1 855	948	569	582
Yhteensä	584 428	357 489	32 298	19 747	34 427	24 814	15 258	15 339

¹ Lomautetut eivät sisälly lukuihin

TAULUKKO 17. KUUKAUDEN AIKANA TYÖVOIMATOIMISTOISSA AVOINNA OLLEET TYÖPAIKAT JA TÄYTTYNEET TYÖPAIKAT AMMATTIRYHMITÄIN, LOKAKUU 1999

AMMATTIRYHMÄ	AVOIMET TYÖPAIKAT		TÄYTTYNEET TYÖPAIKAT				Peruutetut työpaikat
	Yhteensä kuukauden aikana	Kuukauden uudet	Yhteensä	Työvoimatoimiston hakijalla	Muuten	Hakuaika päättynyt	
Tekninen, luonnontiet., yhteiskunnallinen työ	2 460	1 514	1 419	606	177	636	42
Terveystenhoito, sosiaalialan työ	2 823	1 716	1 595	876	175	544	76
Hallinto- ja toimistotyö	2 290	1 336	1 404	601	124	679	76
Kaupallinen työ	3 616	2 007	1 958	999	192	767	93
Maa- ja metsätaloustyö, kalastus	805	598	555	384	109	62	46
Kuljetus- ja liikennetyö	956	536	562	391	94	77	14
Rakennustyö, kaivos- ja louhintatyö	2 027	1 325	1 414	907	283	224	134
<i>siitä: talonrakennus</i>	1 834	1 187	1 289	833	257	199	125
Teollinen työ	4 357	2 942	2 914	1 984	410	520	185
Palvelutyö	5 479	3 283	3 517	2 345	360	812	137
Luokittelematon työ	1	1	1	0	1	0	0
Yhteensä	24 814	15 258	15 339	9 093	1 925	4 321	803

TAULUKKO 18. KUUKAUDEN AIKANA TYÖVOIMATOIMISTOISSA OLLEET TYÖNHAKIJAT JA TYÖNHAUN PÄÄTTÄNEET AMMATTIRYHMITÄIN, LOKAKUU 1999

AMMATTIRYHMÄ	Työnhakijat yhteensä kuukauden aikana		Kuu-kauden uudet työnhakijat	Työhaun päättäneet työnhakijat yhteensä	
	Näistä työttömät ¹	Uusista työttömät ¹			
Tekninen, luonnontiet., yhteiskunnallinen työ	48 237	28 456	2 288	1 194	2 959
Terveystenhoito, sosiaalialan työ	63 812	37 619	2 866	1 670	3 443
Hallinto- ja toimistotyö	69 702	40 819	2 709	1 435	3 304
Kaupallinen työ	48 336	27 410	2 051	1 094	2 357
Maa- ja metsätaloustyö, kalastus	21 335	13 826	1 705	1 153	1 233
Kuljetus- ja liikennetyö	21 110	13 546	1 263	811	1 255
Rakennustyö, kaivos- ja louhintatyö	41 979	27 282	3 414	2 277	3 015
<i>siitä: talonrakennus</i>	34 923	22 759	2 919	1 969	2 631
Teollinen työ	126 573	80 601	6 759	3 948	7 189
Palvelutyö	75 472	45 929	3 435	2 027	3 853
Luokittelematon työ	67 872	42 001	5 808	4 138	5 819
Yhteensä	584 428	357 489	32 298	19 747	34 427

¹ Lomautetut eivät sisälly lukuihin

TAULUKKO 19. TYÖNVÄLITYKSET JA MUUT TAPAHTUMAT KUUKAUDEN AIKANA TE-KESKUKSITTAIN, LOKAKUU 1999

TYÖVOIMA- JA ELINKEINO- KESKUSALUE	Yhteensä	Työllistynyt avoimille työmarkki- noille	Sijoitettu toimen- piteillä	Aloittanut työvoima- koulutuksen	Siirtynyt työvoiman ulkopuolelle	Muu syy tai ei tietoa
Uusimaa	14 021	4 233	1 286	1 580	1 123	5 920
Varsinais-Suomi	6 895	3 419	534	837	527	1 669
Satakunta	3 904	1 515	480	599	338	1 011
Häme	5 527	2 071	776	816	439	1 463
Pirkanmaa	7 273	2 850	906	1 339	532	1 704
Kaakkois-Suomi	5 260	2 172	633	774	420	1 309
Etelä-Savo	2 890	1 368	443	301	207	595
Pohjois-Savo	4 860	1 736	916	780	367	1 104
Pohjois-Karjala	3 429	1 390	719	413	225	735
Keski-Suomi	4 072	1 602	572	742	324	875
Etelä-Pohjanmaa	3 342	1 645	307	522	280	629
Pohjanmaa	2 858	1 169	410	279	226	802
Pohjois-Pohjanmaa	7 014	3 166	953	977	500	1 470
Kainuu	2 527	1 022	460	485	175	392
Lappi	4 610	2 027	768	498	308	1 068
Yhteensä	78 482	31 385	10 163	10 942	5 991	20 746

**TAULUKKO 20. PALKKAPERUSTEISILLA TOIMENPITEILLÄ TYÖLLISTETYT KUUKAUDEN LOPUSSA ERÄISSÄ RYHMISSÄ
TE-KESKUKSITTAIN, LOKAKUU 1999**

TYÖVOIMA- JA ELINKEINO- KESKUSALUE	PALKKAPERUSTEISILLA TOIMENPITEILLÄ TYÖLLISTETYT					Pitkäaikais- työttömät	Vajaa- kuntoiset
	Yhteensä	Naiset	Alle 25-vuot.	25-49 vuot.	Yli 50-vuot.		
Uusimaa	6 929	3 893	1 534	4 175	1 220	3 051	608
Varsinais-Suomi	2 921	1 797	587	1 765	569	1 223	279
Satakunta	2 699	1 767	622	1 660	417	1 273	163
Häme	3 144	1 937	682	1 860	602	1 376	247
Pirkanmaa	4 110	2 570	763	2 597	750	1 801	389
Kaakkois-Suomi	2 920	1 954	522	1 847	551	1 526	239
Etelä-Savo	2 289	1 415	298	1 531	460	1 329	88
Pohjois-Savo	3 339	2 139	498	2 330	511	1 651	357
Pohjois-Karjala	3 025	1 966	337	2 214	474	1 731	154
Keski-Suomi	2 755	1 629	538	1 813	404	1 664	81
Etelä-Pohjanmaa	1 410	962	221	897	292	815	71
Pohjanmaa	1 782	1 166	336	1 104	342	1 007	101
Pohjois-Pohjanmaa	4 420	2 696	826	2 951	643	2 261	339
Kainuu	2 314	1 266	345	1 612	357	1 292	46
Lappi	4 591	2 664	679	3 232	680	1 817	145
Yhteensä	48 648	29 821	8 788	31 588	8 272	23 817	3 307

TAULUKKO 21. PALKKAPERUSTEISILLA TOIMENPITEILLÄ TYÖLLISTETYT KUUKAUDEN LOPUSSA TE-KESKUKSITTAIN, LOKAKUU 1999

TOIMENPIDE	TYÖVOIMA- JA ELINKEINOKESKUSALUE												Koko maa			
	Uusi- maa	Varsi- Suomi	Sata- kunta	Häme	Pirkan- maa	Kaakk- Suomi	Etelä- Savo	Pohj.- Savo	Pohj.- Savo	Pohjois- Karjala	Keski- Suomi	Etelä- Pohj.m		Pohjan- maa	Pohjois- Pohj.m.	Kainuu
Valtion työtehtävät	474	247	107	282	254	423	238	174	476	265	89	139	776	491	938	5 373
Työllistämispalvelu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Kunnallinen																
- työllistämistuki	1 804	786	682	689	1 444	965	653	1 231	1 021	639	261	410	1 338	440	932	13 295
- oppisopimussijoitus	606	112	60	108	107	48	49	50	54	85	13	41	108	51	94	1 586
- yhdistelmätuki	301	145	238	246	113	82	121	177	115	205	51	125	203	183	264	2 569
Yksityinen																
- työllistämistuki	328	197	196	192	279	262	168	269	207	275	184	130	282	165	468	3 602
- oppisopimussijoitus	1 261	344	506	688	657	312	187	217	148	383	134	191	409	224	454	6 115
- yhdistelmätuki	1 122	505	437	373	654	353	503	700	504	573	430	360	752	512	641	8 419
Yrittäjäraha	377	135	120	148	221	134	60	119	72	93	56	93	97	35	154	1 914
Harjaantumisen	109	30	58	54	42	44	15	34	69	9	9	24	15	44	51	607
Osa-aikatyöhön työllistetyt	547	420	295	364	339	297	295	368	359	228	183	269	439	169	595	5 167
Palkkaperusteiset yht.	6 929	2 921	2 699	3 144	4 110	2 920	2 289	3 339	3 025	2 755	1 410	1 782	4 420	2 314	4 591	48 648
Työmarkkinatuen																
- työharjoittelu	1 467	708	549	880	1 210	849	504	1 073	576	863	502	642	749	356	543	11 471
- 500 pv. kunta ¹	11	0	1	0	6	1	4	25	0	10	3	3	0	0	0	64
- 500 pv. yksityinen ¹	17	7	9	0	14	12	9	17	1	11	8	4	0	1	1	111
Työvirastojen työhön ohjat	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	1	0	0	0	1	16
Tukityöllistäminen yht.	8 424	3 636	3 258	4 024	5 340	3 782	2 806	4 454	3 602	3 639	1 923	2 431	5 169	2 671	5 135	60 294

¹ Työttömyysturvaa tai työmarkkinatukea 500 päivää täynnä

TAULUKKO 22. TYÖVOIMAKOULUTUKSESSA OLEVAT TAVOITEAMMATIN JA KOULUTETTAVAN TE-KESKUKSEN MUKAAN, LOKAKUU 1999
(ei sisällä ryhmäilmoituksella rekisteröityjä oppilaita)

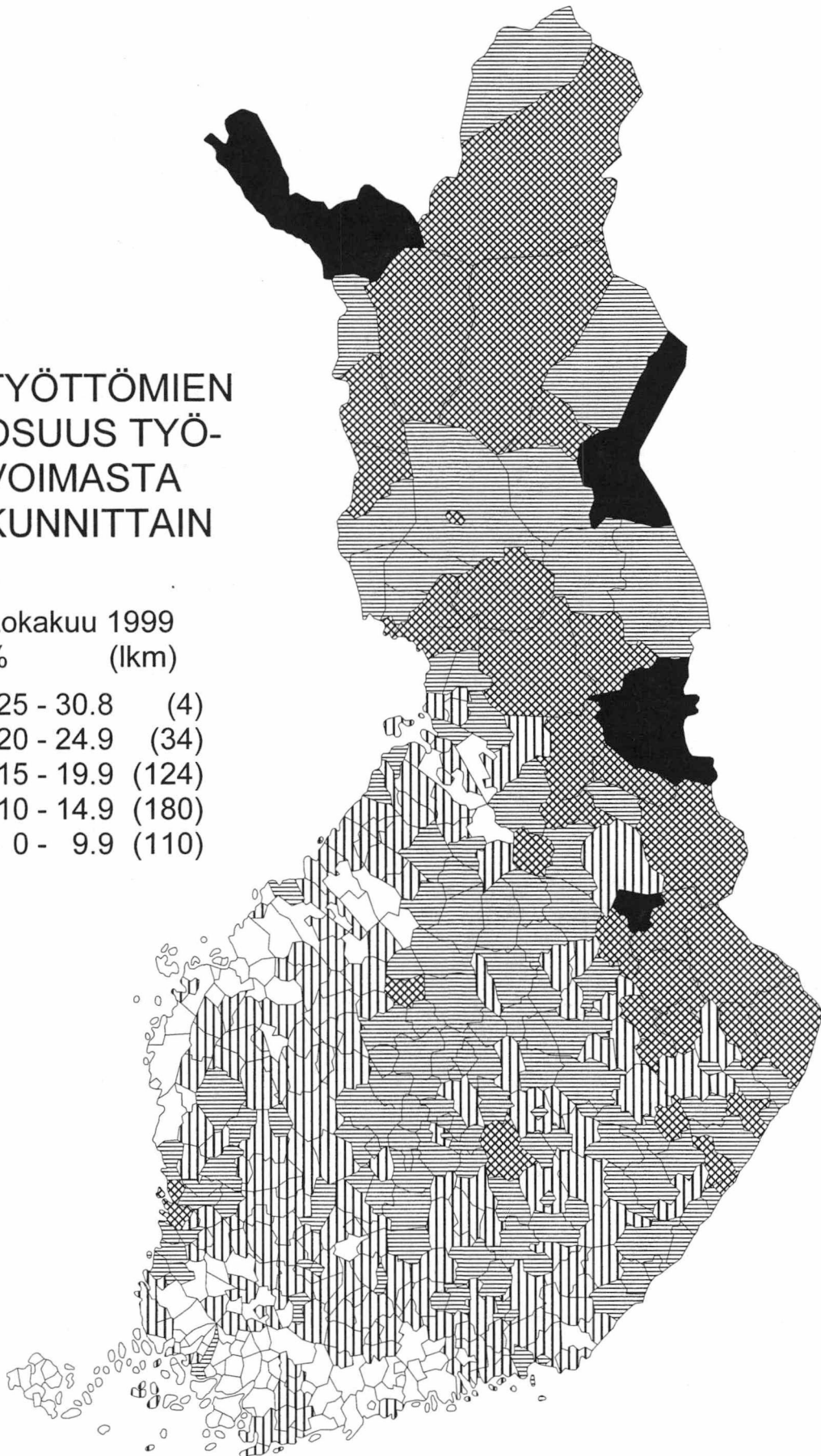
TAVOITEAMMATTI	TYÖVOIMA- JA ELINKEINOKESKUSALUE													Lappi	Koko1 maa	
	Uusi- maa	Vars.- Suomi	Sata- kunta	Häme	Pirkan- maa	Kaakk.- Suomi	Etelä- Savo	Pohjois- Savo	Karjala	Keski- Suomi	Etelä- Pohj.m.	Pohjan- maa	Pohjois- Pohj.m.			Kainuu
Tekninen, luonnontieteell., yhteiskunnallinen yms työ	624	107	31	117	190	58	12	35	130	88	44	28	64	37	45	1 611
Terveystieteidenhuolto, sosiaali-alan työ	401	143	102	197	328	138	115	123	30	259	68	81	154	95	70	2 305
Hallinto- ja toimistotyö	1 514	573	374	455	754	534	188	451	195	388	216	268	437	320	480	7 153
Kaupallinen työ	630	127	64	118	138	152	32	111	38	58	57	60	81	4	56	1 726
Maa- ja metsätaloustyö, kalastustyö	28	1	2	17	2	42	47	20	14	24	19	0	16	0	102	334
Kuljetus- ja liikennetyö	84	22	24	1	14	28	0	25	6	1	58	1	1	7	36	308
Teollinen työ, koneenhoito, kaivos- ja louhintatyö sekä rakennustyön ammatit	1 238	686	523	584	995	772	294	346	375	491	605	540	482	339	491	8 796
Siitä:																
- talonrakennustyö	291	150	128	106	280	239	56	51	47	71	84	20	76	25	113	1 737
- vaate- ja nahkatyö	79	1	64	16	50	13	14	0	14	32	86	33	14	13	37	470
- metallityö	463	277	288	220	406	272	156	170	135	158	176	264	182	81	174	3 435
- sähkötyö	197	158	2	163	193	89	39	63	29	156	55	129	147	63	85	1 574
- muut ryhmän ammatit	208	100	41	79	66	159	29	62	150	74	204	94	63	157	82	1 580
Palvelutyö	343	144	149	224	178	188	189	142	159	129	7	102	242	106	204	2 519
Siitä:																
- majoitus- ja suuntaloust.	152	83	57	86	134	122	99	49	62	78	1	26	124	63	99	1 248
- muu palvelutyö	191	61	92	138	44	66	90	93	97	51	6	76	118	43	105	1 271
Muu työ	2 947	1 118	564	758	1 186	740	381	900	504	699	404	561	1 180	280	524	12 746
Yhteensä	7 809	2 921	1 833	2 471	3 785	2 652	1 258	2 153	1 451	2 137	1 478	1 641	2 657	1 188	2 657	37 498

1 Sisälittävät myös ulkomailta koulutuksessa olevat

TYÖTTÖMIEN OSUUS TYÖ- VOIMASTA KUNNITTAIN

Lokakuu 1999
% (lkm)

■	25 - 30.8	(4)
▨	20 - 24.9	(34)
▧	15 - 19.9	(124)
▩	10 - 14.9	(180)
□	0 - 9.9	(110)



TAULUKOIDEN SELITYKSIÄ

TYÖTTÖMYYDEN TILASTOINTI

Tämän julkaisun työttömyystiedot perustuvat työvoimatoimistojen asiakasrekisterin tietoihin. Työttömyyttä tilastoidaan maassamme myös Tilastokeskuksen otospohjaisella työvoimatutkimuksella, jonka laadinnassa noudatetaan kansainvälisiä määritelmiä. Tämän vuoksi Tilastokeskuksen tuottamaa työttömyysastetta käytetään työttömyyden kuvaajana kansainvälisissä vertailuissa.

TYÖNHAKIJA

Työnhakijana pidetään työnvälitystilastossa henkilöä, joka henkilökohtaisesti ilmoittautuu työnhakijaksi työvoimatoimistoon. Työnhakijat jaetaan työllisyystilanteensa mukaan seuraaviin ryhmiin:

1. Työssä oleva
2. Työtön
3. Lomautettu
4. Lyhennetyllä työviikolla oleva
5. Työvoiman ulkopuolella oleva
6. Työttömyyseläkkeen saaja

Näiden eri työnhakijaryhmien määrät kuukauden lopussa esitetään taulukossa 10.

Työssä olevissa työnhakijoissa ovat mukana työpaikan vaihdosta hakevat, työttömyysuhan alaiset sekä ne tukityöllistetyt, jotka työllistämisaikanaan ovat edelleen olla työnhakijana työvoimatoimistossa.

Työtön on työnhakija, joka on ilman työtä ja kokopäivätyöhön käytettävissä tai joka odottaa sovitun työn alkamista. Kansainvälisten määritelmien mukaan työnvälitystilastossa työttömiin luetaan myös lomautetut. Useissa taulukoissa lomautetut eivät kuitenkaan sisälly työttömien lukumäärään, mikä on merkitty otsikkoon. Työttömyyseläkkeen saajia ei työnvälitystilastossa lueta työttömiksi työnhakijoiksi.

Lomautettuna pidetään työnhakijaa, jonka työnantaja on lomauttanut ilman palkkaa joko määräajaksi tai toistaiseksi.

Lyhennetyllä työviikolla olevana pidetään työnhakijaa, jonka viikkotyöaika työnantaja on supistanut alunperin sovitusta.

Työvoiman ulkopuolella olevana pidetään työnhakijaa, joka ei ole työssä eikä liioin välittömästi kokopäivätyöhön käytettävissä. Tällainen henkilö on työnhakijaksi ilmoittautuessaan vielä esim. koulussa, opiskelemassa, varusmiespalveluksessa tai palkattomassa kotitaloustyössä, mutta on myöhemmin työhön käytettävissä.

TOIMEENTULOTURVA TYÖTTÖMYYDEN AIKANA

Työttömyyspäivärahaa maksetaan kahden järjestelmän kautta. Työttömyyskassojen jäsenet voivat saada ansiioon suhteutettua päivärahaa ja kassoihin kuulumattomat peruspäivärahaa. Lisäksi kela maksaa työmarkkinatukea.

Ansioturvana maksettavan **työttömyyspäivärahan** suuruus riippuu työttömän aikaisemmista palkkatuloista. Päivärahaa maksetaan enintään 500 päivältä. Sen lisäksi sitä voidaan maksaa 60 vuoden ikään saakka työttömälle, joka on täyttänyt 57 vuotta ennen 500 päivän enimmäisajan umpeutumista. Jos työttömyys jatkuu ansioon suhteutetun päivärahan päättymisen jälkeen, voi työtön hakea työmarkkinatukea.

Työttömyysturvan **peruspäivärahaan** on oikeus työttömyyskassaan kuulumattomalla, työvoimatoimistoon ilmoittautuneella 17-64-vuotiaalla kokoaikatyötä hakevalla työttömällä, joka täyttää työssäoloehdon. Lisäksi edellytetään, että henkilö on työkykyinen ja työmarkkinoiden käytettävissä.

Peruspäivärahaa maksetaan enintään 500 työttömyyspäivältä. Työttömälle, joka on täyttänyt 57 vuotta ennen 500 päivän enimmäisajan täyttymistä, maksetaan peruspäivärahaa 60 vuoden ikään saakka. Tämän jälkeen hän on voinut hakea työttömyyseläkettä.

Työmarkkinatukeen on oikeus työttömällä, joka on saanut perus- tai ansiopäivärahaa enimmäisajan (500 pv) tai joka ei ole oikeutettu työttömyyspäivärahaan, koska ei täytä työssäoloehdot. Tuen saaminen edellyttää myös taloudellisen tuen tarvetta.

Työmarkkinatukea saa 17-64-vuotias työvoimatoimistoon ilmoittautunut kokoaikatyötä hakeva työtön, joka on työkykyinen ja työmarkkinoiden käytettävissä. Nuorten oikeutta työmarkkinatukeen on kuitenkin rajoitettu.

Yli 60-vuotias, laissa tarkemmin määritelty, pitkään työttömyysturvaa saanut työnhakija on oikeutettu työttömyyseläkkeeseen. **Työttömyyseläkkeen** saamisaikana tulee hänen olla työnhakijana työvoimatoimistossa.

AVOIMET TYÖPAIKAT

Työnvälitystilastoon sisältyvät ne avoimet työpaikat, jotka työnantaja ilmoittaa täytettäväksi työvoimatoimiston avulla. Työnantajan on ilmoitettava työvoimaviranomaiselle merkittävistä työvoiman käyttöä koske-

vista muutoksista ja uuden toimipisteen perustamisesta sekä avoimiksi tulevista työpaikoista. Työministeriön ja työnantajia edustavien yhdistysten välillä sovitaan ilmoitusvelvollisuuden tarkemmasta toimeenpanosta. Myös valtion virastojen ja laitosten tulee ilmoittaa työvoimatoimistoon ne avoimeksi tulevat virat ja työ-sopimussuhteiset tehtävät, joissa virka- tai työ-sopimus-suhteen on tarkoitus kestää vähintään kymmenen työ-päivää.

POIKKILEIKKAUSTIEDOT JA KERTYMÄTIEDOT

Osa työnvälitystilaston tiedoista on yhden laskentapäi-vän poikkileikkaustietoja (taulukot 2 - 14). Laskenta-päivä on kuukauden viimeinen työpäivä. Tilastoon tulevat mukaan kaikki työnhakijat, joiden työhakemus on voimassa tuona päivänä, samoin ne työpaikat, jotka ovat tuona päivänä avoinna työvoimatoimistossa. Taulukot 15 - 22 taas sisältävät tilastoitavien suureiden kalenterikuukauden aikaiset kertymät. Näissä taulu-koissa ovat mukana kaikki kuukauden aikana avoinna olleet työpaikat sekä kaikki ne työnhakijat, joiden työnhaku on ollut voimassa kyseisen kuukauden aika-na.

LUOKITUKSET

Ammattiluokitus: Työnvälitystilastossa käytetään ammattien luokitteluun Pohjoismaiseen ammatti-luokitukseen (Nordisk Yrkesklassificering, NYK 1982) perustuvaa luokitusta (Ammattiluokitus, Pohjoismai-seen ammattiluokitukseen perustuva uudistettu laitos, Työministeriö, Valtion painatuskeskus 1991). Työnvä-litystilastossa ammattiluokitusta käytetään työnhakijan ammatin sekä avoimeksi ilmoitetussa työpaikassa vaa-dittavan ammatin luokitteluun.

Koulutusluokitus: Työnvälitystilastossa käytetään Tilastokeskuksen kehittämää luokitusta: Koulutus-luokitus 1991, Tilastokeskuksen käsikirja n:o 1, 9. Uusittu laitos ja tästä nelinumeroista Henkilöstön koulutuskoodisovellusta. Työnvälitystilastossa koulu-tusluokitusta käytetään työnhakijan saaman koulutuk-sen ja työpaikassa vaadittavan koulutuksen luokittelu-miseen.

Toimialaluokitus: Työnvälitystilastossa käytetään Tilastokeskuksen laatimaa toimialaluokitusta (Toimi-alaluokitus 1988, Tilastokeskus, Käsikirjoja nro 4, 1987). Luokitus on laadittu YK:n toimialastandardin ISIC:n (1986) pohjalta. Toimialaluokitusta käytetään työnvälitystilastossa (kaksinumeroisena) avoimeksi ilmoitetut työpaikan sekä työnhakijan nykyisen (työssä oleva) tai aikaisemman (työtön) työnantajan tuotanto-toiminnan luokitteluun.

TYÖNVÄLITYSTILASTOSSA KÄYTETTÄVÄ AMMATTILUOKITUS¹

0 Tekninen, luonnontieteellinen, lainopillinen, humanistinen ja taiteellinen työ

- 00 Tekniikan alaan kuuluva työ
- 01 Kemian ja fysiikan alaan kuuluva työ
- 02 Biologian alaan kuuluva työ
- 03 Opetusalaan kuuluva työ
- 04 Uskonnon alaan kuuluva työ
- 05 Lainopillinen työ
- 06 Toimittajan työ ja joukkoviestintä
- 07 Taide- ja viihdealan työ
- 08 Kirjasto-, arkisto- ja museoalan työ sekä informaattikot
- 09 Muu luonnontieteellinen, yhteiskuntatieteellinen ja humanistinen työ

1 Terveydenhuolto, sosiaalialan työ

- 10 Terveyden ja sairaanhoitotyö
- 11 Terveydenhuollon kuntouttava työ
- 12 Hammashoitoalan työ
- 13 Apteekkialan työ
- 14 Eläinlääkintähuolto, ympäristön- ja terveydensuojelutyö
- 15 Sosiaalialan työ
- 16 Lasten päivähoidon työ
- 17 Psykologinen työ
- 18 Harrastus- ja vapaa-ajantoiminnan ohjaus
- 19 Muu pääryhmään 1 kuuluva työ

2 Hallinto- ja toimistotyö

- 20 Julkisen hallinnon johtotyö
- 21 Liikeyritysten ja järjestöjen johtotyö
- 22 Henkilöstö- ja työvoima-asiain hoito
- 23 Taloushallinnon suunnittelu- ja tilinpitotyö
- 24 Sihteerin- ja toimistotyö
- 25 Atk-alan työ
- 26 Pankki- ja vakuutusalan työ
- 27 Matkailualan työ
- 29 Muu hallinto- ja toimistotyö

3 Kaupallinen työ

- 30 Mainos- ja markkinointityö
- 31 Kiinteistöjen, palvelusten ja arvopapereiden myynti ja välitys
- 32 Ostotyö
- 33 Kauppaedustus- ja konttorimyyntityö
- 34 Tavaroiden myyntityö
- 39 Muu kaupallinen työ

4 Maa- ja metsätaloustyö, kalastusala

- 40 Maatilatalous, eläintenhoito
- 41 Puutarha- ja puistotyö
- 42 Riistanhoito ja metsästys
- 43 Kalastus
- 44 Metsätyö
- 49 Muu maa- ja metsätaloustyö

5 Kuljetus- ja liikennetyö

- 50 Meripäälylystyö
- 51 Kansi- ja konemiestien työ
- 52 Lentokuljetustyö
- 53 Veturin ja moottorivaunun kuljetustyö
- 54 Tieliikennetyö

- 55 Liikenteen johto ja liikennepalvelutyö
- 56 Posti- ja tietoliikennetyö
- 57 Postinkantajan työ
- 59 Muu kuljetus- ja liikennetyö

6 Rakennustyö sekä kaivos- ja louhintatyö

- 60 Kaivos- ja louhintatyö
- 61 Öljynporaustyö, turpeennosto
- 62 Talonrakennustyö
- 63 Maa- ja vesirakennustyö
- 64 Työkoneiden käyttö

7 - 8 Teollinen työ

- 70 Tekstiilityö
- 71 Ompelu- ja vaatetustyö yms.
- 72 Jalkine- ja nahkatyö
- 73 Teräs-, metallitehdas-, takomo- ja valimotyö
- 74 Hienomekaaninen työ
- 75 Konepaja- ja rakennusmetallityö
- 76 Sähkötyö
- 77 Puutyö
- 78 Maalaustyö
- 79 Radio-, TV-, elokuva- ja videotekninen työ
- 80 Graafinen työ
- 81 Lasi-, keraaminen- ja tiilityö
- 82 Elintarviketeollisuustyö
- 83 Kemianprosessityö
- 84 Massa- ja paperityö
- 85 Kumi- ja muovituotetyö
- 86 Muu teollinen työ
- 87 Kiinteiden koneiden käyttö energiantuotannossa ja vesihuollossa
- 88 Pakkaus-, varasto- ja ahtaustyö
- 89 Sekatyö

9 Palvelutyö

- 90 Vartiointi- ja suojelutyö
- 91 Majoitusliike- ja suurtaoloustyö
- 92 Tarjoilutyö
- 93 Kotitaloustyö
- 94 Kiinteistöhoito- ja siivoustyö
- 95 Hygienia ja kauneudenhoitotyö
- 96 Pesula- ja silitystyö
- 97 Ammattimainen urheilu- ja liikuntatyö
- 98 Sotilastyö
- 99 Muu palvelutyö

X Muualla luokittelematon työ

- X1 Koululaiset ja opiskelijat
- X2 Henkilöt, joiden ammattia ei voida luokitella ja jotka eivät ole ilmoittaneet ammattia
- X3 Ammatinvaihtajat
- X4 Vastavalmistuneet

¹Ammattiluokitus, Työministeriö, Helsinki 1991

 **TYÖMINISTERIÖ**

PL 524
00101 Helsinki

Postitus
2 lk kirje
PMM
Sopimus 2 lk kirje
00130/177

tm4/280433/424547/4/ilm

Tilastokeskus

Relander Timo

00022 TILASTOKESKUS

Työministeriön tilastoja

1999 Lokakuu

Työmarkkinat TM 1999:10

Tiedustelut:

Suoma Salonen
(09) 1856 8051

ISSN 0785-0107
= Työmarkkinat
ISSN 0785-8299